Gummischwarz
kompetent, fair, familiär

Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
info@gummischwarz.ch
www.gummischwarz.ch

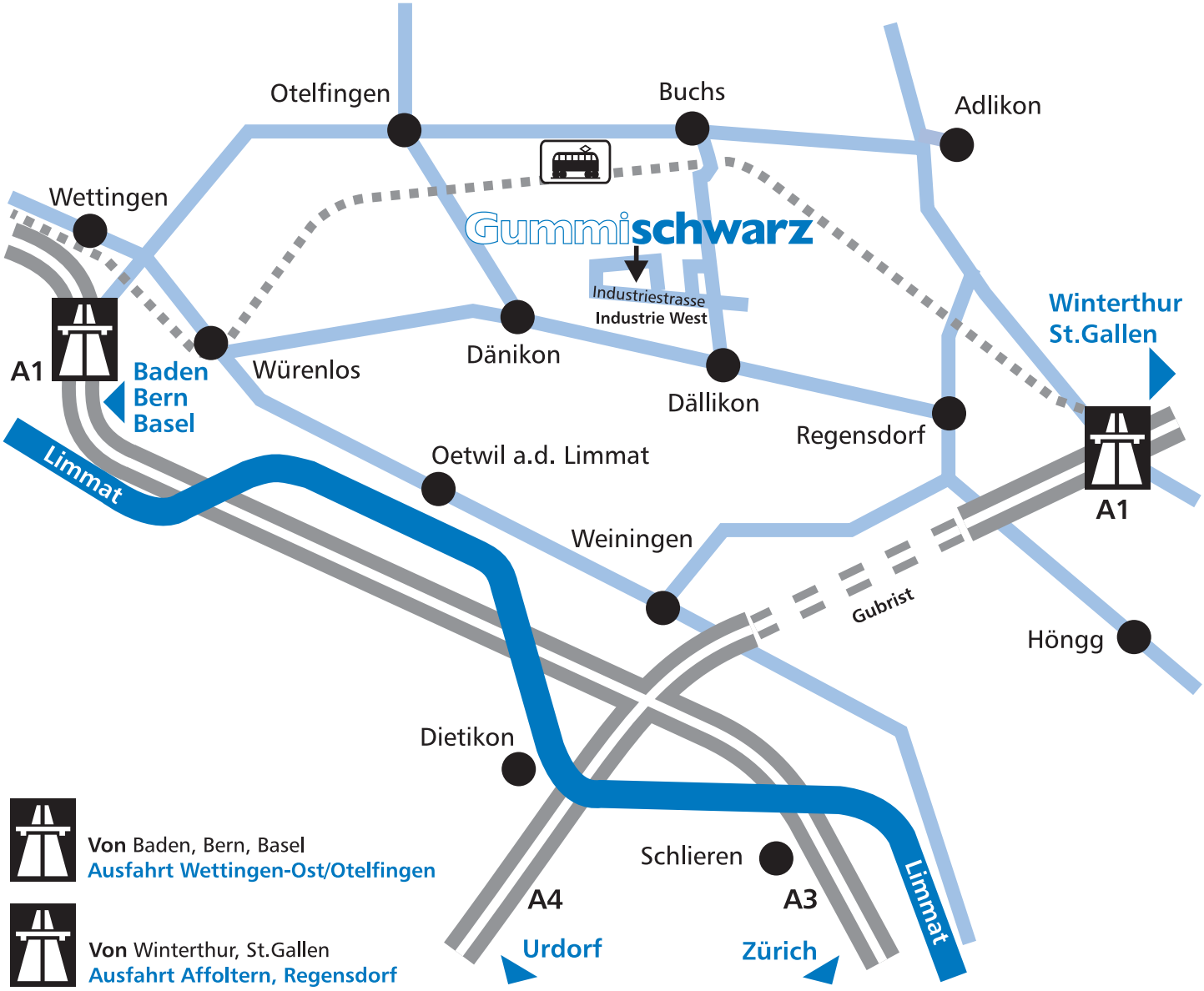
Handel Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
Technik Tel. +41 44 847 36 27
Fax +41 44 847 36 39

Katalog

PDF-Version Stand 05.04.2017

Webshop: www.gummischwarz.ch

So finden Sie uns:



Von Baden, Bern, Basel
Ausfahrt Wettingen-Ost/Otelfingen

Von Winterthur, St.Gallen
Ausfahrt Affoltern, Regensdorf

Partner für die Katalogerstellung: Koordination und Realisation: acrossmedia CH-8335 Hittnau ZH www.acrossmedia.ch
Automatische Katalogerstellung: nuboserv CLOUD COMPUTING CH-4416 Bubendorf www.nuboserv.com

Gummischwarz
kompetent, fair, familiär

Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
info@gummischwarz.ch
www.gummischwarz.ch

Handel Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
Technik Tel. +41 44 847 36 27
Fax +41 44 847 36 39

Bestell-Formular

Per Post -»

Gummischwarz AG
Industriestrasse 32
8108 Dällikon

Per Telefax:
044 847 36 39

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Grösse	Farbe	Einzelpreis

Preise: freibleibend, exkl. MWST und Verpackung, ab Dällikon
Rabatt: auf Anfrage

Bestell-Nr.: _____

Kunden--Nr.: _____

Firma/Stempel: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Zuhanden von: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Stichwortverzeichnis, SQS-Zertifikat, Verkaufs- und Lieferbedingungen, Beständigkeiten von Kautschuken und Thermoplasten gegen chemische Agenzien, Allgemeines über Gummischläuche, Beschreibung einiger Kautschuke und Kunststoffe	
Wasserschläuche, Spiralschläuche, Staubsaugerschläuche / Muffen, Flach aufrollbare Pumpenschläuche, Trinkwasserschläuche, Konfektionierte Wasserschläuche	1
Gasschläuche	2
Heissluftschläuche, Pressluftschläuche, Konfektionierte Druckluftschläuche	3
Schläuche für das Autogewerbe, Bremsschläuche	4
Öl- Benzin-Schläuche, Abriebfeste Schläuche aus Gummi	5
Baumspritzschläuche, Lebensmittelschläuche, Hochdruckreinigerschläuche, Chemieschläuche, Dampfschläuche, Heisswasser- / Kühlerschläuche	6
Universalschläuche, Lüftungsschläuche, Abriebfeste Schläuche aus Kunststoff, Konfektionierte Schläuche	7
Schläuche ohne Einlagen aus Gummi, Schläuche ohne Einlagen aus Kunststoff	8
Wasserschlauch-Zubehör, Hochdruckkugelhähne, Kupplungen + Adapter, Hochdruckreinigerzubehör, Pressarmaturen, Schlauchaufroller, Schlauchklemmen, Schneekanonen-Kupplungen, Storz-Kupplungen, Schlauchsattel, Kugelhähne HD, Schlauchheizung - Frostschutz	9
Betonpumpenschlauch-Zubehör, Heissteerverschraubungen, Mörtelschlauchkupplungen, Sandstrahlkupplungen, Schnellkupplungen, SIGMA-Kupplungen, Press- und Druckluft-Armaturen	10
Milchverschraubungen, Blaudieck + PAGUFIX 3000 Schlaucharmaturen, Dampfverschraubungen, Gasrückführungs-Armaturen, Schnellverschluss-Kupplungen, Tankstellenverschraubungen, Tankwagen-Kupplungen, - Kugelhahnen, Zapfventile und Zubehör, Quetschventil	11

Isoliermaterial	**12**
Gummi- und Kunststoffplatten, Antirutschmatten	**13**
Auffahrrampen - Park STOP - Rammschutz, Schlauch- und Kabelbrücken, Strassenpoller, Pilzprofil - Fahrzeugwaagenabdeckung, Klebstoffe - Dichtungspaste, Gewebe- und Dichtungsband, Couponsringe (Gümmeli), Kabelbinder, Schweissdecken, Ölfasshahnen - Hand- und Elektropumpe, Abfallsysteme	**14**
Sicherheitsschuhe, Arbeitskleider, Stiefel, Zubehör Fussschutz, Kanalhosen, Sicherheitsschuhe Maxguard ESD, Sicherheitsschuhe FTG ESD, Überschuhe / Spikes	**15**
Augenschutz, Kopfschutz, Industrieschürzen, Einwegprodukte, Gehörschutz, Handschuhe, Hitzehandschuhe, Untersuchungshandschuhe, Operationshandschuhe, Hygiene- und Gesundheitsprodukte, Schnittfeste Handschuhe	**16**
3M-Masken, Signal-Artikel, Honeywell-Masken, Atemschutz	**17**

Stichwortverzeichnis

+

+GF+ Nr. 1, Bogen 90°, lang, ISO/EN G4 180
+GF+ Nr. 130, T–Stück, egal, ISO/EN B1 182
+GF+ Nr. 2, Bogen 90°, lang, ISO/EN G1 180
+GF+ Nr. 240, Muffe, reduziert, ISO/EN M2 182
+GF+ Nr. 241, Reduziernippel, ISO/EN N4 183
+GF+ Nr. 245, Doppelnippel, reduziert, ISO/EN N8 183
+GF+ Nr. 246, Muffe, reduziert, ISO/EN M4 184
+GF+ Nr. 270, Muffe, ISO/EN M2 184
+GF+ Nr. 280, Doppelnippel, ISO/EN N8 185
+GF+ Nr. 290, Stopfen mit Rand, ISO/EN T9 185
+GF+ Nr. 90, Winkel 90°, egal, ISO/EN A1 181
+GF+ Nr. 92, Winkel 90°, egal, ISO/EN A4 181

1

1/4″ Hochdruck–Reinigungsdüsen MEG, rostfrei 253
1/4″ Hochdruck–Reinigungsdüsen PMEG, rostfrei 254
1/4″ MEG Niederdruckdüsen 255
1/8″ Hochdruck–Reinigungsdüsen MEG, rostfrei 253

2

2 Komponenten Kleber Contitech 337
2–IN–1–Bundjacke 369

3

3M Maskenkörper Serie 6000 536
3M Maskenkörper Serie 6000 Vollmaske 536
3M Maskenkörper Serie 6500 QL aus Silikon mit Schnellverschluss 536
3M Maskenkörper Serie 7500 536
3M–Atemschutzmaske FFA1P2D 535
3M–Atemschutzmaske FFA2P3D 535
3M–Atemschutzmaske FFABE1P3D 535
3M–Atemschutzmasken gegen Gase, Dämpfe, Partikel 535
3M–Feinstaubmaske FFP1 9310+ 531
3M–Feinstaubmaske FFP1 9312+ 531
3M–Feinstaubmaske FFP2 8822 531
3M–Feinstaubmaske FFP2 8825 532
3M–Feinstaubmaske FFP2 9322+ 531
3M–Feinstaubmaske FFP3 8835 532
3M–Feinstaubmaske FFP3 9332+ 531
3M–Feinstaubmasken (EN 149:2001) 530
3M–Spezialmaske FFP2 9922 531
3M–Spezialmaske FFP2 9928 532

5

5l Nachfüllkanister Pink Deluxe Seife 508

A

ABA–Standard Schlauchbriden 209
Abfallsammler mobil, 110 Liter verzinkt mit Deckel 352
Abfallsysteme 352
Abriebfeste Schläuche aus Gummi 102
Abriebfeste Schläuche aus Kunststoff 146
ACQUA/ADT–K Trinkwasserschlauch 39
ACQUA/ADT–K Trinkwasserschlauch entsprechend der UBA Leitline und DVGW Arbeitsblatt W270 38, 41
Adapter für Lanzen mit Kordelgewinde 241, 258
Adapter kurz, Messing, kunststoffummantelt 238
Adapter kurz, Messing, kunststoffummantelt für Gegennippel mit Sechskantsperre 239
Adapter Standard, IG –AG, Messing kunststoffummantelt 239
Adapter Standard, IG –IG, Messing kunststoffummantelt 239
AGS–Leicht–PVC–Spiral–Saug–und Druckschlauch 64
AGS–Standard–PVC–Spiral–Saug–und Druckschlauch 64
AGS–Wasserschlauch mit Spirale 15 bar Druckschlauch 33, 53
Airsoft Performance flexibler Druckluftschlauch aus PVC, schwarz 86, 145
ALBA Schlauchwagen PROFI 197
ALBA Schlauchwagen ROYAL Serie II 197
ALBA Schlauchwagen STAR II 197
ALBA Schlauchwagen SUPER PROFI 198
ALBA Wandschlauchtrommel STATUS 198
ALBIS Hochdruck 18 BAR Wasserschlauch 29
Allzweckhandschuh PRIMA blau aus Naturkautschuk 437
Allzweckhandschuh PRIMA gelb aus Naturkautschuk 437
Aloe Vera Hautreinigungstücher sägerderma 503
alu–tec® –Aluminiumschutzkappe 376
Anschlussnippel aus Stahl 277
Anschweissende mit Schlauchstutzen zum Verpressen oder Schaleneinband 317
Anschweissring mit Viktaulikbund 291
Antiabrassivo Elastic Saug–und Druckschlauch mit PU Seele 149
Antirutschmatten 335
AQUAPAL ® Trinkwasserschlauch 20 BAR 40
Arbeitshandschuh aus Schafsnappaleder 422, 431
Arbeitshandschuhe Nano Neopren über Naturlatex blau/gelb 444
Arbeitshandschuhe Neutron Nitril–Chemikalien–und Flüssigkeitsschutz–Handschuh 450
Arbeitshose 367 – 368
Arbeitshose EN 471 Kl. 1 361
Arbeitshose EN 471 Kl. 2 362
Arbeitshose ORKAN Regenhose 355
Arbeitsjacke EN 471 Kl. 2 362
Arbeitsjacke EN 471 Kl. 3 363
Arbeitsjacke ORKAN mit Kapuze Regenjacke 354
Arbeitsjacke ORKAN Regenjacke 354
Arbeitskleider 353
Arbeitskleidung 357
Arbeitsmantel STANDARD Regenmantel 356
Armhebel–Spender Universal 505
Armhebel–Wandspender für Flüssigseife, Desinfektion, Lotion 505
Atlas alu–tec 100 blueline Sicherheitsschuhe S2 390
Atlas alu–tec 125 XP®–technology Sicherheitsschuhe S1P ESD 383
Atlas alu–tec 160 green Sicherheitsschuhe S1 381
Atlas alu–tec 300 Sicherheitsschuhe S1 382
Atlas alu–tec 360 Sicherheitsschuhe S1 381, 407
Atlas alu–tec 400 Sicherheitsschuhe S1 381, 407
Atlas alu–tec 665 XP®–technology Sicherheitsschuhe S3 395
Atlas alu–tec 670 blueline Sicherheitsschuhe S2 391
Atlas ANATOMIC BAU 460 Sicherheitsschuh S3 395
Atlas ANATOMIC BAU 500 Sicherheitsschuhe S3 395
Atlas ANATOMIC BAU 845 XP®–technology Sicherheitsschuhe S3 396
Atlas CL 20 Sicherheitsschuhe S2 392
Atlas CX 320 Office Sicherheitsschuhe S2 391
Atlas DUO SOFT 735 HI Sicherheitsschuhe S3 396
Atlas ESD GX 390 black Sicherheitsschuhe SB 385, 404, 406
Atlas ESD SL 40 blue Sicherheitsschuhe S1 SRC 383, 404
Atlas ESD SL 46 blue Sicherheitsschuhe S1 SRC 384, 406
Atlas ESD TX 460 Sicherheitsschuhe S2 393, 404
ATLAS Gore–Tex® Qualität 377
Atlas GTX 780 GORE–TEX Sicherheitsschuhe S2 394
Atlas GX 120 black Sicherheitsschuhe S2 392, 408
Atlas GX 130 black Sicherheitsschuhe S1 382, 407
Atlas GX 132 green, ESD Sicherheitsschuhe S1 385, 408
Atlas SL 26 green ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC 383, 405
Atlas SL 605 XP®–technology blue Sicherheitsschuhe S3, ESD 397, 408
Atlas SL 920 BOA ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC 384, 405
Atlas SL 940 BOA ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC 385
Atlas SL 964 BOA ESD Sicherheitsschuhe S2 SRC 394, 405
Atlas Sneaker Line A100 ESD Sicherheitsschuhe S2 393, 409
Atlas Sneaker Line A420 ESD Sicherheitsschuhe S1 382, 409
Atlas Sneaker Line A460 Sicherheitsschuhe S2 394
Atlas Sneaker Line A580 Sicherheitsschuhe S2 393
Atlas Sneaker SN 10 brown Sicherheitsschuhe S2 392

Atlas Sneaker SN 20 black Sicherheitsschuhe S2 390
Atlas TX 420 Sicherheitsschuhe S2 390
Atlas TX 700 Sicherheitsschuhe S2 391
Atlas XP 505 XP®–technology Sicherheitsschuhe S3 396
ATLAS® Power Point® Dämpfungselement 376
ATLAS® Laufsohlentechnolgie –Einen Schritt weiter denken. 378
Aufbewahrungsbeutel für Feuerlöschdecke 325
Aufbewahrungskasten für Feuerlöschdecke 325
Auffahrrampe TURTLE 347
Auffahrrampen – Park STOP – Rammschutz 347
Augendusche Kochsalzlösung 502, 518
Augendusche ph Neutral 200 ml 502, 518
Augenschutz 518
Auslaufventil mit Knebelgriff Messing verchromt 174
Aussengewindetüllen aus Stahl 277
Auswahl vom richtigen Atemschutz 530
Autogenschweiss–und Kompressorenschlauch nach DIN EN ISO 3821 35, 73, 79
Autoläufer mit feinen Längsriefen 331
Automatik–Hochdruck–Schlauchaufaufroller 300 bar 100°C, Stahl 202, 260
Automatik–Hochdruck–Schlauchaufroller 300 bar 100°C, Edelstahl 202, 260
AutoReel Pro Mehrzweck–Schlauchaufrollsystem 201

Ä

Ärmelschoner aus Polyethylen 487

B

Badewannen–Einlagematten 514
Bauer, Gasgewinde mit Mutterteil und Dichtung 290
Bauer, Gasgewinde mit Vaterteil 290
Bauer, Gummidichtungsringe 290
Bauer, Schlauchtülle mit Mutterteil und Dichtung 289
Bauer, Schlauchtülle mit Vaterteil und Hebelverschlussring 289
Baumspritzschlauch TRESS–NOBEL Wasser–Druckluft–und Industrieschlauch 86, 109
Baumspritzschläuche 109
Baumwollhandschuh leichte Ausführung 463
Baumwollhandschuh mit Noppen 463
Baumwollhandschuhe 463
Benzinschlauch Display Verkaufsständer inkl. Schneidezange 89, 93
Beständigkeitsliste 423
Beton–, Gunit–, Zement–und Sandförderschlauch SCHWARZ GUNIT 10 BAR 102
Betongewebeband, gelb, 3M, 44 mm breit 339
Betoninjektions–und Mörtelförder–Schlauch thor HIGH PRESSURE PLASTER AND CONCRETE –WP 40 BAR –600 PSI 103
Betonpumpenschläuche, für alle Betonpumpen, beidseitig eingebunden mit Einpresskupplung 103
Betonpumpenschlauch–Zubehör 291
Bill Cover Retraktor Bezug steril mit 2 Klebestreifen zum Überziehen von OP–Besteck 491
Bilsom Gehörschutzstöpsel mit Band Howard Leight by Honeywell 524
Bilsomat 400 Gehörschutzspender –Howard Leight by Honeywell 524
Bilsomat 400 Nachfüllbeutel à 200 Paar Gehörschutzstöpsel Howard Leight by Honeywell 524
Blaudieck + PAGUFIX 3000 Schlaucharmaturen 318
BLAUDIECK Lebensmittelschlauch mit Gummiseele Typ LGD 129
BLAUDIECK Lebensmittelschlauch mit UPE–Innenliner Typ LGDU 131
BLAUDIECK Spiral–Lebensmittel–Schlauch mit Gummiseele Typ LGDS 51, 130
BLAUDIECK Spiral–Lebensmittel–schlauch mit UPE–Innenliner Typ LGDUS 52, 132
Blockkugelhähne Standard, Stahl verzinkt 261
Blockkugelhähne, Edelstahl V4A 261
BOA® Verschlusssystem 378
Boxenhalter für Handschuh Dispenserboxen 482
Branchenkoffer Werkstätten für erste Hilfe mit Verbandsmaterialien 515
Bremsschlauch nach DIN 74310 90, 92
Bremsschläuche 92
BX Reader Schutzbrille, AS/AF/UV, PC klar, mit Lesekorrektur 522

C

Cejn Druckluftkupplungen Standard + eSafe 265
Cejn Multi FLOW–Blaspistole 268
Cejn Schlauchaufroller für Druckluft (Wand–oder Deckenmontage) 199
Cejn Schlauchaufroller für Wasser (Wandmontage) 200
Cejn–Blaspistolen 267
Checker–Matten mit Riffelprofil 331
Chemieschläuche 111
CITY GRIP Schnee–/ Eiskralle aus Kautschuk mit festen Tungsten Spikes für Beruf und Freizeit 374
Clarity 656 Gehörschutzstöpsel mit Sicherungsband, Howard Leight by Honeywell 525
Clarity C1 Gehörschutz Bilsom –Howard Leight by Honeywell 526
Clarity C1F Gehörschutz Bilsom –Howard Leight by Honeywell 526
Clarity C1H Gehörschutz Bilsom –Howard Leight by Honeywell 526
clima–stream® –Konzept 376
CONTI®ULTIMATE System Förderschlauch 58, 107
CONTITAN C Tankstellenschläuche nach EN 1360 für Zapfsäulen 96
Coroplast Selbstklebebandage aus Polyäthylen 339
Couponringe (Gümmeli) 340
Couponringe aus Naturkautschuk 340
CWS Seifenspender I abschliessbar Seifenspender für 600 g Kartusche 504
CWS Seifenspender II abschliessbar Seifenspender für 950 g Kartusche 505

D

Dampfschlauch DAMPF TRIX 6000 DIN EN ISO 6134 2A 118
Dampfschlauch Soffione 17 mit Stahlkarkasse 118
Dampfschläuche 118
Dampfverschraubungen 321
DARICO/OIL Benzin–, Öl–und Druckluftschlauch leichte Ausführung 80, 94
Derma Lotion sängerderma zur Handpflege 502
DES–IN Desinfektionsspray für Sicherheitsschuhe 417
Dichtkegelpressnippel DKR 242
Dichtring blau aus Perbunan passend zu Milchschlauch–Gewindestutzen 316
Dichtringe zu Lüdecke Mörtelschnellkupplungen 285
Dichtsatz für Winkeldrehgelenk 260
Dichtungsplatten, P 100 aus NR–SBR, schwarz 65° Shore 327
Dichtungsplatten, P 100, mit Einlagen, aus NR–SBR, schwarz 65° Shore 328
DINGA Wasser–Reinigungspistole mit Wassersparventil 24 BAR 163
DINGA Wasser–Reinigungspistole mit Wassersparventil für Trinkwasser 24 BAR 164
DN–Doppelnippel Aussengewinde–Aussengewinde aus Messing 301
Doppellanze mit Niederdruckdüse Ventil oben mit MEG–Düsenträger 246
Doppellanze mit Niederdruckdüse Ventil seitlich mit MEG–Düsenträger 246
Doppellanzenventil HD–oben 249
Doppellanzenventil HD–seitlich 249
Doppelnippel aus Stahl 277
Doppelnippel reduziert, Messing 238
Doppelnippel, Messing 238
Doppelstegbriden aus Edelstahl 304 213
Doppelstegbriden aus Edelstahl 430 214
DRECKFRÄSER, 200 bar, Spritzwinkel 20 / 90 °C 256
DRECKFRÄSER, 350/400 bar, Spritz–winkel 20 / 90 °C 256
Dreharmatur passend zu ALBA KRAPF Schlauchwagen aus Messing vernickelt 198
Drehgelenk 220 bar, 90°C, Messing 241
Drehgelenk–Anschlussteile für Zapfventile 305
Drehverschraubung mit Aussengewinde, Edelstahl, unter Druck drehbar 240
Drehverschraubung mit Innengewinde, Edelstahl unter Druck drehbar 240
Dreiwege–Kugelhähne aus Messing vernickelt 280
Druckluft–Abblaspistole aus Aluminium geschmiedet 267
Druckluftschlauch aus Polyurethan 83
Druckluftspiralen aus Polyurethan 83
Duftspender FIFO weiss 513
Duftspender mk2 Timer mit Batterie, weiss mit grauen Zierleisten 513

Duftstreifen passend zu mk2 Duftspender und Duftspender FIFO 513
Duo–Soft® Laufsohlentechnologie 380
Durchlaufstrahlrohre aus Messing 176
Dusch–Einlagematten 514
Düsen HD 250
Düsenauswahl Hochdruckreiniger–Geräte 252
Düsenhalter aus Aluminium 281
Düsenmuffe Messing 250
Düsenmuffe mit Kunststoff–düsenschutz 251
Düsenmuffe mit Kunststoffdüsenschutz 2–teilig 251
Düsenschutz–Gummi MEG 251
Düsenträger schwenkbar 249

E

EAR Classic II Gehörschutzstöpsel 525
Effekten–Sack 356
EG–Düsenschutzmutter, Messing 250
EG–Düsenträger mit O–Ring, Messing 250
Einfachschlauchbriden MIKALOR verzinkt 210
Einlegesohle für Atlas Sicherheitsschuhe 413
Einmal Arbeitskittel weiss aus Polypropylen 488
Einmal–OP–Mantel steril 489
Einpresskupplungen für Betonpumpenschläuche, für alle Betonpumpen 104, 291
Einschraubtüllen aus Stahl mit Aussengewinde, zum Aufpressen 285
Einwegprodukte 486
Elaflex Tankstellenverschraubungen Mutterteil 297
Elaflex Tankstellenverschraubungen Vaterteil 297
ELAFLEX–Gelbring–Tankwagenschlauch ohne Spirale für Heizölablad 98
Eolo HT 180°C Heissluftschlauch, PU–beschichtetes Polyestergewebe, schwer entflammbar 151
EOLO Thermoresistent Lüftungsschlauch bis +100°C 150
EOLO–PVC–Spiral–Saug–und Druckschlauch leichte Ausführung 65
Ergolastec floor basic Industrieboden befahrbar 1000 mm x 650 mm x 10 mm 334
ERGO–MED® –Orthopädische Einlagenversorgung nach DGUV 112–191 378
Ergo–Med® Einlegesohlen BLUE, medium, passend zu Atlas Sicherheitsschuhen 415
Ergo–Med® Einlegesohlen GREEN, low passend zu Atlas Sicherheitsschuhen 415
Ergo–Med® Einlegesohlen passend zu Atlas Sicherheitsschuhen 415
Ergo–Med® Einlegesohlen RED, high passend zu Atlas Sicherheitsschuhen 416
Ergo–Tex® –Das Funktionsfutter mit den entscheidenden Vorteilen 377
Ersatz O–Ringe 239
Ersatz O–Ringe zu Schlauchadapter M 27 240
Ersatzbenzinschläuche für Display 89, 93
Ersatzhebel zu Pressluft–Durchgangshahn 275
Ersatzkupplung KW 244
Ersatz–Schaumstoffpolster –Howard Leight by Honeywell 525
Ersatzteile zu Cejn–Blaspistolen 269
ESD (Electro Static Discharge) – elektrostatische Entladung 377
ESKIMO Winterstiefel 372
Euro Düse nach EN 671 mit Schlauchanschluss 165, 227
EURO Trix Wasserschlauch 15 bar aus EPDM mit orangen Streifen 32
EURO–Schieber Niederschraubventil aus Messing 185

F

Fahrzeugwaagenabdeckung –Pilzprofile 343
Farbspritzschlauch ALL COLOR mit UPE Seele 112
Farbspritzvorfilter zu 3M Atemschutz 535
Farbtransportschlauch Solvykler 115
Faserpelzjacke 366
Feinstaubfilter passend zu 3M Masken 537
Filter gegen Gase und Dämpfe passend zu 3M Masken 537
Filterdeckel passend zu 3M Masken 537
Fingerlinge aus Latex puderfrei, silikonfrei 491
Firebird–Winterhandschuh PVC orange mit Baumwollinnenfutter 434, 455
Flach aufrollbare Pumpenschläuche 42
Flächenwäscher 260 mm 257
Flächenwäscher Nylon 250 mm 257
Flanschkupplungen 231
Fleece–Jacke 370
Fluoropal Food + Drink Premium–High–End–Schlauch für Pharma–und Lebensmittel 136
FORMTEX leichter Pressluftschlauch 78
FTG Sicherheitsschuhe AFRO Low Music Line EN ISO 20345 S1P SRC 387
FTG Sicherheitsschuhe ASSEN Racing Line Ducati EN ISO 20345 S3 ESD SRC 400, 411
FTG Sicherheitsschuhe BLUES Low Music Line EN ISO 20345 S1P SRC 387
FTG Sicherheitsschuhe Carving Sport Line EN ISO 20345 S1P SRC 386
FTG Sicherheitsschuhe Golf Sport Line EN ISO 20345 S1P ESD SRC 400, 411
FTG Sicherheitsschuhe Kayak Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC 399, 410
FTG Sicherheitsschuhe Le Mans Racing Line Ducati EN ISO 20345 S3 ESD SRC 399, 411
FTG Sicherheitsschuhe Lyon Revolution Line EN ISO 20345 S3 SRC 398
FTG Sicherheitsschuhe Nice Revolution Line EN ISO 20345 S1P SRC 386
FTG Sicherheitsschuhe Paris Revolution Line EN ISO 20345 S3 SRC 399
FTG Sicherheitsschuhe Ski Sport Line EN ISO 20345 S1P SRC 386
FTG Sicherheitsschuhe Snow Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC 398, 410
FTG Sicherheitsschuhe Snowboard Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC 398, 410
Funktionssocke 413
Fussschutz – Normen 371

G

Gasrückführungs–Armaturen 314
Gasschläuche 73
Gas–und Laborschlauch aus NR Gummi rot lebensmittelecht 157
Gebäude Rammschutz für Überladebrücken und Rampen 348
Gegennippel mit Sechskant und Drehsicherung, Messing 238
Gegennippel zu Handverschraubung, AG –AG, Messing 237
Gegennippel zu Handverschraubung, AG –IG, Messing 237
Gehörschutz 524
Gehörschützer PerCap –Howard Leight by Honeywell 525
Gehörschutzstöpsel Bilsom –Howard Leight by Honeywell 524
Geka Automatische Wasserschlauchbox K12 201
Geka Automatische Wasserschlauchbox K25 202
Geka Kreisregner Multi 165
GEKA Plus Gerätestecker Trinkwasser mit Aussengewinde Messing DVGW VP550 171
GEKA Plus Hahnstecker Trinkwasser mit Innengewinde Messing DVGW VP550 171
GEKA Plus Schlauchstück Trinkwasser Messing DVGW VP550 169
GEKA Plus Schlauchstück Trinkwasser mit Wasserstopp Messing DVGW VP550 170
GEKA Plus Verbindungsstecker Trinkwasser Messing DVGW VP550 173
GEKA Plus Verschlussstecker Trinkwasser Messing DVGW VP550 172
Geka Viereckregner mit Messingdüsen 165
GEKA–Giessgeräte "multi" Metall 167
GEKA–Gummidichtung 190
GEKA–IDEAL Gerätestecker mit Aussengewinde 171
GEKA–IDEAL Giessgerät 174
GEKA–IDEAL Hahnstecker mit Innengewinde 170
GEKA–IDEAL Pistolenspritzdüse 174
GEKA–IDEAL Schlauchstück mit Spannmutter 169
GEKA–IDEAL Schlauchstück Wasserstopp mit Spannmutter 170
GEKA–IDEAL Schlauchverbinder mit Spannmutter 172
GEKA–IDEAL Spritzdüse leichte Ausführung 173
GEKA–IDEAL Spritzdüse schwere Ausführung 173
GEKA–IDEAL Verbindungsstecker 172
GEKA–IDEAL Y–Abzweigstecker 173
GEKA–IDEAL Zweiwegventil mit drehbarer Überwurfmutter 169
GEKA–Plus Schmutzsieb 195
GEKA–PLUS–AQUA–Blindkupplung aus Messing mit KTW Dichtung 190

GEKA–PLUS–AQUA–Hahnenanschluss aus Messing AG mit KTW Dichtung 190
GEKA–PLUS–AQUA–Hahnenanschluss aus Messing IG mit KTW Dichtung 189
GEKA–PLUS–AQUA–Schnellkupplungen aus Messing mit KTW Dichtung 189
GEKA–PLUS–AQUA–Schnellkupplungen aus Messing, mit schraubbarer Schlauchfassung 189
GEKA–PLUS–Blindkupplungen aus Messing 188
GEKA–PLUS–Hahnenanschluss aus Messing 187
GEKA–PLUS–Hahnenanschluss aus Messing AG 187
GEKA–PLUS–Hahnenanschluss aus Messing IG 187
GEKA–PLUS–Hahnenanschluss aus Messing, drehbar AG 189
GEKA–PLUS–Hahnenanschluss aus Messing, drehbar IG 188
GEKA–PLUS–Saug–und Hochdruck–kupplungen aus Messing 187
GEKA–PLUS–Schnellkupplungen aus Messing 186
GEKA–PLUS–Schnellkupplungen aus Messing, drehbar 188
GEKA–PLUS–Schnellkupplungen mit Winkel aus Messing, drehbar 188
GEKA–PLUS–Strahlrohr 190
GEKA–Topf–Giessgeräte Leichtmetall Einhandbetrieb 167
Gel–Aktiv–Einlegesohle passend zu Atlas Sicherheitsschuhen 414
Gelenk–Hakenschlüssel mit Nase für Nutmutter nach DIN 1804 aus rostfreiem Stahl 315, 318
Gelenk–Hakenschlüssel mit Nase für Nutmutter nach DIN 1804 aus Spezialstahl gehärtet + vernickelt 317 – 318
Gewebe– und Dichtungsband 339
Gewebe–Betonklebeband, gelb 50 mm breit, 50m lang 339
Gewebeschlauch SUPER, rot mit Storz, Wasser–und Gülleschlauch 44, 71, 153
Gewebeschlauch SUPER, rot Wasser–und Gülleschlauch 44
Gewebeschlauch weiss mit Storz, Wasserschlauch 43, 72, 154
Gewebeschlauch, rot beschichtet mit Storz, Wasserschlauch 43, 71, 153
Gewebeschlauch, rot beschichtet Wasserschlauch 42
Gewindedichtungen 302
Gewindedichtungsband aus PTFE (Teflon) 339
Gewindeschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 316 zum Verpressen oder Schaleneinband 316
Gewindestutzen Schlaucharmaturen System Dieckmann aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 319
Gewindestutzen Schlaucharmaturen System PAGUFIX 3000 aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 320
Giesskköpfe ″soft rain″ Leichtmetall zu Geka Giessgeräten 168
Goldex Rindsglattleder Handschuh komplett gefüttert mit Molton Gummizug im Handrücken 432, 435
Goldex Rindspaltleder Handschuh mit Baumwollfutter, Gr. 10 Innen mit grünem Leder verstärkt 430
Goldex Rindspaltleder Handschuh mit Baumwollfutter, Gr. 10 mit gummierter Sicherheitsstulpe 429
Goldex schwarzer Winterhandschuh Snowflex, komplett gefüttert, Gummizug im Handrücken 434
GOLDSCHLANGE ® Wasserschlauch Hochdruck 29
Guillemin–Tankwagenkupplung aus Aluminium 303
Gummi–Blockrippenbelag schwarz 330
Gummidichtung für Schnellspannkupplungen Viktaulik 292
Gummidichtung zu Momentkupplungen 273
Gummidichtungen aus Perbunan zu System Kamlok 309
Gummidichtungen und Halteschrauben für Sandstrahlkupplungen 281
Gummi–Matte Fischgrat schwarz 332
Gummi–Matte Pyramide schwarz 331
Gummi–Noppenbelag schwarz 331
Gummiplatten und Kunststoffplatten 327
Gummischutzringe blau System Dieckmann + PAGUFIX® 3000 319
Gummischwarz Lederhandschuh aus Rindsnarbenleder 431
Gunova Schürze 501
Gürteltasche zu Augendusche 200 ml 502, 518

H

Halterungsschellen 216
Halteschellen P–clipS mit 6 mm Loch 216
Hand Antibact flüssige Seife antibakteriell 503
Hand Desinfect E Händedesinfektion 504
Handgriff seitlich für Lanzenrohre 248
Handgriff seitlich zu Isolierhalbschale RM 10 249
Handschuh aus Latex/Neoprene Bi–Colour 87–900 439, 454
Handschuh aus Neoprene Neotop 29–500 453
Handschuh aus Neoprene Neox 9–924 453
Handschuh aus Neoprene Scorpio 08–354 454
Handschuh aus Nitril Hylite 47–400 447
Handschuh aus Nitril Hynit 32–815 / 32–105 446
Handschuh aus Nitril Sol–Knit 39–124 447
Handschuh aus PVA Typ 15–554 452
Handschuh mit Nitrilgummierung Hyd–Tuf 52–547 / 52–590 446
Handschuh Protektor aus Naturkautschuk 438
Handwerkzeug zu Stahlband für Selbstmontage 214
Heissluftschlauch Silikon 200°C für Silofahrzeuge 87
Heissluftschläuche 87
Heissteerspritzschlauch für Heissbitumen 115
Heissteerspritzschlauch SCHWARZ TEER 16 BAR DN 19 19 x 30 mm 115
Heissteerverschraubung aus Guss bzw. Stahl 282
Heissteerverschraubungen 282
Heisswasser– / Kühlerschläuche 120
Hilcoflex Agro Gülleschlauch Schleppschlauch 45
Hilcoflex PU DRAG Orange 47
Hilcoflex Spezial Pressluft–und Wasserschlauch flach aufrollbar 46, 79
HI–TORQUE Schellen aus V2A 210
Hitzefester Handschuh aus Kevlar Typ Mercury 43–113 471, 473
Hitzefester Handschuh Crusader Flex Typ 42–474 471
Hitzehandschuhe 471
Hochdruck–Dreifachdüsen, 250 bar, 80 °C 255
Hochdruckkugelhähne 261
Hochdruckreinigerschlauch 1 Stahldrahteinlage 210 BAR 126, 263
Hochdruckreinigerschlauch Blau 210 BAR mit M22 Anschlüssen 125, 155, 262
Hochdruckreinigerschlauch Schwarz 400 Bar mit M22 Anschlüssen 125, 154, 262
Hochdruckreinigerschlauch Schwarz mit 3/8″ AG 400 BAR 125, 154, 263
Hochdruckreinigerschläuche 125
Hochdruck–Reinigungsdüsen EG, rostfrei 254
Hochdruck–Rotordüsen, 150 bar, 60 °C 255
Hochdruck–Variodüsen, 200 bar, 150 °C 255
Hochleistungszapfventile 305
Honeywell A800 Schutzbrille, Scheibe aus Polycarbonat, beschlagfrei 522
Honeywell Armamax Überbrille 523
Honeywell DuraMaxx–Vollsichtbrille als Ueberbrille geeignet 519
Honeywell Etui für Schutzbrillen 521
Honeywell GUNMETAL Schutzbrille 521
Honeywell Ignite–Brille Scheibe aus Polycarbonat, beschlagfrei 521
Honeywell Instinct–Brille mit Polycarbonat Scheibe klar, beschlagfrei 520
Honeywell LG 20 Vollsichtbrille Polycarbonat, klar, beschlagfrei 518
Honeywell Millennia® 2G–Brille, Scheibe beschlaghemmend, kratzfest 522
Honeywell Millennia–Brille, Scheibe aus Polycarbonat beschlagfrei 519
Honeywell OP–Tema–Brille, Scheibe aus Polycarbonat 520
Honeywell Perfect Poly blauer Polyamidhandschuh mit grauer PU–Beschichtung 469
Honeywell Perfect Poly weisser Polyamidhandschuh mit PU–Beschichtung an Fingerspitzen 469
Honeywell Protégé–Brille, Scheibe aus Polycarbonat beschlagfrei 519
Honeywell SP1000 Schutzbrille 521
Honeywell Sync Stereokopfhörer inkl. Anschlusskabel 3,5 mm ohne MP3 Player 527
Honeywell Sync™ Digital–AM/FM Radio 527
Honeywell Vistamax 2000 Vollsichtbrille aus Polycarbonat klar, beschlagfrei 519
Honeywell XC Korrektur–Einsatz passend zu Schutzbrille 520
Honeywell XC–FogBan–Brille, Scheibe aus Polycarbonat klar, transparent, beschlagfrei 520
Honeywell XC–Welding–Brille, Scheibe aus Polycarbonat Stufe 5, Schweisserschutz 520
Honeywell–Feinstaubmaske 2111 FFP1D mit Ausatemventil 533

Honeywell–Feinstaubmaske 2211 FFP2D mit Ausatemventil 533
Honeywell–Feinstaubmaske 2311 FFP3D mit Ausatemventil 534
Honeywell–Feinstaubmaske 4211 FFP2D mit Ausatemventil 533
Honeywell–Feinstaubmaske 5209 FFP2 mit Ausatemventil 533
Honeywell–Feinstaubmaske 5211 FFP2D mit Ausatemventil 533
Honeywell–Feinstaubmaske 5321 FFP3D mit Ausatemventil 533
Honeywell–Feinstaubmasken (EN 149:2001) 533
Horn Elektropumpe HORNET W 40 342
Horn Handpumpe K 10 C 342
Hüftstiefel aus PVC 373
HURRIKAN–Regenschutz–Garnitur 355
HYCRON Arbeitshandschuh mit Nitrilbeschichtung 447
Hydrantenschlüssel verzinkt 227
Hygiene– und Gesundheitsprodukte 502

I

Industrieschürzen 501
Inhaltsübersicht Hochdruckreinigerzubehör 235
ISO–Glasbänder Hitze Isoliermaterial 323
ISO–GLAS–Feuerlöschdecken Hitze Isoliermaterial 325
ISO–GLAS–Gewebe Hitze Isoliermaterial 323
ISO–Glas–Packungen Hitze Isoliermaterial 324
ISO–Glas–Schnur Hitze Isoliermaterial 324
ISO–KERAM–Gewebe Hitze Isoliermaterial 323
Isoliermaterial / Löschdecken 323
Isoliernde Veste Timberland PRO 359
Isolierschale RM 10 für Lanzenrohre 248
ISOPLAN–Isolationsplatten 324

K

Kabelbinder 341
Kabelbinder – Klettverschlussgurt 341
Kabelbrücke 3 Kanal 345
Kabelbrücke 5 Kanal 345
Kabelbrücke für Schläuche und Kabel 345
Kabelbrücken System 344
Kaiser, Gasgewinde mit Mutterteil und Dichtung 289
Kaiser, Gasgewinde mit Vaterteil 288
Kaiser, Gummidichtungsringe 290
Kaiser, Mutterteil, schwarz, zum Auf–und Anschweissen 289
Kaiser, Schlauchtülle mit Mutterteil und Dichtung 288
Kaiser, Schlauchtülle mit Vaterteil (Kugel/Ring) 288
Kaiser, Vaterteil, schwarz, zum Auf–und Anschweissen 289
Kälte/Wärmehandschuh Therma–A–Knit 78–101 436, 459, 465
Kanalhosen aus PVC 373
KARASTO–Universalwascher Metall/Kunststoff mit Geka Anschluss 166
Kassettenschlauch abriebfester Saug–und Druckschlauch aus Gummi 55
Kegelschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 316 zum Verpressen oder Schaleneinband 316
Kegelstutzen inkl. Nutmutter System Dieckmann aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 318
Kegelstutzen mit Nutmutter System PAGUFIX 3000 aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 320
Kesselwagenabfüllkupplung 300
Kippgelenk 241, 258
Klebstoffe – Dichtungspaste 337
Klemmzange zu Zwei–Ohr–Schlauchklemmen 208
Klettverschlussgurt mit Schnalle zum Binden und zum Kabel–Management 341
Knickschutz aus Gummi 242
Knotenketten 301
Komplette Lanzen mit Rotordüsen, Hobby, Rohrlänge 413 mm 247, 256
Komplettes Waschbürsten–Strahlrohr, Bürste Rosshaar schwarz 257
Konfektionierte Druckluftschläuche 88
Konfektionierte Schläuche 152
Konfektionierte Wasserschläuche 70
Konuskupplungen 276
Konuskupplungen für Flachschläuche 276
Kopfpolster für Badewannen 514
Kopfschutz 516
Kugelhähne Type 640–1, Edelstahl, PN40 279
Kugelhähne, Edelstahl 261
Kunstgummiplatten Äthylen–Propylen, EPDM, schwarz 65° Shore 329
Kunstgummiplatten NEOPRENE CR–SBR, schwarz 65° Shore 329
Kunstgummiplatten, Perbunan/Nitril NBR, schwarz 65° Shore 328
Kuppler zu Gasrückführungsschlauch normale Ausführung 314
Kuppler zu Gasrückführungsschlauch, Trockenkupplung 314
Kupplungen + Adapter HD 235
Kupplungsdichtungen für Tankwagenkupplungen 302
Kupplungsgriffe klappbar zu STORZ, zum nachträglichen Anbau 230
Kupplungsschlüssel für Tankwagenkupplungen 299

L

Laborschlauch aus Naturgummi FDA für Lebensmittel und Medizin 139, 159
Lanzen HD 246
Lanzenrohr Edelstahl 248
Lanzenrohr Edelstahl mit aufgespritzter Isolierung blau, mit MEG–Düsenträger 246
Lanzenrohr Edelstahl mit aufgespritzter Isolierung, blau 246
Lanzenrohr verzinkt 248
Lanzenrohre Edelstahl konfektioniert 246
Lanzenrohre verzinkt, mit aufgespritzter Isolierung, schwarz 246
Lanzenrohre verzinkt, mit aufgespritzter Isolierung, schwarz und MEG–Düsenträger 246
Lanzenzubehör HD 248
Lebensmittelschlauch Cantina 135
Lebensmittelschläuche 127
Leder Pflegecreme für Sicherheitsschuhe 417
Leerschlauch Zapfhahn aus Messing 305
Leightning L1 Gehörschutz Bilsom –Howard Leight by Honeywell 525
Leightning L3 Gehörschutz Bilsom –Howard Leight by Honeywell 526
Logo T–Shirt mit 3D–Werkezeug–Prints 359
Lüftungsschläuche 150

M

MANICHEM EPDM Chemieschlauch Saug–und Druckschlauch nach EN 12115 111
MANICHEM SD–UPE Marble Saug–und Druckschlauch mit FDA Zulassung 112
MANICHEM UPE Chemieschlauch Universal Saug–und Druckschlauch nach EN 12115 113
Maxguard Sicherheitsschuh SAM S350 ESD EN ISO 20345 S3 401, 412
Maxguard Sicherheitsschuhe ARMIN A370 EN ISO 20345 S1P 389
Maxguard Sicherheitsschuhe CHRIS C330 EN ISO 20345 S3 401
Maxguard Sicherheitsschuhe CLINT C460 EN ISO 20345 S3 402
Maxguard Sicherheitsschuhe CONNOR C430 EN ISO 20345 S3 402
Maxguard Sicherheitsschuhe DEMY D374 ESD EN ISO 20345 S1 388, 412
Maxguard Sicherheitsschuhe DESIREE D376 ESD EN ISO 20345 S1 388, 412
Maxguard Sicherheitsschuhe DUSTIN D031 EN ISO 20345 S1P 389
Maxguard Sicherheitsschuhe SINCLAIR S030 EN ISO 20345 S1P 389
Maxguard Sicherheitsschuhe SKINNER S031 EN ISO 20345 S1P 388
Maxguard Sicherheitsschuhe X310 EN ISO 20345 S3 HRO 403
Maya Hand Care flüssige Pflegecreme 504
MEGAFLEX–Absaug–und Förderschlauch aus PEM mit Kupferlitze 59, 146
MEG–Düsenadapter, Messing 250
MEHRZWECKSPRITZE aus ALU mit 1″ AG 195, 227
Metall–/Kontaktkleber 337
MIKALOR–Schlauchklemmen SUPER W1 213
Milchschlauch IMPERIA SPL 10 FDA Saug–und Druckschlauch 10 BAR mit NBR Seele 128
Milchschlauch MTG EVOLUTION CRUSH–PROOF mit Kunststoffspirale 129
Milchschlauch MTG EVOLUTION mit Stahlspirale für Milchsammelwagen 50, 128
Milchverschraubungen 315
MiniReel Pro–Schlauchaufrollsystem 201
Minnesota Pressluftschlauch mit Stahlkarkasse 78

Mody–Sicherheitskupplungen mit Aussengewinde aus Temperguss 271
Mody–Sicherheitskupplungen mit Innengewinde aus Temperguss 271
Mody–Sicherheitskupplungen mit Tülle aus Temperguss 271
Molkereidampfschlauch Vapore FDA Heisswasserreinigungschlauch für Lebensmittelindustrie 119, 135
Moosgummiplatten beidseitig mit stoffgemusterter Haut aus EPDM 15° Shore 330
Mörtelkupplung Mutterteil mit Innengewinde aus Temperguss 283
Mörtelkupplung Mutterteil mit Innengewinde aus Temperguss zu MAI Pupmen 286
Mörtelkupplung Mutterteil mit Schlauchtülle aus Temperguss 283
Mörtelkupplung Mutterteil mit Schlauchtülle zum Aufpressen aus Temperguss 284
Mörtelkupplung System Reduzierstecker Vaterteil Vaterteil 285
Mörtelkupplung Vaterteil mit Innengewinde aus Temperguss 284
Mörtelkupplung Vaterteil mit Innengewinde aus Temperguss zu MAI Pumpen 286
Mörtelkupplung Vaterteil mit Schlauchtülle aus Temperguss 283
Mörtelkupplung Vaterteil mit Schlauchtülle zum Aufpressen aus Temperguss 284
Mörtelschlauch–Büchsen aus Stahl 286
Mörtelschlauchkupplungen 283
Mörtelschlauch–Schnellkupplungen Perrot 286
MPU® CF® Laufsohlentechnologie 379
MPU® Light Laufsohlentechnologie 379
MPU® Office Laufsohlentechnologie 380
MPU® outdoor Laufsohlentechnologie 380
MPU® SN Laufsohlentechnologie 379
MPU® Sneaker Sohlentechnologie 379
MPU® XN Laufsohlentechnologie 379
MTG CLEARWAY HD–Platinum Silikon Schlauch FDA USP Class VI 57, 114, 133
Muffen / Endstutzen zu VAKUFLEX 68
Muffen aus Messing 179
Muffen zu Staubsaugerschlauch STAUBFLEX 68
MUTEX 2 Overall –CE KAT III –Typ 5B und 6B 490
MUTEXIL Überstiefel aus transparentem, geprägtem Polyethylen 487
Mutterkupplung mit Aussengewinde B Edelstahl System Kamlok 311
Mutterkupplung mit Aussengewinde B PP System Kamlok 310
Mutterkupplung mit Aussengewinde B Saflok System Kamlok 308
Mutterkupplung mit Aussengewinde B System Kamlok 306
Mutterkupplung mit Innengewinde D Edelstahl System Kamlok 312
Mutterkupplung mit Innengewinde D PP System Kamlok 310
Mutterkupplung mit Innengewinde D Saflok System Kamlok 309
Mutterkupplung mit Innengewinde D System Kamlok 306
Mutterkupplung mit Schlauchtülle C PP System Kamlok 310
Mutterkupplung mit Schlauchtülle C Saflok System Kamlok 308
Mutterkupplung mit Schlauchtülle C System Kamlok 306
Mutterkupplung mit Schlauchtülle C System Kamlok aus Edelstahl 312
Mutterkupplung mit Schlauchtülle CC Edelstahl System Kamlok 312
Mutterkupplung mit Schlauchtülle CC Saflok System Kamlok 308
Mutterteil Gewindeschlauchstutzen aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 315
Mutterteil Gewindeschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 1.4401 315
Mutterteil–Schalenverschraubungen nach DIN EN 14423 aus Stahl für Dampf 321

N

Narbenlederhandschuhe 431
Naturgummiplatten, PARA–braun aus NR–SBR 45° Shore 327
Naturkautschukhandschuh Extra 75 Typ 87–955 438, 461
Naturkautschukhandschuhe 437
Naturkautschukhandschuhe Gladiator 16–500 439, 465
Neoprenehandschuh Scorpio 19–024 453
Neoprenehandschuhe 453
Neopreneschlauch schwarz ohne Einlage 158
Niederdruck–Teleskoplanzen mit Kugelhahn und Kordelgewinde 257
NITO–NEOMATIC–Kupplung mit Reduktion Wasserkupplung 191
NITO–NEOMATIC–Kupplung mit Schlauchstutzen Wasserkupplung 191
NITO–NEOMATIC–Kupplungsnippel mit AG Wasserkupplung 192
NITO–NEOMATIC–Kupplungsnippel mit IG Wasserkupplung 191
NITO–NEOMATIC–Kupplungsnippel mit Schlauchstutzen Wasserkupplung 191
NITO–NEOMATIC–Reduktionsnippel Wasserkupplung 192
NITO–NEOMATIC–Strahlrohr Wasserkupplung 192
NITO–NEOMATIC–Ventilkupplung Wasserkupplung 191
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE 193
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–Kupplungnippel Ø 21.5 mm mit Schlauchstutzen 193
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–Kupplungsnippel Ø 21.5 mm mit AG 194
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–Kupplungsnippel Ø 21.5 mm mit IG 193
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–Kupplungsnippel Ø 26.5 mm mit AG 194
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–Kupplungsnippel Ø 26.5 mm mit IG 194
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–Kupplungsnippel Ø 26.5 mm mit Schlauchstutzen 194
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–VENTILKUPPLUNGEN Ø 21.5 mm 193
NITO–TECHNIC–INDUSTRIE–VENTILKUPPLUNGEN Ø 26.5 mm 194
Nitras Handschuh Typ 6200 Nylon Handschuh weiss mit weisser PU–Beschichtung 467
Nitrilhandschuh AlphaTec 58–530W 449, 458
Nitrilhandschuh proFood Mehrweg Typ 79–340 446, 462
Nitrilhandschuh Sirius 448
Nitrilhandschuh Solvex 37–675 448, 458
Nitrilhandschuhe 446
Nitrilschlauch schwarz ohne Einlage 158
Nockenhebel mit Bolzen für Mörtelkupplungen 286
Nockenhebel mit Stift inkl. Fingerring, aus Edelstahl zu System Kamlok 309
Nubuk Pflegespray für Schuhe 417
Nutmutter aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 für Milchverschraubung 316
Nylon Strickhandschuh 464
Nylonschläuche aus Polyamid 12 für Druckluft, Mess–und Regeltechnik 85, 162

O

OKTA–Arbeitsplatzmatte Zubehör 332
OKTA–Arbeitsplatzmatten aus Naturgummi 332
Operationshandschuhe 485
ORANGE–CORD Pressluftschlauch aus Gummi 75
ORION Latexhandschuh schwere, lange Ausführung 440

Ö

Öl– Benzin–Schläuche 93
Ölfasshahnen – Hand– und Elektropumpe 342
Ölfasshahnen PETROL 342

P

Papierhandtuchrolle 2–lagig, blau 506
Papierrolle, weiss, 100 m lang 210 mm breit, 3–lagig 400 Blätter à 25 cm 507
Papierrollenspender Autocut, Deckel weiss, Seiten transparent grau 507
Park Stop Hilfe, schwarz Einheitsgrösse, passend für alle PKWs 347
Parka EN 471 Kl. 3 / EN 343 Kl. 3 365 – 366
Parker Öl–und Benzintankwagenschlauch mit Spirale, CARBURITE 55, 95
Parker ITR Baumspritzschlauch FRUTPRESS NL/80 82, 109
Parker ITR CARBOPRESS Benzin–und Ölschlauch 94
Parker ITR CARBOPRESS Tankwagen–und Tanksäulenschlauch EN 1360 101
Parker ITR RUBBER AIR HOSE Wasser–und Pressluftschlauch aus Gummi 36, 80
Parker ITR Tankstellen–Schlauchleitung für die aktive Gasrückführung 96, 155
Perrot, Gasgewinde mit Mutterteil und Dichtung 287
Perrot, Gasgewinde mit Vaterteil 287
Perrot, Gummidichtungsringe 288
Perrot, Mutterteil, schwarz, zum Auf– und Anschweissen 288
Perrot, Schlauchtülle mit Mutterteil und Dichtung 287
Perrot, Schlauchtülle mit Vaterteil 287
Perrot, Vaterteil, schwarz, zum Auf– und Anschweissen 288
PE–Schürze mit Ärmel blau einzeln verpackt 487
Pilzprofil – Fahrzeugwaagenabdeckung 343

Pistole RL 80 aus Edelstahl, 80 °C 244
Pistole RL–124, Durchfluss 120 l/min, 100 °C 244
Pistole RL–22, 310 bar, Durchfluss 40 l/min, 160 °C 245
Pistole ST–1500 Typ Frostschutz 150°C konstanter Minimaldurchlass, Eingang unter Druck drehbar 243
Pistole ST–1500 Typ Standard 275 bar, 150°C, für unermüdliches Arbeiten, geringere Abzugkraft 243
Pistole ST–2300 KW (Anschluss mit KEW–Kupplung) 243
Pistole ST–2600 Typ Standard 275 bar, 40% geringere Abzugkraft Eingang unter Druck drehbar 243
Pistole ST–2600 Typ Variopress 150 °C stufenlose Mengen–und Druckregulierung 243
Pistolen HD 243
PLS 2 –Dichtungspaste 337
Poller 349
Polyäthylen–Helm mit Ratschenverschluss 516
Polyäthylen–Helm, Kappenform 516
Polyethylen Einmalgebrauchshandschuh 479, 496
Polyethylen Einmalschürzen 488
Polyethylen Einmalschürzen 70 x 120 cm 488
Polyethylenhandschuh schulterlang für einmaligen Gebrauch 479, 496
Polyurethan–Platten (PUR) HIPHI abriebfest, beige 70° Shore 330
Press– und Druckluft–Armaturen 265
Pressarmaturen 232
Pressarmaturen für Thermoclean 100 232
Pressarmaturen HD 242
Presshülse aus AISI 304 passend zu Milchschlauch Imperia SPL10 316
Presshülsen 217
Presshülsen aus Stahl 242
Presshülsen aus Stahl, gedrehte Ausführung 285
Presshülsen für Niederdruck–Schlauchleitungen 217
Pressluftabschlussdeckel aus Temperguss 272
Pressluft–Bohrhammerhahn aus Temperguss 276
Pressluft–Doppelhahn aus Temperguss 273
Pressluft–Dreiwegestück aus Temperguss 273
Pressluft–Durchgangshahn–Kugelhahn AG–AG Professional 4420 275
Pressluft–Durchgangshahn–Kugelhahn IG–AG Export 4330 274
Pressluft–Durchgangshahn–Kugelhahn IG–IG Export 4171 274
Pressluft–Durchgangshahn–Kugelhahn IG–IG mit Schmetterlingsgriff Professional 4194 275
Pressluft–Durchgangshahn–Kugelhahn IG–IG Professional 4190 274
Pressluft–Durchgangshahn–Kugelhahn PN 40 IG–IG mit Schmetterlingsgriff abschliessbar, Lock 5000 275
Pressluft–Einfachhahn aus Temperguss 276
Pressluftmomentkupplungen aus Temperguss 270
Pressluftmomentkupplungen aus Temperguss mit Metalldichtung 270
Pressluftmomentkupplungen mit Aussengewinde, mit Gummidichtung aus Temperguss 272
Pressluftmomentkupplungen mit Aussengewinde, mit Metalldichtung aus Temperguss 272
Pressluftmomentkupplungen mit Innengewinde, mit Gummidichtung aus Temperguss 271
Pressluftmomentkupplungen mit Innengewinde, mit Metalldichtung aus Temperguss 272
Pressluftmomentkupplungen mit Sicherheitsbund aus Temperguss 270
Pressluftschläuche aus Gummi 75
Pressluftschläuche aus Kunststoff 83
Pressnippel mit AG 242
Pressnippel mit Handverschraubung 242
PRIMA® ALFATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, blau 449, 478, 495
PRIMA® ALFATEX 30 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, blau 481, 500
PRIMA® BETATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, weiss 450, 479, 495
PRIMA® Chemotex Handschuh aus Naturkautschuk unsteril 444, 480, 497
PRIMA® DUO 24 cm steriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei 483, 499
PRIMA® EKO 28.5cm steriler OP–Handschuh aus Latex, gepudert 485
PRIMA® GRIFF 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, gepudert 441, 475, 491
PRIMA® Gynäkologie 45 cm steriler OP–Handschuh aus Latex, puderfrei 483, 499
PRIMA® NEOTRIL unsteriler Untersuchungshandschuh aus Neopren/Nitril/Latex, puderfrei 481, 498
PRIMA® PLUS 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei 441, 475, 492
PRIMA® PLUS 28 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei 442, 476, 492
PRIMA® PLUTO 30cm steriler OP–Handschuh aus Latex, puderfrei 485
PRIMA® Politex steriler PE–Handschuh auf Papierträger 484, 500
PRIMA® PRETEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei 456, 477, 494
PRIMA® PROFI 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, polymerbesch. 443, 477, 493
PRIMA® SEDNA 26 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, schwarz 442, 476, 493
Prosur Rindsleder Handschuh komplett aus Glattleder mit rotem Gummizug 432
Prosur Ziegenleder Handschuh Handrücken Baumwoll–Interlock blau Gummizug im Handrücken 432
PTFE Schläuche weiss–transparent 116, 162
PURPURSCHLANGE PLUS Lebensmittelschlauch mit UPE Seele 138
PURPURSCHLANGE ® Lebensmittelschlauch mit Gummiseele 137
Push + Pull Lanze mit MEG–Düsenträger 247
PVA–Handschuhe 452
PVC Handschuh Typ Snorkel 4–414 456
PVC Handschuh Typ Uetli 455
PVC–Handschuhe 455
PVC–Kleber 337
PVC–Lebensmittelschlauch für Kellerei 127
PVC–Pumpendruckschlauch blau Schutzschlauch 45
PVC–Schlauch TUBCLAIR transparent ohne Einlage 161
PVC–Schürzen 0,5 mm stark mit 2 Nylonbändern 501

Q

Quetschventil 304

R

Raccord–Dichtungen, Gummi und Leder für Wasser Schlauchverschraubungen 178
Rammschutz 348
Reduzieradapter für Lanzen und Düsen 238
Reduzieradapter mit BSP Gewinde 237
Reduzieradapter mit BSP–Gewinde 236
Reduziermuffe, Messing vernickelt 238
Reduziernippel aus Stahl 278
Reelcraft Schlauchaufroller mit Federrückzug 200
Regenkombi Saturngelb Polyester mit PU–Beschichtung Kapuze mit Zugband 355
Regupol® Antirutschmatte –250 x 250 mm. Ladungssicherung 335
Regupol® Antirutschmatte –Typ 7210LS, Rolle. Ladungssicherung 335
Regupol® Antirutschmatte Typ 9510RHS nicht abfärbend. Ladungssicherung 336
Regupol® Gurtbandschoner 335
Reinigungstuch für Atemschutz Maskenkörper 535
Reparatursatz für Pistole RL 100, rot 244
Reparatursatz für Pistole RL 80, Edelstahl 244
Reparatursatz für Pistole RL–124 244
Reparatursatz für Pistolen RM–890 Standard 243
Reparatursatz für Pistolen ST–2300 KW / ST–2600 244
Reparaturset zu Profi–Dreckfräser 200 bar 255
Reparaturset zu Profi–Dreckfräser 350/400 bar 255
Riza Aqua Protect Schutzcreme 508
Riza Basic Care Pflegecreme 512
Riza Duo Protect Schutzcreme 509
Riza Foot Spray, 100 ml 417, 509
Riza Gentle Clean Reinigungspaste 510
Riza Nord Protect Wintercreme, 100 ml 509
Riza Oil Protect Schutzcreme 508

Riza Optima Clean Reinigungspaste 511
Riza Premium Handwash, 500 ml 512
Riza Soft Care Feuchtigkeitscreme 512
Riza Ultra Clean Reinigungspaste 511
Riza UV Protect SPF 30 Sonnenschutzcreme, 100 ml 509
Riza Vital Body Wash Reinigungsgel 510
RN–Reduziernippel Aussengewinde–Aussengewinde aus Messing 301
Rohrreinigungsdüsen rostfrei 250
Rohrreinigungsdüsen rostfrei, rotierend, max. 250 bar 250
Rohrreinigungsschlauch ohne Düsen 262
RONY–FLEX / TIGAR–FLEX Kühlerschlauch mit spiralfreien Enden 49, 91, 120
Rössli–braun Rindnarbenleder Handschuh 431
Rotierende Waschbürste Perlon, weiss 257
Rotierende Waschbürste Rosshaar, schwarz 257
Rotierende Waschbürsten–Einsätze 257
RS–Reduzierte Innengewinde–Aussengewinde aus Messing 301
Rückschlagventile 130 bar, Messing 241, 261
Rückschlagventile 220 bar, Edelstahl 241, 261
Runde Feinstaubfilter passend zu 3M Masken 537

S

Sandstrahlkupplung Innengewinde aus Temperguss 281
Sandstrahlkupplungen 281
Sandstrahlkupplungen aus Temperguss 281
Sandstrahl–und Gunitierschlauch thor ITALY ANTISTATIC SHOTBLAST W.P. 12 BAR –180 PSI 104
Sänger Arbeitshandschuh Arktis Baumwolljersey, 300 mm Länge mit Latex Vollbeschichtung, blau 435
Sänger Arbeitshandschuh Dondra Schnittschutz Stufe 3 mit PU Mikroschaum Beschichtung 474
Sänger Arbeitshandschuh Manutex Schnittschutz Stufe 5 mit Nitril Mikroschaum Beschichtung 474
Sänger Arbeitshandschuh Multitex Elastan–Strickhandschuhe mit Nitril–Mikroschaum Beschichtung 468
Sänger Arbeitshandschuh Polartex Elastan–/Polyester Strickhandschuh mit Nitril Mikroschaum–Beschichtung 435
Sänger Arbeitshandschuh Rottex Polyester–Strickhandschuh mit Nitril–Handflächen–Beschichtung 468
Sänger Arbeitshandschuhe Lancor Baumwoll–Strickhandschuh mit polyester, Latex–Beschichtung, grün 445
Sänger Arbeitshandschuh WINTER mit Acrylfutter und Latexbeschichtung 433, 440, 464
Sänger CPE Überschuhe für Besucher aus Polyethylen 487
Sänger Mundschutz mit Gummischlaufen aus 3–lagigem Vliesstoff 486
Sänger OP–Hauben BARETTFORM aus textilem Vliesstoff atmungsaktiv 486
Sänger OP–Hauben TELLERFORM aus Vliesstoff 486
Sänger Royal Universal Arbeitshandschuh 431, 433
Sanipa Arbeitsplatzmatten aus Nitrilgummi mit Luftpolsterung 332
Saugkorb aus Messing mit Rückflussverhinderer 175
Saug–und Druckschlauch gewellte Ausführung mit spriralfreien Enden 53
Säureschlauch PARA aus NR für drucklose Anwendungen 157
Schauglas aus Messing 305
Schlammsauger 259
Schlammsauger mit 5 Meter Spiralschlauch DN 38, Saugleistung ca. 10000–18000 l/Std. 259
Schlauch Frostschutzinnenheizung 196
Schlauch– und Kabelbrücken 344
Schlauchadapter mit Aussengewinde, Messing 240
Schlauchadapter mit Innengewinde, Messing 240
Schlauchadapter, Messing 239
Schlauchanschluss, Messing, 1/2″–Aussengewinde und verschiedene Stutzen 163
Schlauchaufroller HD 260
Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel 197
Schlauchbinden Perfekt 229
Schlauchbriden MIKALOR rostfrei, säurebeständig 207
Schlauchbriden MIKALOR Sortimentboxe 207
Schlauchbriden MIKALOR verzinkt 206
Schlauchbrücke 2 Kanal 346
Schlauchbrücke CROCODILE 345
Schläuche für das Autogewerbe 89
Schläuche HD 262
Schläuche ohne Einlagen aus Gummi 157
Schläuche ohne Einlagen aus Kunststoff 160
Schlauch–Haspel MARS 203 – 205
Schlauchheizung – Frostschutz 196
Schlauchklemmen aus Temperguss 278
Schlauchklemmen SK, für Flachschläuche aus Temperguss 279
Schlauchklemmen, Schlauchbriden 206
Schlauch–Reparaturröhrchen aus Messing 186
Schlauch–Reparatur–Set zur Selbstmontage 195, 229
Schlauchsattel 264
Schlauchsattel aus Stahlblech, pulverbeschichtet 198, 264
Schlauchsattel INOX 199, 264
Schlauchschellen PARI aus Bandstahl 30 mm breit 292
Schlauchstopper 260
Schlauchstutzen mit Losflansch aus Stahl 231
Schlauchtüllen mit Viktaulikbund für Montage mit Halbschalen 291
Schlauchtüllen mit Viktaulikbund oder Nut/Federbund 291
Schlauchverbinder Messing 237
Schlauchverbinder Messing mit Gummischutzkappe 238
Schlauch–Verbindungsrohr aus Stahl verzinkt 278
Schlauchverbindungsstutzen 186
Schlauchverschraubungen in Winkelform aus Messing 179
Schlauchverschraubungen Messing 177
Schlauchverschraubungen Messing schwer mit langem Schlauchstutzen 176
Schlaufen aus rostfreiem Stahl, zu Stahlband 214
Schneekanonen–Kupplungen 233
Schneekanonen–Kupplungen ″Kamlok″ aus Edelstahl 1.4401 50 BAR 233
Schneekanonenschlauch SNOWSTORM Wasserschlauch 60 BAR 46
Schnellkupplung ohne Ventil ST–3100 für KEW, Edelstahl 236
Schnellkupplung ohne Ventil ST–45–2 KW, Messing vernickelt 236
Schnellkupplungen 287
Schnellkupplungen ohne Ventil, Messing 236
Schnellkupplungsnippel zu KW Pistole 248
Schnellspannkupplungen, nicht verstellbar, Viktaulik 292
Schnellverschluss–Kupplungen System Kamlok 306
Schnittfeste Handschuh mit Spectra–Fasern Typ 72–286 464, 472
Schnittfeste Handschuhe 472
Schraubband für Selbstmontage 215
Schraubenzieher für Bridenmontage 208
Schwammgummi–Reinigungsbälle, rund zum Reinigen von Schäuchen 293
SCHWARZ NIEDERDRUCK 12 Bar BD Wasserschlauch 35
SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR Pressluftschlauch, gelb 19 x 30,5 mm 37, 76
SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR, Pressluftschlauch gelb, konfektioniert, 19 x 30,5 mm 70, 76, 88, 152
SCHWARZ BAUWASSER Hochdruck 20 Bar 30, 78
SCHWARZ BAUWASSER Hochdruck 20 Bar, konfektioniert mit GEKA–PLUS–Schnellkupplungen 30, 70, 152
Schwarz Heissluftschlauch für Silofahrzeuge 87
SCHWARZ SUPERFLEX kälteflexibler Saugschlauch 66
SCHWARZ TAUCHPUMPENSCHLAUCH 10 BAR Auslauf–und Tauchpumpenschlauch 42
SCHWARZ–PRESS 20 BAR Pressluft–und Wasserschlauch 77
SCHWARZ–PRESS 25 BAR Pressluft–und Wasserschlauch 75
Schweissdecken 351
Schweissdecken aus ISO–THERM–1000–Gewebe 74, 351
Schweisser–5–Finger–Blue–Welding Lederhandschuh 429
Schweissschlauch für PROPAN–BUTAN Flüssiggase nach DIN EN ISO 3821 74
Schweissschläuche 35, 73, 79
Schwere Naturkautschuk Handschuh Typ Irchel 439
Seifenspender LLC für SICC Patronenfüllung mit eingebauter Pumpe 507
SF 401 AF SecureFit Schutzbrille, Polycarbonat Scheibe klar, gummierter Nasensteg und Bügel 521

SF 402 AF SecureFit Schutzbrille, Polycarbonat Scheibe grau, gummierter Nasensteg und Bügel 522
SICC Patronen ohne Pumpe 1000 ml 507
Sicherheitsnadel 3 mm 292
Sicherheitsschellen für STORZ–Kupplungen 228
Sicherheitsschellen für STORZ–Kupplungen FEST + SICHER 230
Sicherheitsschuhe – Technologie 376
Sicherheitsschuhe Atlas ESD 404
Sicherheitsschuhe Atlas S1 / S1P / SB 381
Sicherheitsschuhe Atlas S2 390
Sicherheitsschuhe Atlas S3 395
Sicherheitsschuhe FTG ESD 410
Sicherheitsschuhe FTG S1 / S1P / SB 386
Sicherheitsschuhe FTG S3 398
Sicherheitsschuhe Maxguard ESD 412
Sicherheitsschuhe Maxguard S1 / S1P / SB 388
Sicherheitsschuhe Maxguard S3 401
Sicherheitsstiefel aus Ergo Nitril 372
Sicherheitsstiefel aus Polyurethan schwarz 373
Sicherheitsstiefel aus Polyurethan weiss 372
Sicherheitsstiefel aus PVC 372
Sicherheitsstiefel S5 aus Polyurethan, grün Kältebeständig bis –25°C 373
SIGMA– / ULTIMATE–Kupplungen 294
SIGMA Dichtungen passend zu SIGMA Kupplungssystem 106, 294
SIGMA Kupplungen passend zu SIGMA Förderschlauch 106, 294
SIGMA Transport–und Förderschlauch 50, 105
Signal–Artikel 529
SILDUCT 2S Lüftungsschlauch Glasfasergewebe mit Silikon bis + 250°C, fixe Länge 4 m 150
Silikon–Kautschuk–Schlauch ohne Einlage mit FDA 139, 159
Silikonschlauch für Labor und Pharmezie, Typ VERSILIC 159
Silikon–Spiralschlauch für Anästhesie und Sauerstofftherapie 67, 160
Silowagen–Lebensmittelschlauch mit Spirale, 4 BAR für trockene Lebensmittel 48, 102, 127
Silowagen–Lebensmittelschlauch ohne Spirale für trockene Lebensmittel 107, 140
SK Schlauchklemmen aus Temperguss 279
SK–Schlauchklemmen 1–teilig aus Bandstahl 211
SK–Schlauchklemmen 2–teilig aus Bandstahl 211
SK–Schlauchklemmen aus Edelstahl 212
SK–Schlauchklemmen aus Edelstahl passend in Storztülle 212
Smartfit Gehörschutzstöpsel mit Sicherungsband Howard Leight by Honeywell 524
Softshell Jacke Timberland PRO 325 358
Softshell–Jacke EN 471 Kl. 2 364
Softshell–Jacke EN 471 Kl. 3 364
Spaltlederhandschuhe 419
Spannfix–Sicherheits–Spannklemmen aus Aluminium 303
Spannloc–Sicherheits–Klemmen aus Aluminium 303
Spannloc–Sicherheits–Klemmen aus Edelstahl 303
Spannring mit Hebel für Tankwagenkupplungen 300
Spender für Papiertücher Rolle 506
Spezialdüsen 255
Spiralschläuche aus Gummi 48
Spiralschläuche aus Kunststoff 59
SPIRAQUA PLUS Trinkwasserschlauch 39
Stahlband in rostfreiem Stahl Rollen à 30 m 214
Stallmatten Kraiburg, Typ KEN 1120 x 1120 mm Puzzle 4–seitig 333
STAUBFLEX–Staubsaugerschlauch 68
Staubsaugerschläuche / Muffen 68
Stecker ohne Ventil 236
Stecker ohne Ventil ST–3100 für KEW Edelstahl 236
Stecker ohne Ventil ST–45–250 KW max. 250 bar, Edelstahl 236
Stecknippel für KW–Hobby 248
Stecknippel Messing für Hobbygeräte 248
Steriles Abdeck–Set für chirurgische Eingriffe im Dentalbereich 489
Stiefel 371
Stiefelsocken BAMA als Kälteschutz 413
Stiefelsocken PEDAG als Nässe–und Kälteschutz grün 413
STIFT Matten mit feinen Noppen 333
STORZ Gabelstück (Hosenstück) aus ALU 226
STORZ–Blindkupplungen aus ALU 225
STORZ–Bogen 90° aus ALU 229
STORZ–Druckkupplung mit Schnelleinbund aus ALU 222
STORZ–Festkupplungen mit Aussengewinde aus ALU 224
STORZ–Festkupplungen mit drehbarem Aussengewinde aus ALU 225
STORZ–Festkupplungen mit drehbarem Innengewinde aus ALU 224
STORZ–Festkupplungen mit Innengewinde aus ALU 223
STORZ–Festkupplungen mit Innengewinde aus Messing 230
STORZ–Festkupplungen mit Innengewinde HONDA 230
STORZ–Festkupplungen mit Innengewinde und Arretierung aus ALU 223
Storz–Konformitätsbescheinigung 220
Storz–Kupplungen und Zubehör 218
STORZ–Mehrzweck–Strahlrohre 227
STORZ–Sammelstücke mit Rückschlag–klappe aus Leichtmetall 226
STORZ–Saug–Gummidichtungen 228
STORZ–Saugkörbe aus ALU mit Rückschlagventil 226
STORZ–Saug–und Druckkupplungen aus ALU 221
STORZ–Saug–und Druckkupplungen aus Messing 230
STORZ–Saug–und Druckkupplungen mit Arretierung aus ALU 222
STORZ–Saug–und Druckkupplungen mit Bund 222
STORZ–Saug–und Druckkupplungen mit Sägezahnprofil aus ALU 221
STORZ–Saug–und Druckkupplungen mit Stahltülle 222
STORZ–Schlauch–Reparaturrohr aus ALU 229
STORZ–Schlüssel 227
STORZ–Übergangsstücke aus ALU 225
STORZ–Verteiler mit Niederschraub–ventilen aus Leichtmetall 226
Storz–Zerreissprobe 219
Strahlrohr mit Innengewinde aus Messing 175
Strahlrohr mit Innengewinde Typ 333 aus ALU max. 18 BAR 176
Strahlrohr mit Pistolengriff Typ SF150+ mit 1″ BSP, 40/75/100/150l/min, 6 bar 164
Strahlrohre mit Innengewinde –Gummidichtung 175
Strahlrohre mit Stutzen aus Messing 175
Strassenpoller 349
Strassenpoller aus Gummi 349
Strassenpoller STEELFLEX 350
Strassenpoller STEELFLEX Edelstahl 350
Stretch–Arbeitshose 367
Strickhandschuh HyFlex® mit poröser Nitrilbeschichtung Typ 11–801 451, 462, 470
Strickhandschuh mit Noppen Typ Fiber Tuf 76–501 463
Strickhandschuh mit PU Beschichtung und Dyneema Garn, Typ 11–624 460, 466, 472
Strickhandschuh mit PU Beschichtung und schnittfester Dyneema Faser 461, 467, 473
Strickhandschuh Sensilite mit PU Beschichtung Typ 48–101 460, 466
Strickhandschuhe 464
Strickhandschuhe mit PU–Beschichtung Typ 11–600 459, 465
Stützstrumpfhandschuh Mango Grip mit Noppen aus Naturkautschuk 437
Südwesterhut Regenhut 356
SUPER THERMOCLEAN Warmwasserschlauch für die Lebensmittelindustrie 121, 134
Superelastic PVC–Saug–und Druckschlauch 66
Super–NOBELAIR–PVC–Pressluftschlauch 36, 83
Super–Nobelair–Soft flexibler Druckluftschlauch aus PVC 85, 142
Sweatshirt 360
System Reduzierstecker Mutterteil –Vaterteil für Mörtel 285

T

T –Schlauchverbindungsstutzen aus Kunststoff 186
Tankstellen–Schlauchleitung komplett COAX für die aktive Gasrückführung (ELAFLEX) 96, 155
Tankstellenverschraubungen 297
Tankwagen–Gewinde–Schlauchverschraubung mit SPANNFIX aus Pressaluminium 298

Tankwagen–Gewinde–Schlauchverschraubung mit SPANNLOC aus Pressaluminium 299
Tankwagen–Kugelhahn 304
Tankwagen–Kugelhahn AG 304
Tankwagen–Kugelhahn für Silofahrzeuge 304
Tankwagen–Kugelhahnen, Quetschventil 304
Tankwagenkupplungen 298
Tankwagen–Kupplungen 300
Tankwagenschlauch 10 BAR flexibler Saug–und Abladschlauch für Benzin und Oel 56, 98
Tankwagenschlauch MANITANK Saug–und Druckschlauch für Oel und Benzin 56, 97
Tankwagenschlauch MANITANK/D NBR 1 Druckschlauch für Oel und Benzin 97
Tankwagenverschraubungen nach EN 14420–6 298
Techmaflex–Jacke aus Polyurethan Warnschutzjacke 358
Techmaflex–Latzhose aus Polyurethan Warnschutzhose 358
TECHNOBEL–Vielzweckschlauch für demineralisiertes Wasser 116, 140, 143
THERMOCLEAN 100 Warmwasserschlauch Reinigungschlauch für die Lebensmittelindustrie 121, 134
TOTAL PROTECT Sicherheits Ueberschuhe 375
Transport–Förderschlauch (flach aufrollbar) SCHWARZ CEMENT 5 BAR 105
TRESS–NOBEL–PVC–Baumspritzschlauch schwarz 84, 110
TRICOFLEX Wasserschlauch 8 BAR 34
TRICOFLEX–Sprühschlauch mit perforierten Sprühlöchern 166
Trinkwasserschlauch AQUADUR mit Messing Kupplungen, Flachaufrollbar 40, 72, 156
Trinkwasserschlauch Profiline Aqua Plus 20 BAR 38
Trinkwasserschläuche 38, 41
Trommelschlauch für Heizölablad 95
TST–Sicherheits–Schwenkkupplung 267
T–Stück 3 x IG aus Messing 179
TUBLAIT Lebensmittelschlauch aus PVC 138, 160
TUBO Spiral–Schlauch PVC Saugschlauch, transparent 63, 144
TUBOFLEX–Schlauch PVC Schlauch mit Gewebeeinlage 84, 142
Turbo–Kleber Schnellkleber 338
Turboshield Ersatzscheibe gehärtet, Antibeschlag 517
Turboshield Ersatzscheibe unbeschichtet 517
Turboshield Gesichtsschutzhalterung 516
T–Verbindungsstück zu VAKUFLEX 69

U

ULTIMATE Dichtungen passend zu CONTI®ULTIMATE Kupplungssystem 108, 231, 295
ULTIMATE Kupplungen passend zu CONTI®ULTIMATE Förderschlauch 108, 231, 294
Unifighter Strahlrohre mit Aussengewinde 165, 218
Unifire Strahlrohr mit Aussengewinde 164, 218
UNI–SUPER Universalschlauch ohne Spirale für verschiedene Einsatzzwecke 100, 123, 141
UNI–SUPER–SPIRAL Saug–und Druckschlauch aus Gummi 54, 81, 99, 124
UNITRIX 60 Vielzweckschlauch aus NBR, elektrisch leitfähig 20 bar Betriebsdruck77, 101, 110, 117, 122, 145
Universal Spender 505
Universalhandschuhe 458
Universalschläuche 141
Universalspender Berührungslos mit Sensor 506
Universal–Waschköpfe zu Geka Giessgeräten 167
unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei PRIMA VINTEX 24 cm 457, 478, 494
Untersuchungshandschuhe steril 483
Untersuchungshandschuhe unsteril 475

Ü

Überfahrschutz zu Schlauchbrücke Crocodile 346
Übergangsstücke aus Messing AG/AG 178
Übergangsstücke aus Messing IG/AG 178
Überhang–Signal 529
Überschuhe / Spikes 374

V

VAKUFLEX SUPERELASTIC Staubsaugerschlauch 67 – 68
Variopress–Druckverstelldüse 248
Vaterkupplung mit Aussengewinde F Edelstahl System Kamlok 313
Vaterkupplung mit Aussengewinde F PP System Kamlok 311
Vaterkupplung mit Aussengewinde F System Kamlok 307
Vaterkupplung mit Innengewinde A Edelstahl System Kamlok 311
Vaterkupplung mit Innengewinde A PP System Kamlok 310
Vaterkupplung mit Innengewinde A System Kamlok 306
Vaterkupplung mit Schlauchtülle E Edelstahl System Kamlok 312
Vaterkupplung mit Schlauchtülle E PP System Kamlok 310
Vaterkupplung mit Schlauchtülle E System Kamlok 307
Vaterkupplung mit Schlauchtülle EC Edelstahl System Kamlok 313
Vaterteil Kegelschlauchstutzen aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 Milchverschraubung 315
Vaterteil Kegelschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 1.4401 315
Vaterteil–Schalenverschraubungen nach DIN EN 14423 aus Stahl für Dampf 321
Verschlusskappe CD aus Edelstahl System Kamlok 313
Verschlusskappe CD PP System Kamlok 311
Verschlusskappe CD –Saflok System Kamlok 309
Verschlusskappe CD System Kamlok 307
Verschlussstopfen DP aus Edelstahl System Kamlok 313
Verschlussstopfen DP PP System Kamlok 311
Verschlussstopfen DP System Kamlok 307
Verteilerstück IG–AG aus Messing 179
Vibratorenschlauch 106
Viktaulik Rohrbogen 293
VISITOR Sicherheits Ueberschuhe 374
Vorfabrizierte Schlauchklemmen und Einbinde–Werkzeug für Selbstmontage 215
VULCANO PU H 09 EL Absaug–und Förderschlauch aus Polyurethan, Ester Basis 147, 151
VULCANO PU H 09 ET Absaug–und Förderschlauch aus Polyurethan, Ether Basis 61, 148
VULCANO PU HDS 15 Absaug–und Förderschlauch aus Polyurethan, Ester Basis 60, 147
VULCANO PU ZR Absaugschlauch aus Polyester Elastomer stauchbar, fixe Länge 10 m 62, 149

W

Wandhalter für PE–Einmalhandschuhe Damen und Herrengrösse 482
Wandschlauchsattel Leichtmetall–Guss 199, 264
Wärmeflaschen aus Gummi 514
Wärmeflaschen aus Gummi in Herzform 515
Warnweste mit Reflexen 354, 529
Waschbare Unterlage Softimol flüssigkeitsdicht 503
Waschbürsten 257
Waschbürsten für Niederdruck–Teleskoplanzen mit Kordelgewinde 258
Waschpistole 30 BAR 163
Waschpistole Ersatzdüsen 163
Wasserschlauch ALBIS Hochdruck 18 BAR 29
Wasserschlauch ARNO Niederdruck 12 BAR 34
Wasserschlauch BAUAMT PVC, 9 BAR 33
Wasserschlauch SCHWARZ WASSER 16 BAR 31
Wasserschlauch SCHWARZ–STANDARD Hochdruck 20 BAR 32
Wasserschlauch SCHWARZ–SUPER–HD 30 BAR 31
Wasserschlauch Yachting/Camping PVC, 10 BAR 33, 134
Wasserschläuche 29
Wasserschläuche HD + ND 29
Wassersparer LONN Mod. R maximal 4,5 BAR mit 3/4″ IG 174
WaterReel Pro–Schlauchaufrollsystem 200
Waterstop Pflegecreme für Schuhe 417
Wattierte Jacke 365
WELCOME Matten mit feinen Noppen 333
Winkeldrehgelenk für Automatik–Hochdruck–Schlauchaufroller, Gehäuse Aluminiumguss 260
WINTER–Fit Winterhandschuh 429, 433

Winterhandschuh Typ 23–491 aus PVC orange mit Isolierfutter 434, 455
Winterhandschuhe 433

X

XP® Die durchtrittsichere Zwischensohle ohne Stahl 377

Y

Y –Schlauchverbindungsstutzen aus Kunststoff 186
Y–Verbindungsstück zu VAKUFLEX 69

Z

Zapfventile und Zubehör 305
Zip–Swatjacke 361
Zip–Sweatshirt 360
Zip–Sweatshirt EN 471 Kl. 3 363
Zubehör für Wasserschläuche 163
Zubehör Fussschutz 413
Zubehör zu Drehverschraubungen 240
Zubehöradapter 2–teilig, Messing 251
Zwei–Ohr–Schlauchklemmen 208
Zweiweg–Hahnen Wasseranschluss aus Messing 3/4″ 174
Zwillings–Autogenschweiss–Schlauch nach DIN EN ISO 3821 73

Zertifikat

Die SQS bescheinigt hiermit, dass nachstehend genanntes Unternehmen über ein Managementsystem verfügt, welches den Anforderungen der nachfolgend aufgeführten normativen Grundlage entspricht.

Gummischwarz

Gummischwarz AG
8108 Dällikon
Schweiz

Zertifizierter Bereich

Ganzes Unternehmen

Tätigkeitsgebiet

Handel mit Schläuchen, Armaturen, Arbeitsschutz, Gummiplatten, Förderbändern, Förderbandzubehör, Verschleissschutz, Vulkanisierungen

Normative Grundlage

ISO 9001:2008 Qualitätsmanagementsystem

Schweizerische Vereinigung für
Qualitäts- und Management-Systeme SQS
Bernstrasse 103, CH-3052 Zollikofen
Ausgabedatum: 1. Januar 2015

Dieses SQS-Zertifikat hat Gültigkeit
bis und mit 31. Dezember 2017
Scope-Nummern 14, 29
Registrierungsnummer 13534

X. Edelmann, Präsident SQS

R. Glauser, CEO SQS

Trusted Cert

Swiss Made

Partner of IQNet

ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN

I. Geltung, Offertstellung und Auftragsannahme

1. Diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten für alle – auch zukünftigen – Verträge über Lieferungen und sonstige Leistungen. Einkaufsbedingungen des Käufers verpflichten uns auch dann nicht, wenn wir ihnen nicht nochmals nach Eingang bei uns ausdrücklich widersprechen.
2. Unsere Offerten sind freibleibend, sofern nichts anderes vermerkt ist. Wir bemühen uns, die angebotenen Preise, Mengen, Qualitäten und Lieferfristen einzuhalten.
3. Alle Aufträge bedürfen zur Gültigkeit der schriftlichen Bestätigung oder Rechnungsstellung durch uns.
4. Vereinbarungen, insbesondere mündliche Nebenabreden, Zusagen, Garantien und sonstige Zusicherungen unserer Verkaufsangestellten, werden erst durch unsere schriftliche Bestätigung verbindlich. Die Schriftform wird auch durch die Übermittlung per Telefax oder E-Mail gewahrt.

II. Datenschutz

Informationen von Käufern speichern und verwenden wir für die Abwicklung der eigenen Geschäfte. Bei der Bearbeitung der Kundendaten beachten wir das geltende Datenschutzrecht.

III. Preise

1. Die Preise beziehen sich auf die bestätigten oder fakturierten Leistungen. Sie verstehen sich, soweit nichts anderes vereinbart wird, ab unserem Betrieb ausschliesslich Fracht, Porto und Verpackung, jeweils zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Für Nachbestellungen sind die Preise nicht anwendbar.
2. Eventuelle Zusatzkosten aufgrund von geforderten Material- und Sicherheitskontrollen oder besonderer Logistik- und Transportprozesse sind nicht enthalten und werden gesondert in Rechnung gestellt.
3. Wird die Ware verpackt geliefert, so berechnen wir die Verpackung zum Selbstkostenpreis; von uns gelieferte Verpackungen nehmen wir nicht zurück.

IV. Zahlung und Verrechnung

1. Soweit nichts anderes vereinbart wurde, sind unsere Rechnungen innert 30 Tagen zu bezahlen. Der Rechnungsbetrag ist 30 Tage nach Faktura- bzw. Valutadatum fällig. Die Zahlung hat – ohne Skontoabzug – in der Weise zu erfolgen, dass wir am Fälligkeitstag über den Betrag verfügen können. Der Käufer kommt nach Ablauf der dreissig-tägigen Zahlungsfrist unmittelbar in Verzug, ohne dass es einer Mahnung bedarf.
2. Wir behalten uns in jedem Fall vor, Vorauszahlung zu verlangen.
3. Ein vereinbartes Skonto bezieht sich immer nur auf den Rechnungswert und setzt den vollständigen Ausgleich aller fälligen Verbindlichkeiten des Käufers im Zeitpunkt der Skontierung voraus.
4. Von uns bestrittene oder nicht rechtskräftig festgestellte Gegenforderungen berechtigen den Käufer weder zur Zurückbehaltung noch zur Verrechnung. Das Leistungsverweigerungsrecht im Sinne von Art. 82 OR ist ausgeschlossen.
5. Nach Ablauf der dreissig-tägigen Zahlungsfrist seit Faktura-/Valutadatum sind wir berechtigt, den Ersatz der Mahnkosten zu verlangen und Verzugszinsen von fünf Prozent seit Faktura- bzw. Valutadatum für das Jahr zu berechnen, auch wenn nach Vertrag ein niedrigerer Zinssatz vereinbart ist. Gilt nach Vertrag ein höherer Zinssatz, können wir auch während der Verzugsperiode den höheren Zins verlangen. Die Geltendmachung eines weiteren Verzugsschadens bleibt vorbehalten.

V. Lieferzeiten

1. Alle Angaben über voraussichtliche Lieferfristen und -termine sind unverbindlich. Sie erfolgen nach bestem Wissen, wie sie bei normaler Zulieferung und unter geordneten Verhältnissen eingehalten werden können. Lieferfristen sind eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand unseren Betrieb verlassen hat.
2. Unsere Lieferverpflichtung steht unter dem Vorbehalt richtiger und rechtzeitiger Selbstbelieferung, es sei denn, die nicht richtige oder verspätete Selbstbelieferung ist von uns zu vertreten.
3. Ereignisse höherer Gewalt berechtigen uns, die Lieferungen um die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben. Dies gilt auch dann, wenn solche Ereignisse während eines vorliegenden Verzuges eintreten. Der höheren Gewalt stehen gleich währungs-, handelspolitische und sonstige hoheitliche Massnahmen, Streiks, Aussperrungen, von uns nicht verschuldete Betriebsstörungen, Behinderung der Verkehrswege, Verzögerung bei der Einfuhr- / Zollabfertigung, sowie alle sonstigen Umstände, die, ohne von uns verschuldet zu sein, die Lieferungen und Leistungen wesentlich erschweren oder unmöglich machen. Dabei ist es unerheblich, ob die Umstände bei uns, dem Lieferwerk oder einem anderen Vorlieferanten eintreten. Wird infolge der vorgenannten Ereignisse die Durchführung für eine der Vertragsparteien unzumutbar, kann sie durch unverzügliche schriftliche Erklärung von dem Vertrag zurücktreten.

VI. Nutzen und Gefahr, Ausführung der Lieferungen

1. Mit der Übergabe der Ware an einen Spediteur oder Frachtführer - bei Streckengeschäften des Lieferwerkes - gehen Nutzen und Gefahr bei allen Geschäften auf den Käufer über. Pflicht und Kosten der Entladung gehen zu Lasten des Käufers. Für Versicherung sorgen wir nur auf Weisung und Kosten des Käufers.
2. Wir sind zu Teillieferungen in für den Kunden zumutbarem Umfang berechtigt. Bei Anfertigungsware, Schüttgütern oder Rollenware sind Mehr- oder Minderlieferungen bis zu 10 Prozent der abgeschlossenen Menge zulässig.
3. Bei Kauf auf Abruf sind wir berechtigt, die gesamte Bestellmenge geschlossen herzustellen bzw. herstellen zu lassen. Abruftermine und -mengen können, soweit keine festen Vereinbarungen getroffen wurden, nur im Rahmen unserer Lieferungs- oder Herstellungsmöglichkeiten eingehalten werden. Wird die Ware nicht vertragsgemäss abgerufen, sind wir berechtigt, sie nach Verstreichen einer angemessenen Nachfrist als geliefert zu berechnen.

VII. Eigentumsvorbehalt

Alle gelieferten Waren bleiben unser Eigentum bis zur Zahlung des vollständigen Kaufpreises. Wir behalten uns vor, die Eintragung im Eigentumvorbehaltsregister beim Betreibungsamt am Sitz resp. Wohnsitz des Käufers zu veranlassen. Bei Zahlungsverzug des Käufers behalten wir uns vor, vom Vertrag zurückzutreten und die gelieferte Ware zurückzufordern (Vorbehalt im Sinne von Art. 214 Abs. 3 OR).

VIII. Haftung für Mängel

1. Wir verpflichten uns, bei nachweisbaren Mängeln (Herstellungs- oder Materialfehler) an der gelieferten Ware innerhalb der gesetzlichen oder vertraglich festgelegten Frist nach unserer Wahl Ersatzlieferung oder Nachbesserung zu leisten. Jede weitere Haftung sowie alle weiteren Ansprüche des Käufers für irgendwelche Schäden (direkte oder indirekte, unmittelbare oder mittelbare), insbesondere die gesetzlichen Sachmängelansprüche, sind soweit gesetzlich zulässig, wegbedungen. Eignungs- und Verwendungsrisiken obliegen dem Käufer. Bei unsachgemässer Lagerung oder Behandlung, Überbeanspruchung oder ungeeigneter Verwendung lehnen wir jede Gewährleistung und sonstige Haftung ab. Vorbehalten bleiben die Vorschriften des Bundesgesetzes über die Produktehaftpflicht (PrHG).
2. Soweit nichts anderes vereinbart, verjähren vertragliche Ansprüche, die dem Käufer gegen uns aus Anlass oder im Zusammenhang mit der Lieferung der Ware entstehen, ein Jahr nach Ablieferung der Ware. Kommt es im Gewährleistungsfall zu einem Umtausch, indem das mängelbehaftete Produkt durch ein identisches Neuprodukt ersetzt wird, so beginnt die Gewährleistungsfrist nicht neu zu laufen.
3. Bezugnahmen auf SN-, EN- oder andere Normen und ähnliche Regelwerke sowie Angaben zu Qualitäten, Sorten, Massen, Gewichten und Verwendbarkeit der Waren, Angaben in Zeichnungen und Abbildungen sowie Aussagen in Werbemitteln sind keine Zusicherungen oder Garantien, soweit sie nicht ausdrücklich und schriftlich als solche bezeichnet sind.
4. Für die Untersuchung der Ware und Anzeige von Mängeln gelten die gesetzlichen Vorschriften: Sachmängel der Ware sind unverzüglich, spätestens aber acht Tage seit Ablieferung schriftlich anzuzeigen. Im Falle von verborgenen Mängeln ist die Mängelrüge sofort nach Entdeckung der Mängel schriftlich anzubringen, jedoch spätestens drei Monate nach Erhalt der Ware. Bei nicht rechtzeitiger Mitteilung erlöschen alle Ansprüche auf Gewährleistung.
5. Solange der Käufer uns nicht Gelegenheit gibt, uns von dem Mangel zu überzeugen, er insbesondere auf Verlangen die beanstandete Ware oder Proben davon nicht zur Verfügung stellt, kann er sich auf Mängel der Ware nicht berufen.

IX. Warenretouren

Wir verpflichten uns, falsch oder mangelhaft gelieferte Ware zurückzunehmen. Bearbeitete und zugeschnittene Ware kann nicht zurückgenommen werden. Rücksendungen von Waren werden nur gegen Voravis und mit unserer Einwilligung an die durch uns vorgegebene Lieferadresse zurückgenommen. Die Ware ist in Originalverpackung, Flüssigkeiten in geschlossenen Gebinden, mit Kopie des Lieferscheins auf Risiko und Kosten des Käufers zu retournieren.

X. Rechte an geistigem Eigentum

1. An allen Dokumenten wie Offerten, Zeichnungen oder Berechnungen, welche wir für den Käufer anfertigen, behalten wir uns unsere Schutzrechte vor; sie dürfen Dritten nur im Einvernehmen mit uns zugänglich gemacht werden. Zu Offerten gehörige Zeichnungen und andere Unterlagen sind auf Verlangen zurückzugeben.
2. Sofern wir Gegenstände nach vom Käufer übergebenen Zeichnungen, Modellen, Mustern oder sonstigen Unterlagen geliefert haben, übernimmt dieser die Gewähr dafür, dass Schutzrechte Dritter nicht verletzt werden. Untersagen uns Dritte unter Berufung auf Schutzrechte insbesondere die Herstellung und Lieferung derartiger Gegenstände, sind wir – ohne zur Prüfung der Rechtslage verpflichtet zu sein – berechtigt, insoweit jede weitere Tätigkeit einzustellen und bei Verschulden des Käufers Schadensersatz zu verlangen. Der Käufer verpflichtet sich ausserdem, uns von allen damit in Zusammenhang stehenden Ansprüchen Dritter unverzüglich freizustellen.

XI. Versuchsteile, Formen, Werkzeuge und beigestellte Teile

1. Formen und Werkzeuge, die wir für einen Käufer herstellen oder herstellen lassen, bleiben auch dann unser Eigentum, wenn er die Kosten teilweise oder vollumfänglich übernimmt. Es besteht kein Anspruch auf Aushändigung.
2. Die Anfertigung von Versuchsteilen einschliesslich der Kosten für Formen und Werkzeuge gehen zu Lasten des Käufers.
3. Für vom Käufer beigestellte Werkzeuge, Formen und sonstige Fertigungsvorrichtungen beschränkt sich unsere Haftung auf die Sorgfalt wie in eigener Sache. Kosten für Wartung und Pflege trägt der Käufer. Unsere Aufbewahrungspflicht erlischt – unabhängig von Eigentumsrechten des Käufers – spätestens fünf Jahre nach der letzten Fertigung aus der Form oder dem Werkzeug.
4. Hat der Käufer zur Auftragsdurchführung Teile beizustellen, so sind sie frei Produktionsstätte mit der vereinbarten, andernfalls mit einer angemessenen Mehrmenge für etwaigen Ausschuss, rechtzeitig, unentgeltlich und mängelfrei anzuliefern. Geschieht dies nicht, so gehen hierdurch verursachte Kosten und sonstige Folgen zu seinen Lasten.

XII. Erfüllungsort, Gerichtsstand und anzuwendendes Recht

1. Gerichtsstand und Erfüllungsort für unsere Lieferungen (soweit nicht anders vereinbart) ist unser Sitz. Wir können den Käufer auch an seinem Sitz bzw. Wohnort verklagen.
2. Für alle Rechtsbeziehungen zwischen uns und dem Käufer gilt Schweizer Recht. Die Anwendbarkeit des UN-Übereinkommens über den internationalen Warenkauf (Wiener Kaufrecht / CISG) ist ausdrücklich ausgeschlossen.

XIII. Bindende Fassung

In Zweifelsfällen ist diese deutsche Fassung dieser Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen bindend.

Gummischwarz AG, Dällikon 01.09.2014

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Beständigkeit von Kautschuken und Thermoplasten gegen chemische Agenzien

(Richtwerte, unverbindlich)

1 = hervorragende Beständigkeit
die Gummimischung wird vom Durchflussmedium nicht angegriffen

2 = gute Beständigkeit
die Gummimischung wird bei dauernder Kontaktnahme vom Durchflussmedium angegriffen

3 = mittlere Beständigkeit
die Gummimischung wird bei dauernder Kontaktnahme vom Durchflussmedium zerstört

x = nicht beständig

– = es können keine allgemein gültigen Richtwerte erstellt werden, wir ersuchen gegebenenfalls um Ihre Rückfrage

Alle Angaben ohne Garantie

Medium	Naturkautschuk NR	Styrol-Butadien-Kautschuk SBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk NBR	Chloroprene-Kautschuk CR	Aethylen-Propylen-Kautschuk EPDM	Butyl-Kautschuk IIR	Hypalon CSM	Viton FPM	Silikon-Kautschuke	PVC weich	Polyaethylene PE	Polyamide PA
Aceton	3	x	x	x	1	1	2	x	2	3	1	1
Acetylengas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Acrylnitril	3	x	x	1	1	1	3	2	2	x	1	1
Aethan (Gas)	x	x	1	2	x	x	3	1	3	1	1	1
Aether (Aethylaether, Diaethylaether)	x	x	x	3	x	x	3	x	x	3	x	1
Aethylacetat	x	x	x	3	2	2	x	x	2	x	2	1
Aethylbenzol	x	x	3	x	x	x	x	2	x	x	x	–
Aethylen (Gas, Aethen)	x	x	1	2	–	x	x	1	2	1	1	–
Aethylenchlorid	x	x	3	x	2	2	x	1	x	x	x	1
Aethylenglykol	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Alaun: s. Kaliumaluminiumsulfat	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Alkohole: s. spez. Bezeichnungen (Allgemein gilt 1)	1	1	1	1	1	1	1	1–2	1–2	1–2	1–2	1–2
Aluminiumacetat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	–	x	1	1	1
(Essigsaure Tonerde)												
Aluminiumchlorid, wässrig	1	3	1	1	1	1	1	1	x	1	1	1
Aluminiumphosphat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	–
Ameisensäure	2	x	3	2	2	2	2	3	2	3	2	x
Ammoniak, flüssig	2	3	2	2	1	1	2	x	3	3	1	1
Ammoniakgas, 20° C	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Ammoniak in Wasser (Salmiakgeist)	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1
Ammoniumcarbonat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2
Ammoniumnitrat, wässrig	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Ammoniumpersulfat, wässrig	1	2	1	1	1	1	1	–	1	1	1	2
Ammoniumphosphat, wässrig	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Ammoniumsulfat	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Anilin (Aminobenzol)	3	3	x	3	x	2	3	1	2	2	1	1–2
Anilinfarbstoffe	3	x	x	3	2	2	3	1	2	1	3	1
Apfelsäure, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Arsenige Säure (Arsensäure)	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asphalt (Erdpech)	x	x	2	2	x	x	2	1	2	2	1	1–2
Ate-Bremsflüssigkeit	x	x	2	3	x	x	3	1	x	2	2	1
Bariumchlorid, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bariumhydroxyd	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Benzaldehyd	x	x	x	x	2	1	x	2	3	3	x	1–2
Benzin, niederaromatisch	x	x	1	3	x	x	x	1	x	3	x	1
Benzin, hocharomatisch	x	x	1	x	x	x	x	1	x	3	x	1
Benzin, Flugzeug-	x	x	1	3	x	x	2	1	x	3	x	1
Benzolsäure, wässrig	x	x	x	x	x	x	x	1	x	1	1	1
Benzol	x	x	x	x	x	x	3–x	1–2	x	x	3	1

Alle Angaben ohne Garantie

Medium	Naturkautschuk NR	Styrol-Butadien-Kautschuk SBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk NBR	Chloroprene-Kautschuk CR	Aethylen-Propylen-Kautschuk EPDM	Butyl-Kautschuk IIR	Hypalon CSM	Viton FPM	Silikon-Kautschuke	PVC weich	Polyaethylene PE	Polyamide PA
Benzylbenzoat	x	x	x	x	2	2	–	1	–	–	–	–
Benzylchlorid	3	3	x	3	x	2	x	1	2	x	2–3	–
Bewitterung	x	x	x	1–2	1	1	1	1	1	1	2	2
Bier	1	1	1	1–2	1	1	1	1	1	1	1	1
Bitumen, 20° C (s. auch Heissbitumen)	x	x	2	3	x	x	3	1	3	x	1	1
Blausäure 20 %	2	2	3	3	1	1	2	2	2	1	1	–
Blausäure 98 % (konz.)	3	3	3	3	2	–	2	2	2	1	1	–
Bleiacetat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1	1–2
Bleiarsenat, wässrig	1	2	1	1	1	–	–	–	1	1	1	1
Borax s. Natriumborat												
Borsäure, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1–2
Branntweine aller Art	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Brom	x	x	x	x	x	3–x	3–x	1	x	x	x	x
Bromwasser	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x	x
Bromwasserstoffsäure	3	3	3	2	2	1	1	1	2	x	1	1
Butan-Gas (Butagas)	3	2	1	1	2	3	1	1	3	1	x	1
Butan, flüssig	x	x	1	1	x	x	2	1	3	2	1	1
Butter	x	x	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1
Buttermilch	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Buttersäure, wässrig	x	x	x	3	2	3	2–3	3	2	1	x	1–2
Butylacetat	3	x	x	x	2	2	3	x	3	x	x	1
Butylalkohol	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	x	1
Butylglykol	1	1	1	3	1	1	3	1	2	x	1	1
Calciumbisulfat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumcarbonat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumchlorid, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Calciumhydroxid, wässrig (gelöschter Kalk)	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Calciumnitrat	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	–
Calciumoxyd = gebrannter Kalk	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	–
Calciumsulfat (Gips), wässrig	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1	1	1
Calciumsulfid	2	2	2	1	1	1	1	1	2	–	–	–
Carbolsäure s. Phenol	x	x	x	x	1	2	2	3	x	x	x	x
Carbolineum, wässrig	x	x	2	2	2	2	1	1	x	3	1	1
Chlor, trocken	2	x	3	x	3	3	3	2	2	1	x	x
Chlor, feucht	3	x	x	x	3	3	x	3	2	x	x	x
Chlorsäure, wässrig	x	x	x	x	2	2	1	x	–	1	1	x
Chlorwasser 3 %	3	x	x	2	3	x	x	3	2	1	2	x
Chromsäure 10 %	x	x	3	x	2	1	2	1	1	1	1	3
Chromsäure 25 %	x	x	x	x	2	2	x	2	1	2	1	x
Chromsäure 50 %	x	x	x	x	2	2	x	3	1	x	3	x
Citronensäure	1–2	1–2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1–2
Diaethylglykol	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Dibutylphtalat	3	x	3	3	2	2	2	2	1	3	3	1
Dichloraethylen	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x	1
Dichlorbenzol	x	x	3	x	x	x	x	1	x	x	1	–
Dichlormethan	x	x	3	x	x	x	x	2	x	x	x	2
Dieseloel	x	x	1	2–3	x	x	3	1	3	3	2	1–2
Dioxan	x	x	x	x	2	1	x	x	x	x	1	1
Eisenchlorid (Ferri), wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2–3
Eisensulfat, Eisenvitriol, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2–3
Erdgas, s. Naturgas												
Essig	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Essigsäure 10 %	3	x	3	3	1	1	1	1	2	3	1	x
Essigsäure 25 %	x	x	x	x	1	2	2	2	2	x	2	x

Alle Angaben ohne Garantie.

Medium	Naturkautschuk NR	Styrol-Butadien-Kautschuk SBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk NBR	Chloroprene-Kautschuk CR	Aethylen-Propylen-Kautschuk EPDM	Butyl-Kautschuk IIR	Hypalon CSM	Viton FPM	Silikon-Kautschuke	PVC weich	Polyaethylene PE	Polyamide PA
Essigsäure 50 %	x	x	x	x	2	3	3	3	2	x	3	x
Essigsäure 100 % konz.	x	x	x	x	3	2	2	x	3	x	2	x
Essigsäure anhydrid 50 %	3	x	x	3	1	2	1	1	x	x	3	1
Essigsaure Tonerde, s. Aluminiumacetat												
Fettsäuren allgemein	3	3	2	2	3	3	3	1	3	1	3	2
Fluorborsäure 65 %	2	x	3	2	2	2	x	2	–	x	1	–
Fluorsilizium, s. Kieselfluorwasserstoff-säure/Fluorwasserstoff (Säure) s. Flussäure												
Flussäure 10 %	3	x	x	x	x	x	x	2	2	1	2	x
Flussäure 30 %	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	2	x
Flussäure 75 %	x	x	x	x	x	x	1–2	1–2	1–2	x	x	x
Formaldehyd	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1–2
Fruchtsäfte	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gelatine, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gerbsäure (Tannin)	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
Glycerin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Glucose	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Heissbitumen bis ° C	x	x	120	x	x	x	x	180	x	x	x	90
Heissteer bis ° C	x	x	100	x	x	x	x	180	x	x	x	90
Heizoele	x	x	1	2	x	x	3	1	3	3	3	1
Hexan	x	x	1	2	x	x	x	3	1	1	1	1
Holzoel	x	x	2	3	x	x	3	1	3	3	2	1
Hydraulikoele und Flüssigkeiten												
– Mineraloelbasis	x	x	1	2	x	x	x	3	1	3	3	1
– Phosphatesterbasis	x	x	x	x	2	3	1	x	x	x	x	1
Isopropylacetat	3	x	x	x	2	2	2	–	x	2	–	1
Kaliumacetat, wässrig	x	x	2	2	1	1	x	x	x	1	1	–
Kalumbicarbonat	1	1	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Kaliumborat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Kaliumbromid, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Kaliumcarbonat (Pottasche)	1	2	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Kaliumchlorat, wässrig	1	2	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Kaliumchlorid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kaliumcyanid (Cyankali)	1	2	1	1	1	1	1	1	–	x	1	1
Kaliumdichromat	3	x	2	3	1	1	1	2	–	1	1	2–3
Kaliumhydroxid (Aetz-kali, Kalilauge)	1	3	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1
Kaliumnitrat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Kaliumpermanganat 10 %, wässrig	3	3	2	3	1	1	1	3	–	1	1	x
Kaliumsulfat	1	1	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Kaliumsulfit	1	1	1	1	1	1	1	2	–	1	1	1
Kerosen (Kerosin)	x	x	1	2	x	x	x	x	x	1	x	1
Kieselfluorwasserstoffsäure, wässrig	1	1	2	3	2	2	2	x	x	1	1	3
Kohlendioxyd, gasförmig sowie nass und trocken	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kohlendisulfid, s. Schwefelkohlenstoff	x	x	x	x	x	x	x	x	2	2	x	1
Kohlenmonoxid	2	2	1	2	3	3	3	2	–	1	1	1
Kohlensäure, s. Kohlendioxid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Kohlenstoffetrachlorid (Tetrachlorkohlenstoff)	x	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	1–2
Kornoel	x	x	1	2	2	3	2	1	1	2	x	1
Kreosot	x	x	x	x	2	2	2	3	1	2–3	x	1
Kupferchlorid, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2–3
Kupfernitrat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1
Kupfersulfat, wässrig (Kupfervitriol)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2–3	1	2–3

Alle Angaben ohne Garantie

Medium	Naturkautschuk NR	Styrol-Butadien-Kautschuk SBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk NBR	Chloroprene-Kautschuk CR	Aethylen-Propylen-Kautschuk EPDM	Butyl-Kautschuk IIR	Hypalon CSM	Viton FPM	Silikon-Kautschuke	PVC weich	Polyaethylene PE	Polyamide PA
Lanolin	x	x	1	2	3	3	3	1	3	2	2	1
Lebertran (Oel)	x	x	1	3	x	3	2	1	2	x	1	1
Leim, tierisch	2	2	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1
Leinoel	x	x	1	2	2	3	1–2	1	1	3	x	1
Magnesiumchlorid, wässrig	1	1	1	1	1	1	1–2	1	1	1	1	1
Magnesiumhydroxid	1	1	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–
Magnesiumsulfat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Margarine, Fette und Oele	3	3	1	2	3	1–2	1–2	1	3	2	2–3	1–2
Melasse	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Methan (Gas)	x	x	1	3	3	x	3	1	3	1	1	1
Methylacetat	x	x	x	x	2	x	x	x	x	x	1	1
Methylaethylketon (MEK)	x	x	x	x	2	2	x	x	x	3	1	1
Methylalkohol	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1–2
Methylchlorid	x	x	x	x	3	3	x	3	x	3	x	1
Methyl-Isobutyl-Keton	x	x	x	x	3	3	x	x	3	–	1	1
Milch	1	1	1	1	2	1	x	1	1	1	1	1
Mineraloel, s. Oele mineralische												
Most	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumacetat, wässrig	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1	1	1
Natriumbicarbonat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumbisulfat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumbisulfat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumborat (Borax)	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Natriumcarbonat	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumchlorat, wässrig	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumchlorid (Kochsalz)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumcyanid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumdichromat	2–3	2–3	3	2	1	2	1	1	2	–	1	–
Natriumfluoraluminat 10 %	1	2	1	1	1	1	–	1	2	1	1	–
Natriumhydroxyd (Natronlauge, Aetznatron) 25 %, 20° C	1	1	2	1	1	1	1	3	2	1	1	1–2
Natriumhydroxyd (Natronlauge, Aetznatron) 25 %, 100° C	x	x	x	3	2	2	3	x	x	x	x	2–3
Natriumhypochlorit 10 %	3	x	1	3	1	1	1	1	1	1	1	x
Natriumhypochlorit 30 %	x	x	x	x	2	2	1	3	3	1	2	x
Natriummetaphosphat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumnitrat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumnitrit	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumperoxyd	2	3	3	3	2	2	2	3	x	–	–	1
Natriumphosphat (siehe auch Trinatriumphosphat)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumsilikat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumsulfat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natriumsulfit, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	–	1	1	1
Natriumthiosulfat (Antichlor)	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Natron, auch doppeltkohlensaures Natron (siehe Natriumbicarbonat) Natronlauge (siehe Natriumhydroxyd) Natronsalpeter (siehe Natriumnitrat) Naturgas, nass	3	3	1	1	3	x	1	1	x	1	2	1
Naturgas, trocken	1	1	1	1	1	1	1	1	x	1	1	1
Nickelsulfat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1–2
Nitrobenzol	x	x	x	x	3–x	3	x	2	x	x	x	1–2
Nitrotoluol	x	x	3	x	3	3	x	3	–	x	1	–
Obstweine, vergoren	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Alle Angaben ohne Garantie

Medium	Naturkautschuk NR	Styrol-Butadien-Kautschuk SBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk NBR	Chloroprene-Kautschuk CR	Aethylen-Propylen-Kautschuk EPDM	Butyl-Kautschuk IIR	Hypalon CSM	Viton FPM	Silikon-Kautschuke	PVC weich	Polyaethylene PE	Polyamide PA
Oele und Fette												
– mineralische, ohne Zusätze, bei 20° C	x	x	1	2–3	x	x	2–3	1	2–3	2	2	1
– pflanzliche (vegetabile)	3	3	1	2	3	2	1–2	1	3	2	2–3	1–2
– tierische (animalische)	x	x	1	2	2	x	1–2	1	3	2	2–3	1–2
– Transformatorenoele	x	x	1	x	x	x	x	1	2	3	2–3	1
– Dieseloele	x	x	1	2–3	x	x	3	1	3	3	2	1
– Heizoele	x	x	1	2	x	x	3	1	3	3	3	1
Oelsäure	x	3	2	3	3	3	x	–	x	1	2	1
Olein, siehe Oelsäure												
Olivenoel	x	x	1	1	3	2	1–2	1	2	1	1	1
Oxalsäure, wässrig	3	x	2	2	2	2	2	–	1	2	1	1–2
Ozon	3	x	3–x	2	1	2	1	1	1	1	x	3
Palmitinsäure	3	x	3	2	3	3	2–3	2	1	x	1	1
Paraffin, Paraffinoele	x	x	1	2	3	3	3	1	2	1	3	1
Paraformaldehyd	x	x	2	2	2	2	–	2	1	–	1	1–2
Pentan	x	x	1	1	x	x	–	1	x	1	x	1
Perchloraethylen	x	x	3	x	x	x	x	1	2	x	x	1–2
Perchlorsäure, wässrig	3	x	x	3	2	2	1	–	x	1	1	x
Petrol (eum)	x	x	1	2	x	x	3	1	2	x	2–3	1–2
Pflanzenoele, allgemein	x	x	2	3	2	2	1–2	–	3	2	2–3	1–2
Phenol (Carbolsäure), wässrig	x	x	x	x	2	2	3	1	2	x	x	x
Phosphorsäure 50 %	2	x	2	1	1	1	1	1	2	1	1	x
Phosphorsäure 85 %	3	x	3	1	1	1	1–2	1	3	1	1	x
Pikrinsäure	3	3	3	2	1	3	2	3	1	1	1	1
Propan, flüssig	x	x	1	1	x	x	3	–	3	1	x	1–2
Propangas	3	2	1	1	2	1	2–3	–	x	1	2	1
Quecksilber	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1
Quecksilberchlorid	1	1	3	2	1	1	1–2	1	1	3	1	x
Rizinusoel	1	1	1	1	2	2	1	1	1	–	2–3	1
Rohoel, stark aromatisch	x	x	1–2	3	x	x	2	1	x	3	3	1
Salpetersäure 10 %	3	3	3	3	1	1	1–2	1–2	3	1	1	x
Salpetersäure 25 %	x	x	x	x	1	2	1–2	1–2	x	1	1	x
Salpetersäure 40 %	x	x	x	x	2	3	1–2	1–2	x	2	x	x
Salpetersäure 60 %	x	x	x	x	3	x	1–2	1–2	x	3	x	x
Salzsäure 15 %	1	1	2	3	1	1	1–2	1	1	1	1	x
Salzsäure 38 % konz.	2	x	3	x	1	1	1–2	1	3	2	1	x
Salzsäuregas	1	1	2	3	1	1	1–2	1	1	1	1	x
Schmieroele und Fette, siehe Oele												
Schwefel, geschmolzen, 90° C	x	x	x	x	x	x	1	1	1	x	x	1
Schwefelaether, siehe Aether												
Schwefeldioxyd, siehe schweflige Säure	3	3	3	3								
Schwefelsäure 10 %	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	x
Schwefelsäure 30 %	2	3	3	2	1	1	1	1	x	1	1	x
Schwefelsäure 50 %	3	x	x	3	1	1	1	1	x	1	1	x
Schwefelsäure 75 %	x	x	x	x	2	3	1–2	1	x	3	3	x
Schwefelsäure 90 %	x	x	x	x	3	x	2	1	x	x	x	x
Schwefeltrioxyd	2	2	3	x	2	3	2–3	2	3	1	1	x
Schwefelwasserstoff, feucht	x	x	3	3	2	2	1	1	1	x	1	1
Schwefelwasserstoff, trocken	3	x	2	3	2	2	1–2	1	1	x	1	1
Schweflige Säure, 10 %, feucht	3	3	3	3	1	1	1–2	2	1	2	1	x
Schweflige Säure, 75 %, feucht	x	x	x	x	2	2	2–3	2	3	x	3	x
Siliconoele und Fette	x	x	1	1	3	3	x	1	3	1	1	1
Sole (Kochsalzlösung)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Spindeloel, siehe Oele mineralische												

Alle Angaben ohne Garantie

Medium	Naturkautschuk NR	Styrol-Butadien-Kautschuk SBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk NBR	Chloroprene-Kautschuk CR	Aethylen-Propylen-Kautschuk EPDM	Butyl-Kautschuk IIR	Hypalon CSM	Viton FPM	Silikon-Kautschuke	PVC weich	Polyaethylene PE	Polyamide PA
Stadtgas, Leuchtgas (Erdgas s. Naturgas)	3	3	2	3	3	3	3	1	3	1	1	1
Stärke, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Stearin (Säure)	2	2	2	2	2	2	2–3	2	1	1	x	1
Stickstoff	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Styrol, monomer	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x	1
Talg	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Teer, siehe auch Heissteer	x	x	2	3	x	x	x	1	2	2	2	1
Terpentin (Oel)	x	x	1	x	x	x	x	1	x	3	3	1
Tetrachloraethylen	x	x	2	x	x	x	x	1	x	x	x	1–2
Tetrachlorkohlenstoff (Kohlenstofftetrachlorid)	x	x	3	x	x	x	x	1	x	x	x	1–2
Tierfett, siehe Oele und Fette, tierisch												
Toluol	x	x	3	x	x	x	x	1	x	x	x	1
Transformatorenoele, siehe Oele												
Trichloraethan (Chlorothene)	x	x	x	x	x	x	x	1	x	–	x	1
Trichloraethylen	x	x	x	x	x	x	x	1–2	x	x	x	1–2
Trinatriumphosphat	1	2	1	1	1	1	x	–	1	1	1	1
Urin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vaseline, s. Oele und Fette, mineralische												
Verdünner für Farben und Lacke: Zusammensetzung ermitteln												
Waschmittel, synth. 20° C	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Wasserstoffgas	2	2	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1
Wasserstoffperoxid 10 %	3	x	3	x	2	x	1	1–2	1	1	2	x
Wasserstoffperoxid 30 %	x	x	x	x	2	x	1–2	1	1	x	1	x
Weine, rot und weiss	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Weinsäure, wässrig	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	3
Xylol	x	x	x	x	x	x	x	1–2	x	x	x	1
Zinkchlorid, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1–2	1	1	1	2–3
Zinksulfat, wässrig	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2–3
Zitronensäure, wässrig	1–2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1–2
Zyklohexan, -anon	x	x	2–x	x	3	x	–	–	–	–	–	–

Allgemeines über Gummischläuche

Schläuche stellen praktisch flexible Rohrleitungen dar, sie müssen eine Reihe verschiedenartiger Flüssigkeiten, Gase, verflüssigte Feststoffe oder Feststoffe in Pulver oder Granulatform aufnehmen, fördern und auch gegen sie beständig sein. Gegenüber starren Rohrleitungen weisen Schläuche die Vorteile ihrer Flexibilität, Schwingungsabsorption und Geräuschdämpfung sowie die Möglichkeit zur Förderung korrodierender Flüssigkeiten auf.

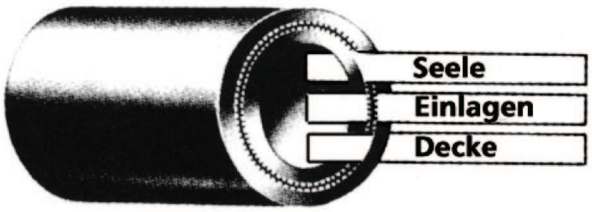
Aufbau

Wie in jedem Spezialgebiet gibt es auch bei Schläuchen einige typische Begriffe:

Seele:
Ist die innere Abschliessung des Schlauches gegen das Durchflussmedium. Die Gummiqualität wird so gewählt, dass sie den Einwirkungen mechanischer, thermischer und chemischer Art widersteht.

Einlagen:
Eingebettet zwischen Seele und Decke geben sie dem Schlauch die nötige mechanische Festigkeit gegen Druckeinwirkung bez. Unterdruck vom Durchflussmedium her.

Decke:
Dient der äusseren Umschliessung des Schlauches und hat die Aufgabe, die Einlagen gegen äussere Einflüsse (Abrieb, mechanische Beanspruchung, Temperatur, chemische Agenzien, Öle, Fette u.a.) zu schützen.



Einlagenmaterial

Massgeblich für die Druckbeständigkeit eines Schlauches ist das Einlagenmaterial – daher nur Verwendung von hochwertiger Markenware. Die Auswahl des Einlagenmaterials erfolgt in Abhängigkeit von der Druckstufe.

Eigenschaften der Einlagenmaterialien:

Baumwolle:	Festigkeitszunahme bei Feuchtigkeit, gute Gummihaftung, Verrotten unter Feuchtigkeitseinfluss
Zellwolle:	Hohe Trockenfestigkeit
Rayon:	Hohe Trockenfestigkeit und Formstabilität
Nylon:	Hohe Reissfestigkeit und Elastizität, geringer Festigkeitsverlust unter Feuchtigkeitseinfluss und bei Temperatur bis + 160°C
Polyester:	Hohe Reissfestigkeit und Elastizität, geringer Festigkeitsverlust unter Feuchtigkeitseinfluss und bei Temperaturen bis + 180°C
Stahldraht und cord:	Sehr hohe Festigkeit, Formstabilität und Korrosionsbeständigkeit durch Messingbeschichtung.

Seelen und Deckenmaterial

Siehe unter Beschreibung einiger wichtigen Kautschuke und Kunststoffe.

Armaturen

Die Lebensdauer der Schläuche und ihre Betriebstüchtigkeit hängt in hohem Masse von der Auswahl und Montage der richtigen Armaturen ab. Der Aussendurchmesser der Schlauchtüllen darf nicht zu gross sein, damit nicht durch unzulässig hohe Aufweitung der Schlauchenden bei der Montage die Einlagen beschädigt werden. Besonders bei Spiralschläuchen ist zu beachten: Bei Muffenaufweitung muss das Ende der Schlauchtülle bis unter die letzten zwei Gänge der Spirale eingeschoben werden.

Betriebsdruck

Die im Katalog angegebenen Betriebsdrücke entsprechen handelsüblicher Gepflogenheit und internationalen Normungsempfehlungen. Die bei Festlegung des Betriebsdruckes enthaltene Sicherheitsreserve hängt von der Bestimmung und dem Gefahrenmoment beim Einsatz des Schlauches ab.

Prüfdruck

Bei diesem Druck muss Schlauch und Einbindung einwandfrei dicht sein. Es dürfen keine unzulässigen Verformungen des Schlauches dabei auftreten.

Platzdruck

Ist jener Druck, bei dem der Schlauch zerstört wird.

Prüfung und Wartung

Schlauchleitungen sind vor Inbetriebnahme und in regelmässigen Abständen zu prüfen.

Der Schlauch und die Armatur sollte geprüft werden auf:

- Verunreinigungen, besonders in der Armatur.
- Mechanische Beschädigungen
- Quetschungen, Knickstellen, Verdrehungen
- Versprödung durch Alterung oder durch chemische Einflüsse
- Fehlende Dichtungen in den Armaturen
- Halt von Briden, Klemmen oder Verpressungen

Lagerung von Gummiwaren

Alle Gummiwaren sollten nach Möglichkeit in kühlen dunklen und zugluftfreien Räumen gelagert werden.
In den Lagerräumen sollten hohe Temperaturen sowie solche unter dem Gefrierpunkt vermieden werden. Bei Heizung der Lagerräume sollte der Abstand zwischen Lagerware und Heizkörper mindestens 1 Meter betragen, der Heizkörper muss abgeschirmt sein. Im Raum dürfen keine Lösungsmittel, Benzine, Schmierstoffe, Säuren usw. aufbewahrt werden. Dünnwandige Schläuche sollten nicht übereinander gelagert werden (Verformungen). Schläuche im allgemeinen sollten in möglichst grossen Ringen gelagert werden.

Reinigung von Gummiwaren

Gummi-Erzeugnisse sollten mit sauberen Lappen und mit warmem Wasser oder einer 1,5%igen Sodalösung gereinigt werden. Gegebenenfalls kann auch Benzin für die Reinigung verwendet werden, jedoch in möglichst geringer Menge, damit es sich rasch verflüchtigt. Die betreffenden Stellen müssen mit Glyzerin nachgewaschen werden. Benzol dagegen darf auf keinen Fall genommen werden.

Beschreibung einiger Kautschuke und Kunststoffe

Naturkautschuk NR

Der Naturkautschuk ist ein Allzweck-Kautschuk, den man in fast allen Einsatzgebieten antrifft. Der Naturkautschuk kommt heute zum grössten Teil aus Indonesien und Malaysia. Auch auf Ceylon, Borneo, in Indochina, Thailand und Liberia wird Kautschuk gewonnen. Die Gewinnung des Kautschuks erfolgt durch Zapfung. Unter einer eingekerbten Rinne am Fusse des Kautschukbaumes wird ein Becher zur Aufnahme der Kautschukmilch (Latex) befestigt. Die Latexmilch wird in grossen, meist rechteckigen Gefässen durch Zusatz von Säuren zum Gerinnen (Koagulieren) gebracht.

Vorteile:
- Sehr hohe mechanische Eigenschaften
- Grosse Elastizität
- Guter Abrieb
- Keine bleibende Verformungen bei den verschiedensten Beanspruchungen
- Gute Verarbeitung
- Günstiger Preis

Nachteile:
- Keine Öl und Benzinbeständigkeit
- Relative schlechte Widerstandsfähigkeit gegen Alterung, Ozon usw.
- Temperatureinsatzbereich –50 bis +75 °C

Styrol-Butadien-Kautschuk SBR

Styrol-Butadien-Kautschuk ist ein aus den Rohstoffen Styrol und Butadien unter Verwendung von Seifen in wässriger Emulsion hergestelltes Copolymerisat. Wird am meisten verwendet in Mischung mit Naturkautschuk

Eigenschaften:
- Niedrigere physikalische Werte als NR
- Besseres Abrieb und Alterungsverhalten als NR
- Weniger elastisch als NR
- Preisgünstiger als NR
- Temperatureinsatzbereich –45 bis +75 °C

Acrylnitril-Butadien NBR

Nitril-Kautschuk wird überall dort verwendet, wo gute Benzin und

Ölbeständigkeit verlangt werden. Obwohl der Gehalt an Acrylnitril in den verschiedenen Typen variiert, haben alle eine Ölbeständigkeit, welche von keinem normalen Kautschuk erreicht werden.

Eigenschaften:
- Sehr gute Benzin und Ölbeständigkeit
- Gute mechanische Eigenschaften
- Geringe bleibende Verformung unter Druck
- Alterung und Witterungsbeständigkeit schlechter als Neoprene
- Temperatureinsatzbereich –30 bis +110 °C

NitrilKautschuk ist sehr weit verbreitet und ist in erster Linie anzutreffen bei Dichtungen und Benzinschläuchen.

Butyl-Kautschuk IIR

Butyl-Kautschuk ist ein synthetischer Kautschuk auf Isobutylen-Isopren-Basis.

Eigenschaften:
- Gute Ozon und Witterungsbeständigkeit
- Gute Beständigkeit gegen aggressive Chemikalien (Säuren)
- Grosse Luftundurchlässigkeit (Dampfschläuche)
- Gute Isolationsfestigkeit (Heisswasserschläuche)
- Nicht geeignet für Öl und Fette
- Temperatureinsatzbereich –40 bis +90 °C.

Die Anwendung von Butyl-Kautschuk auf dem technischen Sektor ist im Steigen begriffen.

Chloroprene (Neoprene) CR

Neoprene ist ein synthetischer Kautschuk auf Butadien-Acrylnitril-Basis. So vereinigt er fast alle wünschenswerten Eigenschaften eines Kautschuks:
- Mittlere Ölbeständigkeit, besser als Naturkautschuk, aber kleiner als Nitril-Kautschuk
- Gute Ozon und Witterungsbeständigkeit, sehr gute Alterungs beständigkeit, besser als Naturkautschuk, aber schlechter als Silikon, Viton
- Gute mechanische Eigenschaften und Elastizität, aber weniger gut als Naturkautschuk
- Kleine bleibende Verformung bis 70 °C, bei höheren Temperaturen jedoch grösser als diejenige von Nitril-Kautschuk
- Temperatureinsatzbereich –35 bis +100 °C

Der PolychloroprenKautschuk (Neoprene) wird in mehr als zehn Varianten hergestellt, dadurch unterschiedliche Eigenschaften. Neoprene-Kautschuk wird überall dort eingesetzt, wo Artikel der Bewitterung ausgesetzt sind oder wo diese sporadisch mit Öl in Kontakt kommen (Deckblatt) von Schläuchen, innere Gummierung von Pressluftschläuchen).

Äthylen-Propylen-Kautschuk EPDM

Äthylen-Propylen-Kautschuk ist einer der neusten synthetischen Kautschuktypen. Einerseits ist er noch ozon und witterungsbeständiger als Butyl oder Neoprene, anderseits ist er bezüglich Elastizität und mechanischen Eigenschaften dem Naturkautschuk sehr ähnlich.

Eigenschaften:
- Gute Temperaturbeständigkeit bis ca. 110 °C (dauernd)
- Sehr gute Tiefentemperaturflexibilität
- Gute elektrische Isolationsfähigkeit
- Schlechte Ölfestigkeit
- Temperatureinsatzbereich –90 bis +110 °C

Die Verwendung von Äthylen-Propylen-Kautschuk wird sich dort aufdrängen, wo z.B. Profile der Bewitterung ausgesetzt sind.

Hypalon CSM

Hypalon ist ein chlorsulfoniertes Polyäthylen, synthetischer Kautschuk. Es ist in seinen Eigenschaften dem Neoprene sehr ähnlich.

Eigenschaften:
- Sehr gute Ozon und Witterungsbeständigkeit
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit
- Beständiger gegen Chemikalien als Neoprene (speziell bei stark oxydierenden Agenzien)
- Schlechte Kältebeständigkeit
- Teurer als Neoprene
- Temperatureinsatzbereich –20 bis +120 °C

Viton FPM

Viton ist auf der Basis Hexanfluorpropylen und Vinylidenfluorid hergestellt und kann beinnahe als König der bereits beschriebenen Elastomere angesehen werden.

Viton vereinigt als wünschenswerte Eigenschaften in sich:
- Sehr gute Ozon und Witterungsbeständigkeit
- Gute Öl und Chemikalienfestigkeit
- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit
- Mässige mechanische Festigkeit

Silikon-Kautschuk

Silikon ist ein synthetischer Kautschuk auf Polysiloxan- Basis. Dieser Werkstoff ermöglicht neuartige Anwendungen bei extremen Temperaturen.
Eigenschaften:
– Sehr gute Ozon und Witterungsbeständigkeit
– Mittlere Ölbeständigkeit
– Höchste Hitze und Kältebeständigkeit
– Flammwidrig
– Gute elektrische Isolationsfähigkeit
– Niedrige mechanische Festigkeit
– Temperatureinsatzbereich –70 bis + 200 °C

Polyvinylchlorid (PVC) weich

Polyvinylchlorid ist hauptsächlich unter der Bezeichnung PVC bekannt. Er ist einer der am weitesten verarbeiteten Kunststoffe. Je nach Weichmachermenge spricht man von PVC hart oder PVC weich.
Eigenschaften:
– Gute Ozon und Witterungsbeständigkeit
– Gute Alterungsbeständigkeit
– Gute elektrische Isolationseigenschaften
– Bedingt ölbeständig
– Gute mechanische Festigkeit
– Unbrennbar
– PVC schmilzt hingegen bei ca. 150 °C
– PVC wird bei grosser Kälte steif und brüchig
– PVC erhärtet in Benzin und Öl
PVC hat sich seit Jahren auf den folgenden Gebieten bestens bewährt: Bodenbeläge, als transparentklare Schläuche, Fensterdichtungsprofile, Kabelisolationen usw.

Polyurethan PU, PUR

Polyurethane (PU, DIN-Kurzzeichen: PUR) sind Kunststoffe oder Kunstharze, welche aus der Polymerisationsreaktion eines Polyesters oder eines (Poly)Acrylates und eines Polyisocyanats entstehen.
Eigenschaften:
Polyurethane können je nach Wahl des Isocyanats und des Alkohols völlig unterschiedliche Eigenschaften aufweisen.
Verwendung:
Aufgrund der hervorragenden mechanische Eigenschaften eignen sich bestimmte Polyurethane für Anwendungen, die eine hohe Verschleissfestigkeit verlangen.
So z. B. beim Transport von Schüttgütern durch Polyurethanschläuche, oder als Schutzschicht in Rohren und Rohrbögen.

Polyäthylen PE

Polyäthylen ist ein thermoplastischer Kunststoff der Gruppe Polyolefine und wird nach verschiedenartigen Verfahren polymerisiert: Hochdruck und NiederdruckPolyaethylen.
Polyaethylen ist unter vielen Handelsnamen erhältlich.
Eigenschaften:
– Weichmacherfrei (im Gegensatz zu PVC)
– Gute mechanische Festigkeit
– Hervorragende elektrische Isolierfähigkeit
– Kältebeständig
– Geschmack und geruchlos
– Gute Beständigkeit gegen Wasser, Salzlösung, Laugen und Säuren
– Nicht beständig gegen chlorierten Kohlenwasserstoff
– Temperatureinsatzbereich bis +80 °C
– Schweissbar

Polyamide PA

Polyamide sind eine Gruppe thermoplastischer Kunststoffe, welche heute in den handelsüblichen Sorten wie Polyamid 6, 6,6, 11 und 12 erhältlich sind. Sie unterscheiden sich in der chemischen Zusammensetzung. Polyamide werden unter vielen Handelsnamen verkauft.
Sehr grosse Anwendungsmöglichkeit.
Eigenschaften:
– Gute Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel, Treibstoffe, Mineralöle, tierische und pflanzliche Öle und Fette
– Gute mechanische Festigkeitswerte
– Hohe Abriebfestigkeiten und Kerbschlagzähigkeit (bei normalem Wassergehalt)
– Ausgesprochener Gleitlagerwerkstoff
– Spezifisches Gewicht 1,02 bis 1,16
– Temperatureinsatzbereich bis +120 °C
– Nicht vulkanisierbar

Wasserschläuche HD + ND

Wasserschlauch ALBIS Hochdruck 18 BAR



Seele:	SBR/NR, schwarz, glatt
Einlagen:	Zwei Gewebeeinlagen, spiralisiert
Deckblatt:	SBR/NR, schwarz, glatt, ölwiderstandsfähig, mit blauem Kennstreifen und Vulkanette ALBIS, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung. Bedingt: gegen Öle und Fette
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Überfahrbarer, geschmeidiger Schlauchtyp, für Garten, Industrie, Chemie und Gewerbe, zum Durchleiten von Wasser und nicht korrosiven Flüssigkeiten
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
100.13	13	4	21	18	90	300	7.80
100.16	16	4	24	18	110	350	8.30
100.19	19	4.5	28	18	130	470	10.40
100.22	22	5	32	18	150	570	11.60
100.25	25	5	35	18	175	640	13.00

Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %

GOLDSCHLANGE ® Wasserschlauch Hochdruck



Seele:	EPDM, schwarz, glatt
Einlagen:	Zwei latexierte Gewebeeinlagen
Deckblatt:	CR, schwarz, glatt, ölwiderstandsfähig, mit gelber Schlangenlinie, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung. Bedingt: gegen Öle und Fette
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Erstklassiger Hochdruckwasserschlauch mit hervorragenden Eigenschaften, für Industrie, Gartenbau, Sportplätze, Chemie und Gewerbe usw.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +100 °C, kurzfristig bis +130 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
101.10	10	3.6	17.2	30	45	160	11.60
101.13	13	3.9	20.8	30	50	225	12.40
101.16	16	3.6	23.2	25	70	260	16.40
101.19	19	4.4	27.8	25	80	385	19.70
101.22	22	4.5	31	20	100	430	24.80
101.25	25	4.5	34	20	110	490	26.80

Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Wasserschläuche HD + ND

SCHWARZ BAUWASSER Hochdruck 20 Bar



Seele:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Zwei Polyestereinlagen
Deckblatt:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruckwasserschlauch, sehr preisgünstig, für Industrie, Strassenbau, Bau und Gewerbe, abriebfest, eignet sich sehr gut für den Einsatz als Pressluftschlauch
Rollenlänge:	20, 40 und 80 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1029.16	16	4.5	25	20	130	390	2.60
1029.19	19	5	29	20	150	510	3.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

SCHWARZ BAUWASSER Hochdruck 20 Bar, konfektioniert mit GEKA-PLUS-Schnellkupplungen



Seele:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Zwei Polyestereinlagen
Deckblatt:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruckwasserschlauch, sehr preisgünstig, für Industrie, Strassenbau, Bau und Gewerbe, abriebfest, eignet sich sehr gut für den Einsatz als Pressluftschlauch
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Konfektioniert:	**Beidseits 308.19 GEKA-PLUS Schnellkupplung aus Messing und 4500.16-27 MIKALOR-Brieden W1 verzinkt.**
Bestellmengen:	Es kann nur ein vielfaches der vorgeschlagenen Mengen geliefert werden. (z.B. 20m = 1 Stk. / 40m = 2 Stk.)
Mengenrabatt:	**Bei Art. 1029.19GK40 wird schon bei 40 m 10% Rabatt abgezogen**. Aus technischen Gründen ist der angezeigte Meterpreis ohne diesen Rabatt.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Anschluss	Länge	Preis
	mm		m	CHF/m
1029.19GK20	19	GEKA–PLUS	20	4.00
1029.19GK40	19	GEKA–PLUS	40	3.75

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

05.04.2017

Wasserschläuche HD + ND

Wasserschlauch SCHWARZ-SUPER-HD 30 BAR



Seele: SBR/NR, schwarz, glatt
Einlagen: Gewebeeinlagen extra stark
Deckblatt: CR, schwarz, glatt, mit Stoffabdruck, ölwiderstandsfähig, mit orangem Kennstreifen und Vulkanette SCHWARZ-SUPER
Beständig: Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Überfahrbarer, hochwertiger Schlauchtyp, für Bau, Chemie, Industrie und Gewerbe, für hohe Ansprüche, zum Durchleiten von Wasser und nicht korrosiven Flüssigkeiten
Rollenlänge: 40 m
Betriebstemperatur: -30 bis +70 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
108.16	16	4	24	30	80	320	9.40
108.19	19	4.5	28	30	95	430	12.00
108.25	25	5	35	30	125	620	15.20

Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %

Wasserschlauch SCHWARZ WASSER 16 BAR



Seele: SBR, schwarz, glatt
Einlagen: Synthetische Einlagen
Deckblatt: SBR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung mit Stoffabdruck, mit Aufschrift SCHWARZ WASSER 16 BAR
Beständig: Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckwasserschlauch, geeignet für Industrie, Gewerbe, Bewässerung von Anlagen, Landwirtschaft und als Strassen-sprengschlauch
Rollenlänge: 40 m
Betriebstemperatur: -20 bis +70 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
104.30	30	5	40	16	210	600	15.20
104.32	32	5	42	16	224	630	16.00
104.35	35	5	45	16	245	690	16.60
104.40	40	5	50	16	280	770	17.60
104.45	45	5	55	16	315	850	19.70
104.52	51	5	61	16	364	980	21.20

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Wasserschläuche HD + ND

Wasserschlauch SCHWARZ-STANDARD Hochdruck 20 BAR



Seele: SBR, schwarz, glatt
Einlagen: Zwei Rayoneinlagen
Deckblatt: SBR, schwarz, glatt
Beständig: Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckwasserschlauch, sehr preisgünstig, für Industrie, Strassenbau, Bau und Gewerbe, abriebfest
Rollenlänge: 20, 40 und 80 m
Betriebstemperatur: -35 bis +80 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
105.13	13	4	21	20	105	430	3.10
105.16	16	4.5	25	20	130	470	4.00
105.19	19	5	29	20	155	630	4.70
105.25	25	5.5	36	20	200	800	6.70

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

EURO Trix Wasserschlauch 15 bar aus EPDM mit orangen Streifen



Seele: schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
Einlagen: synthetische Garne
Deckblatt: schwarze, glatte EPDM-Aussenschicht, ozon-,witterungs- und UV-beständig
Kennzeichnung: 6 orangefarbene, axial verlaufende Kennfelder auf schwarzem Untergrund, ContiTech EURO TRIX DNxx PN15BAR/218PSI Made in Germany
Beständig: Kalt- und Heisswasser
Beschreibung + Einsatzgebiete: Der EURO Trix Wasserschlauch ist das Markenprodukt für den universellen Einsatz. Er eignet sich für den sicheren Betrieb in mobilen oder stationären Leitungssystemen in der Industrie, im Bauwesen und im Gewerbe ebenso wie in der Landwirtschaft, im Landschafts- und Gartenbau sowie in Kommunen, Fuhrparks u.s. w.
Rollenlänge: 40 m, nur ganze Rollen lieferbar
Betriebstemperatur: -20 bis +100 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 100°C	mm	g/m	CHF/m
1453.13	13	3.5	20	15	50	265	3.00
1453.16	16	3.8	23.6	15	65	360	3.70
1453.19	19	4	27	15	70	435	4.50
1453.25	25	4.5	34	15	120	580	5.90

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

Auf Bestellung lieferbar, nur ganze Rollen

05.04.2017

Wasserschläuche HD + ND

AGS-Wasserschlauch mit Spirale 15 bar Druckschlauch



Seele: SBR, schwarz, glatt
Einlagen: Gewebeeinlagen, 1 Stahldrahtspirale
Deckblatt: SBR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig: Kalt- und Warmwasser, Abwasser, Jauche, Schlamm, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Abriebfester Saug- und Druckschlauch, flexibel, speziell geeignet für die Landwirtschaft, Baugewerbe und Industrie
Rollenlänge: 40 m
Betriebstemperatur: -30 bis +70 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
104.65S	65	8	81	15	490	2800	40.80
104.75S	75	8	91	15	550	3300	43.60
104.90S	90	10	110	15	700	4800	63.90
104.100S	100	10	120	15	800	5400	75.10

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 20 %

Wasserschlauch BAUAMT PVC, 9 BAR



Seele: PVC, schwarz, glatt
Einlagen: Polyester-Kreuzgewebeeinlagen
Deckblatt: PVC, signalrot, glatt, licht und farbecht
Beständig: Wasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Geschmeidiger, abriebfester, biegsamer PVC-Wasserschlauch, fluoreszierend, geeignet für Hoch- und Tiefbau, Strassenbau und Kommunalbetriebe
Rollenlänge: 50 m
Betriebstemperatur: -15 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
123.19	19	3.25	25.5	9	113	292	4.10

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Wasserschlauch Yachting/Camping PVC, 10 BAR



Seele: PVC, blau, glatt, lebensmittelbeständig
Einlagen: Engmaschig gestrickte Gewebeeinlage, blaue Zwischenschicht aus PVC
Deckblatt: PVC, weiss, lebensmittelbeständig, licht- und farbecht
Beständig: Wasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Gestrickter Hochqualitätsschlauch für Schwimmbad, Camping, Boot, Lebensmittelindustrie, cadmium- und bleifrei, hohe Flexibilität
Rollenlänge: 25 m
Betriebstemperatur: -15 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
116.15	15	3	21	10	120	195	2.75

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Wasserschläuche HD + ND

TRICOFLEX Wasserschlauch 8 BAR



Seele:	PVC, absolut glatt = max. Wasserdurchlauf
Einlagen:	Elastisches Maschengewebe aus Polyestercord, dehnbar und druckfest
Deckblatt:	PVC, gelb, licht- und farbecht
Beständig:	Kaltwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Leichter, handlicher, schmutzabweisender Wasserschlauch. Bewässerung von Gärten, Parkanlagen, Sportplätzen, Beregnungsanlagen und Giesswagen, Industrie, Bauwirtschaft, Auto-Pflege, absolut kältefest
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	+30 °C (8 bar)
Platzdruck:	20 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
113.13	13	2.5	18	8	80	150	1.85
113.15	15	2.5	20	8	120	195	2.20
113.19	19	3	25	8	130	285	3.30
113.25	25	4	33	8	175	430	5.25
113.30	30	4.5	39	8	210	620	8.15

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Wasserschlauch ARNO Niederdruck 12 BAR



Seele:	SBR-PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Zwei Rayonfäden, spiralisiert
Deckblatt:	SBR-PVC, rot, glatt, bleiglatte Ausführung
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Leichter, handlicher Gummischlauch für Garten, Bewässerungsanlagen und Industrie, sehr preiswert
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-5 bis +45 °C
Platzdruck:	ca. 30 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 25°C	mm	g/m	CHF/m
112.13*	13	3	19	12	104	240	1.90
112.16	16	3	22	12	128	400	2.20

Rabatt: Rabatt: 40 m 25 %, 120 m 30 %, 200 m 33.30 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Wasserschläuche HD + ND

SCHWARZ NIEDERDRUCK 12 Bar BD Wasserschlauch

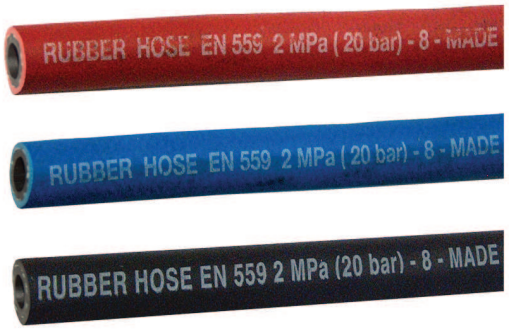


Seele: Gummi-PVC, schwarz glatt
Einlagen: Zwei Polyestereinlagen
Deckblatt: Gummi-PVC, rot mit gelbem Streifen, glatt
Beständig: Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Leichter Niederdruck-Wasserschlauch, geeignet für Garten, Industrie und Gewerbe. Ideal als Heizungsfüllschlauch
Rollenlänge: 40 m
Betriebstemperatur: -20 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 30 Bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
111.13	13	3	19	12	80	205	1.80
111.16	16	3.5	23	12	100	310	2.30
111.19	19	3.5	26	12	110	360	2.70

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Autogenschweiss-und Kompressorenschlauch nach DIN EN ISO 3821



Seele: SBR, schwarz, glatt
Einlagen: zwei Rayon-Cordeinlagen
Deckblatt: SBR/EPDM, glatt, schwarz, blau oder rot, markiert
Beständig: Sauerstoff, Acetylengas, Pressluft, Wasser, Propangase gas-förmig, Stickstoff, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Propangase flüssig, Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Geschmeidiger und robuster Autogenschweiss-Schlauch, kann auch als Pressluft- oder Wasserschlauch verwendet werden, grifffest, abriebfest
Rollenlänge: 40 und 80 m
Betriebstemperatur: -25 und +80 °C
Platzdruck: 60 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Farbe	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m		CHF/m
130.5R*	5	3.5	12	20	40	130	Rot	2.20
130.6R	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Rot	2.30
130.8R	8	3.5	15	20	40	170	Rot	2.70
130.10R	10	3.5	17	20	50	200	Rot	3.00
130.5B*	5	3.5	12	20	40	130	Blau	2.20
130.6B	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Blau	2.30
130.8B	8	3.5	15	20	40	170	Blau	2.70
130.10B	10	3.5	17	20	50	200	Blau	3.00
130.6S	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Schwarz	2.30
130.8S	8	3.5	15	20	40	170	Schwarz	2.70
130.10S	10	3.5	17	20	50	200	Schwarz	3.00

Rabatt: Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %, 200 m 30 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Wasserschläuche HD + ND

Parker ITR RUBBER AIR HOSE Wasser-und Pressluftschlauch aus Gummi



Seele:	SBR, schwarz, glatt
Einlagen:	synthetische Textileinlagen
Deckblatt:	SBR, gelb, glatt
Beständig:	ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
152.25*	25	5	35	20	250	760	8.60

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

Super-NOBELAIR-PVC-Pressluftschlauch



Seele:	PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Polyesterfaden-Einlagen
Deckblatt:	PVC, beige, licht- und farbecht, tritt- und abriebfest
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Öle, Benzine, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Tritt- und abriebfester, geschmeidiger PVC-Schlauch für die Versorgung von Druckluftgeräten, Presslufthämmern, Beton-Bohrhämmern, Schleifmaschinen usw. Auch für Pneumatik-steuerung von Maschinen. Als Druckschlauch für Schädlings-bekämpfung
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
148.63	6.3	2.35	11	20	23	80	1.85
148.8	8	2.5	13	20	28	103	2.20
148.10	10	2.75	15.5	20	35	137	3.05
148.13	12.7	3.15	19	20	45	195	3.25
148.16	16	3.5	23	20	56	267	4.15
148.19	19	3.75	26.5	20	67	333	5.00
148.25	25	4.25	33.5	20	88	484	8.65

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Wasserschläuche HD + ND

SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR Pressluftschlauch, gelb 19 x 30,5 mm



Seele:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	zwei Polyestereinlagen
Deckblatt:	Gummi-PVC, gelb, glatt
Beständig:	ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1520.19	19	5.75	30,5	20	150	575	4.10
1520.25	25	6.5	38	20	200	900	6.70

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Trinkwasserschläuche

Trinkwasserschlauch Profiline Aqua Plus 20 BAR





Seele: PEHD glatt, hellblau

Einlagen: PET Gewebeeinlage

Deckblatt: PE, glatt, blau

Beständig: Kaltwasser, Ozon- und Witterung

Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe

Beschreibung + Einsatzgebiete: Trinkwasserschlauch für den Kaltwasserbereich mit KTW-Leitlinie und DVGW-W270, konform EU 10/2011, Zuleitungsschlauch bei mobilen Ausschankanlagen, Trinkwasserversorgung bei Messen, Volksfesten und sonstigen Veranstaltungen, Anwendung im gewerblichen und privaten Bereich
Das Material des Profiline Aqua Plus ist frei von PVC, Weichmachern, Klebstoffen und Phthalaten.

Rollenlänge: 50 m

Betriebstemperatur: -15 bis +60 °C

Platzdruck: 60 bar bei 20 °C

Armaturen: In Verbindung mit unserer GEKA-PLUS-AQUA Schnellkupplung erhalten Sie eine einbaufertige Schlauchleitung.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	g/m	CHF/m
1020.13	13	3.5	20	20	70	165	4.40
1020.19	19	4	27	20	108	260	7.20
1020.25	25	5	35	20	148	420	11.70

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

ACQUA/ADT-K Trinkwasserschlauch entsprechend der UBA Leitline und DVGW Arbeitsblatt W270



Seele: Technopolymer, durchscheinend, spiegelglatt.
Es besteht keinerlei Risiko einer mikrobiologischen Verunreinigung bei Erwärmung des Trinkwassers.
Völlig geruchs- und geschmackneutral.
Entspricht den Normen UBA-Leitlinie, DVGW-W270 sowie der Verordnung EU 10/2011

Einlagen: Strapazierfähige Textileinlagen

Deckblatt: Technopolymer, unempfindlich gegen Abrieb, Alterung, Ozon und Witterung. Farbe blau stoffgemustert. Markierung: MTG ACQUA/ADT-K.

Beständig: Abrieb, Alterung, Ozon und Witterung.

Beschreibung + Einsatzgebiete: Spezifischer Gummischlauch zum Durchleiten von Trinkwasser, der den höchsten qualitativen Standards entspricht (UBA-Leitlinie und DVGW Arbeitsblatt W-270). Dank UBA-Leitline Zulassung für Warmwasser bis +60°C wird die Reinheit und Neutralität des Trinkwassers im Hinblick auf organische und chemische Eigenschaften bei höherer Temperatur garantiert. Robuste, knickfeste und flexible Schlauchstruktur, die sich bei eventuellem Überfahren sehr schnell wieder aufrichtet.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C
kurzfristig bis zu +80°C je nach Fördermedium

Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Armaturen: In Verbindung mit unserer GEKA-PLUS-AQUA Schnellkupplung erhalten Sie eine einbaufertige Schlauchleitung.

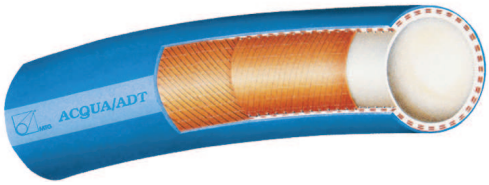
Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
2005.19	19	4	27	16	120	310	21.30

Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %

05.04.2017

Trinkwasserschläuche

ACQUA/ADT-K Trinkwasserschlauch



Seele: Technopolymer, hell, spiegelglatt, mikrobiologisch unbedenklich auch bei Erwärmung des Trinkwassers. Vollkommen geruchs- und geschmacksneutral. Entspricht Anforderungen nach BfR, FDA sowie M.D. 21/03/73 und darauf folgende Änderungen. Höchste Zulassung nach KTW Kat. A (Kalt- und Warmwasser).

Einlagen: Strapazierfähige Textileinlagen

Deckblatt: Gummi-Compound, blau, glatt, stoffgemustert. Markierung: MTG ACQUA/ADT-K.

Beständig: Abrieb, Alterung, Ozon und Witterung.

Beschreibung + Einsatzgebiete: Spezifischer Gummischlauch zum Durchleiten von Trinkwasser, der den höchsten qualitativen Standards entspricht (KTW "A" und DVGW Arbeitsblatt W-270). Dank KTW "A" Zulassung für Warmwasser bis +60°C wird die Reinheit und Neutralität des Trinkwassers im Hinblick auf organische und chemische Eigenschaften bei höherer Temperatur garantiert. Robuste, knickfeste und flexible Schlauchstruktur, die sich bei eventuellem Überfahren sehr schnell wieder aufrichtet.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C
Zu Reinigungszwecken sterilisierbar mit Dampf bis +130°C für max. 30 Min. oder mit üblichen Desinfektionsmitteln auf Chlorbasis (auch hoher Konzentration). Heisswasserreinigung bei max. +95°C für max. 30 Min.

Platzdruck: 60 bar

Armaturen: In Verbindung mit unserer GEKA-PLUS-AQUA Schnellkupplung erhalten Sie eine einbaufertige Schlauchleitung.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
2000.16*	16	3,5	23	16	90	240	16.80
2000.19*	19	4	27	16	120	330	19.20
2000.25*	25	4,5	34	16	150	460	22.50

Rabatt: Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %

SPIRAQUA PLUS Trinkwasserschlauch



Material: Transparenter, elastomerischer Soft-PE

Innenfläche: Glatt

Einlagen: Hartspirale aus Polypropylen

Normen: KTW - Leitline der UBA (KTW-C) geprüft am Endprodukt nach neuesten Vorgaben des Umweltbundesamtes (Stand 01.01.2008).
DVGW Arbeitsblatt W270 geprüft am Endprodukt nach neuesten Vorgaben (Stand 01.01.2008).

Beschreibung + Einsatzgebiete: Durch die hohe Qualität der Rohstoffe beim "SPIRAQUA PLUS" ist sichergestellt, dass es zu keiner Migrations- belastung im Trinkwasser kommt.
Das Material des neuen Trinkwasserschlauches ist frei von PVC, Weichmacher und Klebstoff, sowie Phthalaten.
Für Trinkwasser, Lebensmittel und Chemikalien in der Lebensmittelindustrie (z.B. Fruchtsäfte, Wein, Spirituosen, Milch, Fette und Öle) und Industrie. Ohne Beschriftung

Rollenlänge: 10 m

Betriebstemperatur: -15 bis +40 °C

Platzdruck: 6 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
1028.40	40	3.5	47	3	160	260	21.60

Rabatt: Rabatt: 10 m 10 %, 20 m 15 %, 40 m 20 %

Innen–/Aussendurchmesser: Masstoleranz = ± 0.5 mm

www.HYG.de

geprüft

nach KTW-Leitlinie (C-164166-08-Sf/st)
SpirAqua Plus

05.04.2017

* Solange Vorrat

Trinkwasserschläuche

AQUAPAL ® Trinkwasserschlauch 20 BAR



Seele:	Spezial Synthese Kautschuk, spez. plastomere Beschichtung, homogen, glatt und weichmacherfrei, absolut geruchs- und geschmacksneutral
Einlagen:	PES
Deckblatt:	NBR, blau, abriebfest, uv- und ozonbeständig
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, resistent gegen Fette, Öle und gebräuchliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Trinkwasserschlauch der höchsten Qualitätsstufe geprüft nach KTW-Empfehlung Kategorie "A" und DVGW-W270. FDA Konform, VP549 geprüft. An diesen Vorgaben orientieren sich die Gesundheitsämter, wenn es um die Kontrolle der Trinkwasserqualität z.B. auf Volksfesten, Messen und anderen Veranstaltungen unter freiem Himmel geht. Der Einsatzbereich des AQUAPAL ist aber noch weit grösser. Denn die Ansprüche von Behörden und Verbrauchern an Hygiene, Reinheit und Geschmack unseres Trinkwassers ziehen sich wie ein roter Faden durch nahezu alle Bereiche der Gesellschaft. In Lebensmittel- und Getränkeindustrie, im weiten Feld des Camping- und Caravanbedarfs, bei Schlauchleitungen zum Befüllen von Trinkwasserbehältern, in Grossküchen sowie für kommunale Notversorgungsleitungen empfiehlt sich AQUAPAL als idealer Trinkwasserschlauch.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +90 °C, dämpfbar bis +130°C (maximal 20 Minuten)
Platzdruck:	60 bar
Armaturen:	In Verbindung mit unserer GEKA-PLUS-AQUA Schnellkupplung erhalten Sie eine einbaufertige Schlauchleitung.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1011.10	10	3.6	17.2	20	60	210	15.30
1011.13	13	3.6	20.2	20	75	250	16.70
1011.16	16	3.6	23.2	20	95	300	22.90
1011.19	19	4.2	27.4	20	110	420	23.20
1011.25	25	4.5	34	20	145	570	31.90

Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %

Trinkwasserschlauch AQUADUR mit Messing Kupplungen, Flachaufrollbar



Seele:	Polyurethan
Einlagen:	Hochfestes Polyester
Deckblatt:	Polyurethan, blau
Beständig:	Trinkwasser, handelsübliche Desinfektionsmittel, alterungs- und ozonbeständig
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger Flachschlauch nach KTW Empfehlung Kat. A (UBA-Leitlinie) und Regelwerk DVGW, Arbeitsblatt W 270. Ideal für den Einsatz zur Trinkwasserversorgung auf Volksfesten, Wasserversorgungsbetriebe, Notleitungen, Getränke- und Lebensmittelindustrie
Kupplungen:	Montiert mit Messing Storzkupplungen, KA 66 mm
Rollenlänge:	5 m und 20 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +50 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	Gewicht	Schlauch–länge	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	m	CHF/Stk
1928.52.5	52	2.6	57.2	17	475	5	179.00
1928.52.20	52	2.6	57.2	17	475	20	489.00

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

05.04.2017

Trinkwasserschläuche

ACQUA/ADT-K Trinkwasserschlauch entsprechend der UBA Leitline und DVGW Arbeitsblatt W270



Seele:	Technopolymer, durchscheinend, spiegelglatt. Es besteht keinerlei Risiko einer mikrobiologischen Verunreinigung bei Erwärmung des Trinkwassers. Völlig geruchs- und geschmackneutral. Entspricht den Normen UBA-Leitlinie, DVGW-W270 sowie der Verordnung EU 10/2011
Einlagen:	Strapazierfähige Textileinlagen
Deckblatt:	Technopolymer, unempfindlich gegen Abrieb, Alterung, Ozon und Witterung. Farbe blau stoffgemustert. Markierung: MTG ACQUA/ADT-K.
Beständig:	Abrieb, Alterung, Ozon und Witterung.
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Spezifischer Gummischlauch zum Durchleiten von Trinkwasser, der den höchsten qualitativen Standards entspricht (UBA-Leitlinie und DVGW Arbeitsblatt W-270). Dank UBA-Leitline Zulassung für Warmwasser bis +60°C wird die Reinheit und Neutralität des Trinkwassers im Hinblick auf organische und chemische Eigenschaften bei höherer Temperatur garantiert. Robuste, knickfeste und flexible Schlauchstruktur, die sich bei eventuellem Überfahren sehr schnell wieder aufrichtet.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C kurzfristig bis zu +80°C je nach Fördermedium
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Armaturen:	In Verbindung mit unserer GEKA-PLUS-AQUA Schnellkupplung erhalten Sie eine einbaufertige Schlauchleitung.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
2005.19	19	4	27	16	120	310	21.30

Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %

05.04.2017

Flach aufrollbare Pumpenschläuche

SCHWARZ TAUCHPUMPENSCHLAUCH 10 BAR
Auslauf-und Tauchpumpenschlauch

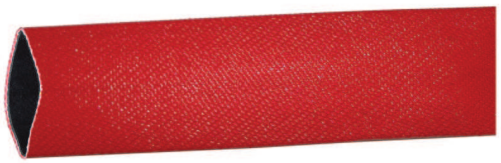


Seele: NR/SBR, schwarz, glatt
Einlagen: Synthetische Einlagen
Deckblatt: SBR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck, mit Aufschrift "SCHWARZ TAUCHPUMPENSCHLAUCH 10 BAR"
Beständig: Kalt- und Warmwasser, Abwasser, Schlamm, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Äusserst kompakter Schlauchtyp, mit hoher Widerstandsfähigkeit und Elastizität, sehr leicht und handlich, flexibel, hohe Abrasionsfähigkeit, flach aufrollbar
Rollenlänge: 65 mm Ø = 40 m, 203 mm Ø = 20 m
Betriebstemperatur: -20 bis +70 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
118.65	65	3.5	72	10	850	18.80
118.203	203	5	213	5	3000	52.10

Rabatt: 40 m 5 %, 80 m 10 %, 120 m 15 %

Gewebeschlauch, rot beschichtet Wasserschlauch



Seele: EPDM, schwarz, glatt
Deckblatt: Hochfestes Polyestergarn 2-fach gezwirnt (NW52 + 75 = 3-fach gezwirnt) mit abriebfester Polyurethanbeschichtung
Beständig: Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung. Bedingt: Benzin, Öle
Nicht beständig: Übrige Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruck-Vielzweckschlauch, geringes Gewicht, flach aufrollbar, wenig Platzbedarf, flexibel, abwaschbar und verrottungsfest
Rollenlänge: 30 m
Betriebstemperatur: -20 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
119.25R	25	2	15	135	4.90
119.32R	32	2.2	15	190	4.90
119.38R	38	2.2	15	215	5.30
119.42R	42	2.2	15	230	5.40
119.52R	52	2.2	15	315	6.70
119.55R	55	2.3	15	280	6.90
119.65R	65	2	15	380	8.90
119.75R	75	2.5	15	490	9.00
119.90R	90	3	12	550	11.80
119.102R	102	3	12	675	12.20
119.110R	110	3	12	750	15.40

Rabatt: 30 m 10 %, 60 m 20 %, 120 m 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Flach aufrollbare Pumpenschläuche

Gewebeschlauch weiss mit Storz, Wasserschlauch



Seele:	EPDM, schwarz, glatt
Deckblatt:	hochfestes Polyestergarn 3-fach gezwirnt.
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	übrige Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruck-Vielzweckschlauch, geringes Gewicht, flach aufrollbar, wenig Platzbedarf, flexibel, abwaschbar und verrottungsfest. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
119.52.20W	52	20	66	99.90
119.52.30W	52	30	66	140.20
119.75.20W	75	20	89	145.90
119.75.30W	75	30	89	203.50

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Gewebeschlauch, rot beschichtet mit Storz, Wasserschlauch



Seele:	EPDM, schwarz, glatt
Deckblatt:	hochfestes Polyestergarn 3-fach gezwirnt mit abriebfester Polyurethanbeschichtung.
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	übrige Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruck-Vielzweckschlauch, geringes Gewicht, flach aufrollbar, wenig Platzbedarf, flexibel, abwaschbar und verrottungsfest. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
119.52.20R	52	20	66	144.60
119.52.30R	52	30	66	203.50
119.75.20R	75	20	89	190.10
119.75.30R	75	30	89	271.30

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Flach aufrollbare Pumpenschläuche

Gewebeschlauch SUPER, rot Wasser-und Gülleschlauch



Seele:	NBR, rot, glatt
Einlagen:	Hochfestes Polyester-, Polyamidgarn vollkommen in die Gummierung eingearbeitet
Deckblatt:	NBR, rot, gerippt für hohe Abriebfestigkeit und Schutz gegen Kontakthitze
Beständig:	Öl, Benzin, und Chemikalien, Hitze, Alterung und Ozon
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Robuster und langlebiger Wasserschlauch für Raffinerien, chemische Industrie, Militär, Feuerwehr, Bau und Gewerbe. Kann auch für Gülleverschlauchungen eingesetzt werden.
Rollenlänge:	30 m und 100 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar bei Artikel-Nr. **122.152** = ca. 30 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
122.38	38	2.3	16	300	8.00
122.52	52	2.5	16	400	9.80
122.55	55	2.5	16	420	10.80
122.65	65	2.8	16	540	11.30
122.75	75	2.9	16	650	12.80
122.90	90	3.0	16	850	17.80
122.100	100	2.5	15	1100	20.30
122.110	110	2.5	15	1200	24.00
122.152	152	2.5	10	1650	30.30

Rabatt: 30 m 10 %, 60 m 20 %, 120 m 25 %

Gewebeschlauch SUPER, rot mit Storz, Wasser-und Gülleschlauch



Seele:	NBR, rot, glatt
Einlagen:	hochfester Polyester-, Polyamidgarn vollkommen in die Gummierung eingearbeitet
Deckblatt:	NBR, rot, gerippt für hohe Abriebfestigkeit und Schutz gegen Kontakthitze
Beständig:	Öl, Benzin, und Chemikalien, Hitze, Alterung und Ozon
Nicht Beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Robuster und langlebiger Wasserschlauch für Raffinerien, chemische Industrie, Militär, Feuerwehr, Bau und Gewerbe. Kann auch für Gülleverschlauchungen eingesetzt werden. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN.
Rollenlänge:	20 m und 30 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
122.52.20	52	20	66	181.50
122.52.30	52	30	66	260.10
122.75.20	75	20	89	262.30
122.75.30	75	30	89	378.20

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

05.04.2017

Flach aufrollbare Pumpenschläuche

PVC-Pumpendruckschlauch blau Schutzschlauch



Material:	Seele und Deckblatt: PVC-glatt, blau, eine Polyestergewebeeinlage
Beständig:	Kalt- und Heisswasser bis 60 °C, Abwasser, Jauche, Lösungsmittel
Nicht beständig:	Alkohole, Verdünner, Benzine usw.
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flach aufrollbarer Druckschlauch für Be- und Entwässerungen, Tauchpumpen, handlich, leicht, winterweich, ideal für Baugewerbe, Land- und Forstwirtschaft als Schutzschlauch
Rollenlänge:	bis 50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Innen–Ø	Gewicht	Preis
	mm	Zoll	g/m	CHF/m
226.25B	25	1"	190	3.20
226.32B	32	1 1/4"	240	4.00
226.40B	40	1 1/2	320	5.30
226.50B	52	2"	600	6.70
226.76B	76.2	3"	680	11.20
226.102B	102	4"	1000	16.50

Rabatt: 100 m 5 %, 200 m 10 %, 300 m 15 %, 400 m 20 %, 500 m 25 %

Hilcoflex Agro Gülleschlauch Schleppschlauch



Seele:	NBR mit ca. 30% PVC-Anteil, schwarz, glatt
Einlagen:	Polyester- Polyamidgarn
Deckblatt:	NBR mit ca. 30% PVC-Anteil, schwarz mit Längsrillen
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Abwasser, Jauche, Ozon und Witterung, keine Zersetzung durch Mikroorganismen
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Der Hilcoflex Agro ist ein Landwirtschaftsschlauch aus einer hochwertigen Gummimischung, der im Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst wird. Idealer Schlauch für Beregnung, Bewässerung und Güllever-schlauchung in der Landwirtschaft (Schleppschlauchsysteme)
Rollenlänge:	100 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +100 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Innen–Ø	Wand–stärke	Betriebs–druck	Gewicht	Platzdruck	Reissfes–tigkeit	Preis
	mm	Zoll	mm	bar	g/m	bar		CHF/m
2260.65	65	2½"	3.3	16	750	50	6300 kg	14.30
2260.75	75	3"	3.3	16	900	50	8800 kg	15.80
2260.90	90	3½"	3.4	16	1200	50	10900 kg	20.00
2260.102	102	4"	3.5	16	1350	50	12400 kg	24.30

Rabatt: Rabatt: 100 m 5 %, 200 m 10 %, 300 m 15 %, 400 m 20 %, 500 m 25 %

Weitere Grössen und Typen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Flach aufrollbare Pumpenschläuche

Hilcoflex Spezial Pressluft-und Wasserschlauch flach aufrollbar



Seele:	NBR/PVC, gelb, glatt
Einlagen:	Polyester-, Polyamidgarn
Deckblatt:	NBR/PVC, gelb, breit und dick gerippt
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Jauche, Ozon und Witterung, öl-, benzin- und chemikalienbeständig
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Der Hilcoflex Spezial ist ein Universalschlauch aus einer hochwertigen Gummimischung, der im Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst wird. Geeignet für Bauwirtschaft und Industrie, Landwirtschaft und Bergbau. Für besonders schwere Beanspruchung. Ideal für Wasser und Pressluft
Rollenlänge:	60 m + 100 m
Betriebsdruck:	Entsprechend den Vorgaben der EN ISO 7751 für Wasser. Bitte beachten Sie, dass für Pressluft minimal ein Verhältnis von 1 : 4 zwischen Betriebsdruck und Platzdruck einzuhalten ist.
Betriebstemperatur:	-20 bis + 100 °C (Angabe gültig für Wasser)

Art–Nr.	Innen–Ø	Innen–Ø	Wand–stärke	Betriebs–druck	Gewicht	Platzdruck	Reissfes–tigkeit	Preis
	mm	Zoll	mm	bar	g/m	bar		CHF/m
2263.20	20	¾"	2.3	36	190	90	1200 kg	6.50
2263.26	26	1"	2.5	36	230	90	1400 kg	7.30
2263.38	38	1½"	3.3	36	400	90	2700 kg	11.30
2263.52	52	2"	3.3	24	530	60	4800 kg	12.80

Rabatt: 100 m 5 %, 200 m 10 %, 300 m 15 %, 400 m 20 %, 500 m 25 %

Schneekanonenschlauch SNOWSTORM Wasserschlauch 60 BAR



Seele:	Hochwertiger EPDM-Kautschuk in spezieller kälteflexibler Ausführung
Einlagen:	Hochfestes Polyestergarn, rund gewoben in Körperbindung, Doppelgewebekonstruktion
Deckblatt:	Sehr abriebfestes Polyurethan in oranger Signalfarbe, Schutz gegen mechanische Beschädigung am Gewebe, schmutz- und feuchtigkeitsabweisend, guter Halt im Schnee
Beständig:	Kaltwasser, Ozon und Witterung, verrottungs- und moderfest
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Zuführschlauch für Schneekanone (Luft und Wasser). Industrieller Hochdruckschlauch für schwere Beanspruchung
Rollenlänge:	60 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +100 °C (Angabe gültig für Wasser)
Platzdruck:	ca. 150 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
1915.52*	52	4.5	61	60	700	15.10

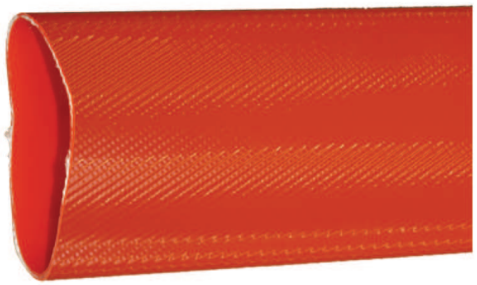
Rabatt: Rabatt: 30 m 10 %, 60 m 20 %, 120 m 25 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Flach aufrollbare Pumpenschläuche

Hilcoflex PU DRAG Orange



Seele:	thermoplastisches Polyether Polyurethan, in einem speziellen einstufigen Extrusionsverfahren durch die Einlage gepresst
Einlagen:	hochfestes Polyestergarn
Deckblatt:	thermoplastisches Polyether Pulyurethan, orange
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Abwasser, Jauche, Ozon und Witterung
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Der Hilcoflex PU DRAG ist ein Landwirtschaftsschlauch aus einer hochwertigen PU, der im Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst wird. Idealer Schlauch für Beregnung, Bewässerung und Güllieverschlauchung in der Landwirtschaft (Schleppschlauchsysteme) Weiter eignet sich der Schlauch auch als Förderschlauch von abrassiven Medien
Rollenlänge:	100 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +75 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	Gewicht	Platzdruck	Preis
	mm	Zoll	mm	bar	g/m	bar	CHF/m
2269.102	102	4"	3.8	14	1350	42	43.00
Rabatt: Rabatt: 100 m 5 %, 200 m 10 %, 300 m 15 %, 400 m 20 %, 500 m 25 %							

Weitere Grössen und Typen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

Silowagen-Lebensmittelschlauch mit Spirale, 4 BAR für trockene Lebensmittel



Seele:	NR, weiss, lebensmittelecht, abriebfest
Einlagen:	Rayoncordeinlagen, Stahldrahtspirale, Kupferlitze
Deckblatt:	SBR/NR, schwarz glatt, gewickelte Ausführung, antistatisch
Beständig:	für trockene Lebensmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe, Milch, Fett etc.
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Für den Transport von trockenen Lebensmitteln wie Reis, Getreide, Mehl, Zucker etc.
Rollenlänge:	40 m
Vakuum:	0.9 bar bei 20 °C
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
207.75S	75	7.5	90	4	450	2970	44.30
207.90S	90	8	106	4	540	4500	56.00
207.100S	100	8	116	4	600	4900	60.10

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

RONY-FLEX / TIGAR-FLEX Kühlerschlauch mit spiralfreien Enden



Beschreibung: Kühlerschlauch mit Spirale aus EPDM, innen und aussen gewellt, mit spiralfreien Muffen

Betriebsdruck: 3.5 bar bei 20 °C

Betriebstemperatur: -30 bis +110 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Länge	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
25210*	25	210	22.80
25360*	25	360	29.40
25486*	25	486	41.40
26571*	26	571	57.30
28500	28	500	28.80
30210*	30	210	25.00
30270*	30	270	27.30
30310*	30	310	30.20
30450	30	450	28.80
32187*	32	187	25.60
32300	32	300	27.60
32325*	32	325	34.60
32400	32	400	29.90
32425*	32	425	39.40
32575*	32	575	46.40
35300	35	300	29.90
35400	35	400	32.20
35450	35	450	33.40
38146*	38	146	27.30
38190*	38	190	28.30
38311*	38	311	35.10
38350	38	350	33.40
38400	38	400	34.50
40350	40	350	34.50
40400	40	400	35.70
40401*	40	401	35.70
40450	40	450	36.80
45156*	45	156	33.20
45400	45	400	35.70
45500	45	500	38.00
45600	45	600	41.40
50576*	50	576	105.80
51180*	51	180	38.80
51311*	51	311	49.10
51359*	51	359	49.30
56221*	56	221	48.90
56530*	56	530	101.30
56600*	56	600	118.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %, 100 Stk 30 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

Milchschlauch MTG EVOLUTION mit Stahlspirale für Milchsammelwagen



Seele:	NR/NBR-Basis, weiss, glatt, BfR gemehmigt, RAL-registriert, FDA zugelassen, frei von Phthalaten
Einlagen:	Gewebeeinlagen, 2 Stahldrahtspiralen
Deckblatt:	NR, blau, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig:	fettarme Lebensmittel, Milch, Wein, Most, Fruchtsäfte usw.
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger, abriebfester, witterungsbeständiger Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Milch, Wein, Most, Fruchtsäften usw. Die helle und glatte Seele ermöglicht leichte Reinigung des Schlauches. Ideal als Milchsammelwagenschlauch
Rollenlänge:	40 m
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C, Spitze bei 120 °C für Reinigung

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
2097.52*	52	6	64	6	160	–0.9	1600	41.20
Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %								

SIGMA Transport-und Förderschlauch



Seele:	NR, 40 °Shore, hell, verschleissfest und elastisch, elektrisch nicht leitfähig
Einlagen:	Verstärkungseinlagen aus Spezialcord, Stahldrahtspirale
Deckblatt:	CR, schwarz, abriebfest, witterungs- und seewasserbeständig, elektrisch leitfähig, ölbeständig
Kennzeichnung:	SEMPERIT SIGMA FS3310, rot
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flexibler Förderschlauch mit aussergewöhnlich hoher Lebensdauer zum Transport von abrasiven Materialien wie Gips, Asche, Bauxit, Korund, Dolomit, Erze, Feldspat, Glasbruch, Holzschnitzel, Industrieabfälle, Kohle, Metallstaub, Nitrate, Poliermittel, Quarzsand, Russ, Salz, Tongranulat, Uran, Wolfram, Zement, Kies, Baggerschlamm, Kreide Beton usw.
Rollenlänge:	LW 102 40 m, LW 127-LW 152 20 m, LW 178-LW 305 12 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +70 °C
Platzdruck:	32 bar

Weitere Fabrikate auf Anfrage

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Dicke Ver–schleiss–schicht	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	mm	bar	mm	kg/m	CHF/m
189.102S	102	15.5	7	133	10	500	8	142.00
189.127S	127	17.5	7	162	10	650	12.4	221.80
189.152S	152	18	7	188	10	750	14.3	240.20
189.178S	178	18.5	8	215	10	1200	17.2	354.60
189.203S	203	19	8.5	241	10	1750	18.8	383.00
189.254S	254	19	8.5	292	10	2000	22.6	448.00
189.305S	305	21.5	8.5	348	10	2500	29	568.10

* Solange Vorrat

05.04.2017

Spiralschläuche aus Gummi

BLAUDIECK Spiral-Lebensmittel-Schlauch mit Gummiseele Typ LGDS



Eigenschaften: vakuumfest durch innenliegende Stahldrahtspirale, absolut geruchs- und geschmacksneutral, hygienisch glatte, porenfreie Innenseele, CIP-reinigungsfähig, dämpfbar für Desinfektion, beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel, innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig, entspricht der Empfehlung XXI Kategorie 2 des BfR und der FDA. Komplett frei von Phthalaten, entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011

Beschreibung + Einsatzgebiete: Saug- und Druckschlauch. Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen. Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden BLAUDIECK Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -35 bis +80 °C (90 °C max. 20 Minuten), dämpfbar bis +110 °C (max. 130 °C max. 20 min).

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System BLAUDIECK oder PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Blaudieck Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
2151.25	25	6	16	80	–0.8	880	36.70
2151.32	32	6	16	100	–0.8	1100	38.00
2151.40	40	7	16	130	–0.8	1640	56.20
2151.50	50	8	16	150	–0.8	2170	70.40
2151.65	65	8	16	190	–0.8	2870	109.70
2151.75	75	8	16	225	–0.8	3310	123.80
2151.80	80	8	16	300	–0.8	3510	141.50
2151.100	100	9	16	350	–0.8	4650	194.80

Rabatt: auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

BLAUDIECK Spiral-Lebensmittel-schlauch mit UPE-Innenliner Typ LGDUS



Eigenschaften: vakuumfest durch innenliegende Stahldrahtspirale
sehr gute chemische Beständigkeit durch zusätzliche Auskleidung der Innenseele mit einer Folie aus ultrahochmolekularem Polyethylen (UPE),
besonders geeignet für CIP-Reinigungen,
innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig,
dämpfbar für Desinfektion,
alkoholbeständig bis 96%,
entspricht der Empfehlung XXI Kategorie 2 des BfR und der FDA (21 CFR 177.2600).
Komplett frei von Phthalaten, entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011.

Beschreibung + Einsatzgebiete: Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen. Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden BLAUDIECK Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile. Beständig gegen extreme Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -35 bis +95 °C, dämpfbar bis +130 °C (max. 30 min)

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System BLAUDIECK oder PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Blaudieck Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
2153.25	25	6	16	170	–0.8	760	73.10
2153.32	32	6	16	200	–0.8	1050	67.50
2153.40	40	7	16	250	–0.8	1450	71.80
2153.50	50	8	16	330	–0.8	2000	102.30
2153.65	65	8	16	430	–0.8	2520	124.70
2153.75	75	8	16	500	–0.8	2840	185.70
2153.80	80	8	16	530	–0.8	3050	222.30
2153.100	100	9	16	660	–0.8	4180	254.00

Rabatt: auf Anfrage

05.04.2017

Spiralschläuche aus Gummi

Saug-und Druckschlauch gewellte Ausführung mit spriralfreien Enden



Seele:	SBR, schwarz, glatt
Einlagen:	Zwei Gewebeeinlagen, 1 Stahldrahtspirale
Deckblatt:	SBR, schwarz, gewellt, spiralfreie Muffen
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Abwasser, Jauche, Schlamm, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Abriebfester Saug- und Druckschlauch, in abgepassten Längen mit spiralfreien Muffen, flexibel, speziell geeignet für die Landwirtschaft, Baugewerbe und Industrie, vakuumfest bis 0.9 bar
Länge:	3 m, 5 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +80 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Innen–Ø	Wand–stärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	Zoll	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/m
120.76.5	76	3"	6	3	600	2450	5	36.80
120.102.5	100	4"	7	3	800	4200	5	43.90
120.127.5	125	5"	9	3	1000	6270	5	54.90
120.133.5*	133	5"	9	3	1064	7000	5	63.00
120.152.5	150	6"	10	3	1200	8230	5	75.60

Rabatt: Rabatt: 15 m 10 %, 30 m 15 %, 60 m 20 %

AGS-Wasserschlauch mit Spirale 15 bar Druckschlauch



Seele:	SBR, schwarz, glatt
Einlagen:	Gewebeeinlagen, 1 Stahldrahtspirale
Deckblatt:	SBR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Abwasser, Jauche, Schlamm, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Abriebfester Saug- und Druckschlauch, flexibel, speziell geeignet für die Landwirtschaft, Baugewerbe und Industrie
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +70 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
104.65S	65	8	81	15	490	2800	40.80
104.75S	75	8	91	15	550	3300	43.60
104.90S	90	10	110	15	700	4800	63.90
104.100S	100	10	120	15	800	5400	75.10

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

UNI-SUPER-SPIRAL Saug-und Druckschlauch aus Gummi



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Rayoneinlagen mit hohem Widerstand, 1 Stahldrahtspirale, 1 Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, gewellt, mit gelbem, geradlinig verlaufendem Streifen mit Aufdruck UNI-SUPER-SPIRAL
Beständig:	Kraftstoffe, technische, pflanzliche und tierische Fette und Öle, Gase, Chemikalien, Heiss- und Kaltwasser, Säuren, Laugen (siehe Beständigkeitsliste), Ozon und Witterung, Mineral- Öle und -Fette mit Aromatenanteil bis max. 50%, Kohlenwasserstoffe mit Aromatenanteil bis max. 50%.
Nicht beständig:	Kraftstoffe mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe), Aromate, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Ester, Ketone
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Universal-, Spiral-, Saug- und Druckschlauch mit hervorragenden Eigenschaften für den Einsatz in Industrie, Baugewerbe und Landwirtschaft
Rollenlänge:	40 m
Vakuum:	0.7 bar bei 20 °C Umgebungs- und Mediumtemperatur
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C, kurzfristig bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
178.19	19	4	27	10	114	490	18.70
178.22	22	4	30	10	120	640	19.30
178.25	25	4	33	10	125	640	20.20
178.28	28	4	36	10	140	670	21.30
178.30	30	4	38	10	150	710	22.00
178.32	32	4	40	10	160	750	23.50
178.35	35	4	43	10	180	810	24.50
178.38	38	4	46	10	190	930	26.00
178.40	40	4	48	10	210	970	26.60
178.42	42	4	50	10	252	1050	27.50
178.45	45	4.5	54	10	235	1100	30.80
178.48	48	5	58	10	240	1320	31.80
178.50	50	5	60	10	260	1370	34.30
178.55	55	5	65	10	290	1700	38.90
178.60	60	5	70	6	320	1940	43.70
178.65	65	5	75	6	350	2090	46.20
178.70	70	5.5	81	6	365	2230	50.30
178.75	75	6	87	5	540	2550	53.60
178.80	80	6	92	5	570	2700	60.50
178.90	90	6.5	103	4	640	3000	68.10
178.100	100	6.5	113	4	710	3800	76.70
178.110	110	7	124	3	880	4200	99.40

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

05.04.2017

Spiralschläuche aus Gummi

Kassettenschlauch abriebfester Saug-und Druckschlauch aus Gummi



Seele:	NR, schwarz, glatt
Einlagen:	Kräftig gewickelte Cord-Gewebeeinlage, 1 Stahldrahtspirale
Deckblatt:	NR, schwarz, abriebfest, ozon- und witterungsbeständig
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Abwasser, Schlamm, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Öl, Laugen, Säuren, Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Speziell geeignet als Kassetten-Auslegerschlauch an Kanal-Hochdruck-Spülfahrzeugen bzw. Fäkalien-Saugfahrzeugen
Rollenlänge:	LW 100 + LW 125 = 40 m, LW 150 = 20 m
Betriebstemperatur:	-30 bis + 80 °C, kurzfristig bis 100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
234.102	102	9	120	5	500	5400	61.10
234.110	110	10.5	131	5	550	6200	74.80
234.127	127	10.5	148	5	650	7400	93.30
234.152	152	11.5	175	5	800	9300	110.60

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Parker Öl-und Benzintankwagenschlauch mit Spirale, CARBURITE



Seele:	NBR, schwarz, glatt, antistatisch
Einlagen:	2 Gewebeeinlagen, 1 ganz verdeckt liegende Stahldrahtspirale
Deckblatt:	NBR, schwarz, glatt, antistatisch, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Kennzeichnung:	RUBBER OIL HOSE CARBURITE 10 BAR PARKER MCxx
Beständig:	Benzine bis 50% Aromatenanteil, Dieselöl, Heizöl, pflanzliche oder tierische Öle und Fette, Petroleum, Wasser
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil über 50%, chlorierte Kohlen-wasserstoffe, Öle auf Esterbasis
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Abriebfester, robuster Tankwagenschlauch zum Füllen und Ent-leeren von Tankfahrzeugen
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
167.32	32	5	42	10	190	980	22.90
167.38	38	5	48	10	240	1130	25.20
167.50	50	7	66	10	300	1930	37.40
167.65*	63.5	7	77.5	10	380	2510	41.90
167.100*	100	7	114	10	600	4020	73.30

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

Tankwagenschlauch MANITANK Saug-und Druckschlauch für Oel und Benzin



Seele:	NBR, schwarz
Einlagen:	kräftig, gewickelte Cord-Gewebeeinlagen, C70-Stahldrahtspirale, verzinkt, zwei gekreuzte Kupferlitzen zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung
Deckblatt:	NBR, elektrisch leitfähig, schwarz
Kennzeichnung:	fortlaufende Reliefprägung nach DIN 2823, EN 12115, Kennfarbe: gelb MTG MANITANK NBR 1
Ableitung elektrostatischer Aufladung:	Identifikation Ω-Wert ≤ 10^6 Ohm, nach DIN 2823, EN 12115
Beständig:	Mineralöle und Treibstoffe bis 50% Aromatenanteil, Biodiesel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Mineralölen und Treibstoffen bis 50% Aromatenanteil
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +80 °C, Spitzen bis 110 °C bis maximal 30 Minuten

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1001.25	25	6	37	16	150	–0.9	820	28.50
1001.32	32	6	44	16	175	–0.9	1003	33.60
1001.38	38	6.5	51	16	225	–0.9	1153	39.80
1001.50	50	8	66	16	275	–0.9	1738	51.80

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Tankwagenschlauch 10 BAR flexibler Saug-und Abladschlauch für Benzin und Oel



Seele:	NBR, schwarz, antistatisch, glatt
Einlagen:	Synthetische Textileinlage, Stahldrahtspirale, Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, gerippt, elektrisch leitfähig, mit gelber Aufschrift thor NBR1
Beständig:	Mineralöle und Benzine bis zu 60% Aromaten- und bleifreies Benzin mit max. 5% MTBE und 15% Sauerstoffmischung
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil über 50%, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Öle auf Esterbasis, Decke bedingt öl- und benzinbeständig
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-20 bis + 65 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
1022.76	76	8	92	16	225	0.8	3200	93.40
1022.102	102	8	118	16	300	0.7	4520	126.20

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

MTG CLEARWAY HD-Platinum Silikon Schlauch FDA USP Class VI



Seele:	Durchscheinender Silikonkautschuk (Code SILICONE), Pharma- und Lebensmittelqualität, geschmacks- und geruchsneutral, spiegelglatt
Einlagen:	Hochfeste Polyestergewebeeinlagen sowie eingebaute Edelstahlwendel (AISI 302)
Deckblatt:	Durchscheinender Silikonkautschuk (Code SILICONE), Pharma- und Lebensmittelqualität, glatt mit Hochglanz-Finish. Bildet keinerlei Rückstände im Vergleich zur klassischen Stoffmusterung. Mit einem beliebigen Reinigungsmittel leicht waschbar
Normen:	Zulassung US Pharmacopeia Klasse VI. Nicht zellschädigend entsprechend ISO 10993 Teil 5, USP XXVI Ausgabe 2003. Entspricht den Normen FDA, D.M. 21/03/73 und nachfolgende Änderungen, E.P. 3.1.9 (European Pharmacopeia, Ausgabe IV).
Kennzeichnung:	Blau "MTG CLEARWAY - HD Platinium - USP Class VI - E.P. 3.1.9 - ISO 10993 - FDA "
Beschreibung und Einsatzgebiete:	Saug- und Druckschlauch aus Silikon für hochreine Medien, Lebensmittel und Flüssigkeiten mit einem Alkoholgehalt bis zu 96%. Verstärkte Ausführung, geeignet für den Einsatz in Prozessen, die enge Biegeradien sowie eine hohe Saugleistung erfordern. Wird normalerweise in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie verwendet. Starke Saugleistung. Die wichtigsten Vorteile: Platinvernetzter Silikonschlauch, nichthaftend und hydrophobisch. Höchstmass an Sicherheit beim Einsatz im Hygienebereich sowie in keimfreier Umgebung; mit grösster Sorgfalt hergestellt, von der Auswahl hochreiner Inhaltsstoffe über die Produktionsverfahren bis hin zur spezifischen Lagerung und Behandlung des Endproduktes zwecks Entfernung aller Vulkanisationsreste. Zulassung für PharmaQualität: das innovative Profil des MTG Clearway wurde in Übereinstimmung mit den Normen USP Klasse VI, EU Pharmacopeia und FDA-Standards getestet. Der Schlauch entspricht den Normen EC 1935/2004 und 2023/2006/EC (GMP). Der Produktionszyklus von MTG ist vollkommen frei von tierischen Derivaten, Phthalaten, Adipaten und Materialien, die Einschränkungen gemäss der REACH-Verordnung EC 1907/2006 unterliegen. Schutz und Etikettierung in PharmaQualität.
Rollenlänge:	20 m
Betriebstemperatur:	Von -60°C bis +200°C. Dampfsterilisation bei +135°C und Druck von 3.5 bar, für max. 90 Minuten. Heissluft-Sterilisation bei +200°C für max. 30 Minuten. Wiederholte Sterilisationen im Abstand von weniger als einer Stunde können die mechanischen Eigenschaften des Schlauches stark beeinträchtigen.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1027.13	13	6	25	11	52	–0.9	480	92.30
1027.19	19	6	31	10	66	–0.9	700	109.60
1027.25	25	6	37	10	86	–0.9	830	126.00

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Gummi

CONTI®ULTIMATE System Förderschlauch

Seele:	Schwarze Innenschicht aus hochabriebestem NR mit Conti orange Verschleissindikator
Einlagen:	Festigkeitsträger aus hoch reissfestem textilem Garn, mit eingearbeiteter Stahlwendel
Deckblatt:	Schwarze IR/BR Aussenschicht, abriebfest, Ozon- und UV-beständig
Kennzeichnung:	CONTI®ULTIMATE
Beschreibung + Einsatzgebiete:	CONTI ULTIMATE ist ein robuster, abriebfester Saug- und Förderschlauch, der unter anderem im Bergbau und Kies- oder Schotterwerken eingesetzt wird. Er ist geeignet zum Transport von Erde, Erzschlamm, Schlacke, Sand und Kies. Aufgrund der hochabriebfesten NR- Innenschicht besitzt der Schlauch eine lange Lebensdauer. Der neue Conti Orange Verschleissindikator trägt zu einer permanenten Überwachung der Innenschicht bei und hilft somit unerwarteten Produktionsausfällen vorzubeugen. Durch Kombination mit den wiederverwendbaren Flanschverbindungen und Dichtungen wird ein gleichmässiger Durchfluss des Mediums gewährleistet. Das Ergebnis ist die ideale Schlauchleitung, die einfach montiert und gewartet werden kann.
Rollenlänge:	LW 51 - 204: 40 m, ab LW 254: 12 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +80 °C
Platzdruck:	32 bar bis LW 204, 16 bar ab LW 254
Abschnittkosten:	Auf alle Kurzlängen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	kg/m	CHF/m
1800.51S	51	71	10	250	2.5	52.20
1800.76S	76	103	10	400	4.3	78.20
1800.102S	102	125	10	550	5.2	88.10
1800.127S	127	151	10	680	7.3	114.00
1800.152S	152	179	10	800	9	136.70
1800.204S	204	238	10	1050	16.4	237.50
1800.254S	254	290	5	1300	22.8	316.40

Weitere Fabrikate und Abmessungen auf Anfrage



05.04.2017

Spiralschläuche aus Kunststoff

MEGAFLEX-Absaug-und Förderschlauch aus PEM mit Kupferlitze



Seele:	Polyether-Elastomer, rein, glatt
Einlagen:	Hart-PVC-Spirale, weiss, Kupferlitze
Deckblatt:	Polyether-Elastomer, gewellt, transparent
Beständig:	Kaltwasser, Lebensmittel, Öle, Ozon und Witterung, Hydrolyse- und Mikroben-Fest
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke, organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Superflexibler Förder- und Absaugschlauch für Abgase, schleifmittelführende Flüssigkeiten und Lebensmittel gemäss EU-Verordnung 10/2011
Betriebstemperatur:	-40 bis +80 °C
Betriebsdruck:	Ohne besondere Druckfestigkeit

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Rollenlänge	Preis
	mm	mm min/max	mm	bar	g/m	m	CHF/m
232.32	32	0.4 / 2.6	35	0.2	180	20	11.10
232.38	38.1	0.5 / 2.8	45	0.2	220	20	12.60
232.45	45	0.5 / 2.9	65	0.2	270	20	14.90
232.50	50.8	0.5 / 3.2	70	0.2	320	20	15.90
232.60	60	0.5 / 3.6	80	0.16	470	20	21.10
232.63	63.5	0.5 / 3.6	80	0.16	510	20	22.40
232.70	70	0.6 / 3.9	95	0.16	560	30	23.60
232.76	76.2	0.6 / 3.9	100	0.16	600	30	26.90
232.80	80	0.6 / 4.2	110	0.16	650	30	28.10
232.90	90	0.6 / 4.3	125	0.14	750	30	31.60
232.100	100	0.6 / 4.4	140	0.13	820	30	33.90
232.110	110	0.6 / 4.7	150	0.12	950	30	37.80
232.127	127	0.6 / 5.0	170	0.1	1150	30	43.90
232.150	151.5	0.7 / 5.3	200	0.08	1500	20	55.80

Rabatt: Rabatt: 10 m 10 %, 20 m 15 %, 40 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

05.04.2017

Spiralschläuche aus Kunststoff

VULCANO PU HDS 15 Absaug-und Förderschlauch aus Polyurethan, Ester Basis



Seele:	Ester-Basis, Polyurethan, glatt, regelmässige Wandstärke von 1,5mm unter der Spirale, Halogen-frei
Einlagen:	mit TPU-beschichteter Stahlspirale, hohe Haftung
Deckblatt:	Esther-Basis Polyurethan, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Mineralöle, chemische Substanzen, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke, organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Ideale Lösung für die Förderung von hoch abriebstarken Medien verschiedener Art, wie Pulver, Granulate,Pellets und industrielle Absaugungen. Auf kleinen und mittelgrossen Anlagen, mit pneumatischer Hochgeschwindigkeitsförderung
Rollenlänge:	Bis LW 80 = 20 m, ab LW 100 = 15 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
128.40	40	1.5	50	0.95	530	20.80
128.50	50	1.5	60	0.9	650	25.20
128.60	60	1.5	70	0.85	770	29.90
128.63	63	1.5	70	0.8	805	31.40
128.76	76	1.5	90	0.7	1080	39.40
128.80	80	1.5	90	0.6	1135	41.40
128.100	100	1.5	120	0.4	1405	51.10
128.110	110	1.5	130	0.32	1540	56.20
128.127	127	1.5	150	0.29	2070	71.80
128.150	150	1.5	170	0.2	2435	84.40
128.160	160	1.5	180	0.18	2590	91.40
128.200	200	1.5	230	0.12	3070	114.30

Rabatt: Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage
Auch in leichter Ausführung lieferbar
Doppelstegbriden erhältlich

05.04.2017

Spiralschläuche aus Kunststoff

VULCANO PU H 09 ET Absaug-und Förderschlauch aus Polyurethan, Ether Basis



Seele:	Ether-Basis, Polyurethan, glatt, regelmässige Wandstärke von 0,9mm unter der Spirale, Halogen-frei
Einlagen:	mit grauer PU-beschichteter Stahlspirale, hohe Haftung
Deckblatt:	Ether-Basis Polyurethan, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Oele, Hydrolyse und - mikrobenfest, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geeignet für die Förderung von trockenen Lebensmittel gemäss EU-Verordnung 10/2011 und FDA Norm (Title 21 CFR 177.2600). Der Schlauch ist geruchlos und die organoleptischen Eigenschaften des geförderten Materials werden nicht verändert. Der Schlauch garantiert enge Biegeradien ohne den Querschnittdurchfluss zu verringern. Halogenfrei und mit Rohstoffen der REACH Norm entsprechend. Leitfähig nach TRB S 2153 Norm mit geerdeter Spirale. Für Absauganlagen, Keramikindustrie, Absaugen von Holzspäne und abrasive Pulver. Für die Förderung von Lebensmittel und pharmazeutische Mittel.
Rollenlänge:	Bis LW 90 = 20 m, LW 100 bis LW 200 = 15 m, ab LW 250 = 10 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
128.38SL	38	0.9	40	0.5	270	12.60
128.40SL	40	0.9	50	0.5	280	13.30
128.50SL	50	0.9	60	0.4	390	16.80
128.60SL	60	0.9	70	0.3	465	19.70
128.65SL	65	0.9	70	0.3	500	21.10
128.70SL	70	0.9	80	0.3	620	24.80
128.75SL	75	0.9	90	0.3	670	26.80
128.80SL	80	0.9	90	0.3	710	28.40
128.90SL	90	0.9	100	0.25	795	31.40
128.100SL	100	0.9	120	0.2	875	34.40
128.110SL	110	0.9	130	0.2	960	37.70
128.127SL	127	0.9	150	0.15	1275	47.10
128.140SL	140	0.9	160	0.1	1390	49.80
128.150SL	150	0.9	170	0.1	1495	55.60
128.160SL	160	0.9	180	0.1	1595	59.80
128.180SL	180	0.9	210	0.05	1595	59.60
128.200SL	200	0.9	230	0.05	1765	65.90
128.250SL	250	0.9	290	0.03	2195	81.80

Rabatt: Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage
Doppelstegbriden erhältlich

05.04.2017

Spiralschläuche aus Kunststoff

VULCANO PU ZR Absaugschlauch aus Polyester Elastomer stauchbar, fixe Länge 10 m



Seele:	Polyester-Elastomer, rein, innnen gewellt
Einlagen:	Stahldraht verkupfert
Deckblatt:	Polyester-Elastomer, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Öle, Ozon, Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Absaugschlauch mit hervorragender Flexibilität, stauchbar (ungefähr 5:1) für einen einfachen Transport und Lagerhaltung. Antistatisch nach TRB S 2153 durch die Erdung der Stahlspirale. Der Schlauch ist Halogenfrei und entspricht der RoHS Norm. Sehr gute Abriebbeständigkeit, hervorragendes Biegeverhalten, mineralöl– alterungs– ozon– und witterungsbeständig. Für Schreinereien und Holzindustrie, Entstaubung, für kleine Industrieabsaugungen, Absauganlagen und als Schutzschlauch. Für leichtes Absaugen von trockenen Lebensmitteln nach CE Richlinie und Vorschrift.
Rollenlänge:	10 m, nur fixe Längen erhältlich
Betriebsdruck:	Ohne besondere Druckangabe
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

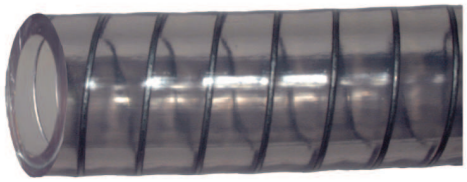
Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
228.63ZR	63	0.35	32	0.04	250	7.30
228.76ZR	76	0.35	38	0.04	390	10.20
228.100ZR	100	0.4	50	0.03	510	13.00
228.120ZR	120	0.4	60	0.025	610	15.50
228.127ZR	127	0.4	64	0.025	640	16.30
228.140ZR	140	0.4	70	0.02	710	18.00
228.150ZR	150	0.4	75	0.02	760	19.30
228.160ZR	160	0.45	80	0.015	880	22.00
228.180ZR	180	0.45	90	0.015	990	24.80
228.200ZR	200	0.45	100	0.01	1100	27.60
228.250ZR	250	0.5	125	0.01	1300	32.60
228.300ZR	300	0.5	150	0.008	1550	39.70

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Spiralschläuche aus Kunststoff

TUBO Spiral-Schlauch PVC Saugschlauch, transparent



Material:	PVC (Polyvinylchlorid), weich, transparent, innen glatt, aussen leicht gewellt, mit einer eingegossenen Stahldrahtspirale
Beständig:	Wasser, Salzlösungen, Ozon und Witterung, Lebensmittelqualität
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren, Öle, Benzine, Petrol
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Äusserst flexibler und robuster PVC-Saug- und Druckschlauch, mit eingegossener Stahldrahtspirale, geeignet für Industrie, Gewerbe und Lebensmittelindustrie.
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Rollen–länge	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	m	CHF/m
222.10	10	3	16	12	18	154	30	2.70
222.12	12	3	18	11.5	23	189	30	2.80
222.16	16	3.2	22.4	10.5	30	250	30	3.80
222.19	20	3.5	27	10	34	330	30	4.50
222.25	25	4	33	9.5	42	506	30	6.60
222.30	30	4	38	9	50	610	30	8.80
222.32	32	4.5	41	9	53	640	30	10.20
222.35	35	4.5	44	8	58	726	30	10.90
222.38	38	4.5	47	7.5	63	776	30	11.60
222.40	40	5	50	7.5	66	920	30	12.20
222.50	50	5	60	6	82	1260	30	17.20
222.60	60	6	72	5.5	130	1696	30	25.10
222.76	76	8	92	4	200	2230	30	31.10
222.80	80	6.5	93	3.5	172	2426	20	36.00
222.90	90	7	104	3	192	2810	20	38.80
222.100	102	8	118	3	300	3540	20	45.10
222.110	110	9	128	2.5	320	3830	20	56.10
222.127	127	8	144	2	380	5500	20	59.50
222.150	150	10	170	2	450	6300	20	92.40

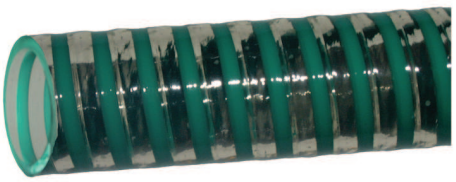
Rabatt: Rabatt: 20 m 20 %, 30 m 20 %, 40 m 30 %, 60 m 30 %

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Kunststoff

AGS-Standard-PVC-Spiral-Saug-und Druckschlauch



Material:	PVC, weich, farbig (grün/weiss)
Innenfläche:	Glatt
Einlagen:	Eine Hart-PVC-Spirale
Beständig:	Wasser, Abwasser, Schlamm, Ammoniaksalze, Kaliumsalze, Salzwasser, wässrige Salzsäure, Phosphorsäure, Ozon und Witterung
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Mittelschwerer PVC-Saug- und Druckschlauch mit eingebetteter Hart-PVC-Spirale, leicht, handlich, flexibel, robust, knick- und abriebfest, wetterfest. Geeignet für das Durchleiten von körnigen, flüssigen oder gasförmigen Medien im Baugewerbe, in der Landwirtschaft, in der Holz- und Papierindustrie, für Be- und Entwässerungsarbeiten. Beste Eignung dort, wo hohe Flexibilität und Kältebeständigkeit verlangt werden.
Rollenlänge:	Bis LW 65= 50 m, ab LW 75= 25 m
Vakuum:	0.8 bar bei 23 °C
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	Zoll	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
223.19	20	¾"	24.6	6	80	0.6	205	2.20
223.25	25	1"	29.6	5	105	0.5	250	2.60
223.32	32	1¼"	36.8	5	135	0.5	310	3.30
223.38	38	1½"	43.6	5	160	0.5	465	4.20
223.51	50	2"	56.4	4	230	0.5	690	5.40
223.63	63	2½"	69.4	4	280	0.5	870	6.10
223.76	75	3"	81.8	3	355	0.5	1100	9.10
223.101	102	4"	110,6	3	480	0.4	1870	14.90

Rabatt: 25 m 10 %, 50 m 20 %, 100 m 25 %

AGS-Leicht-PVC-Spiral-Saug-und Druckschlauch



Material:	PVC, weich, farbig
Innenfläche:	Glatt
Einlagen:	Eine Hart-PVC-Spirale
Beständig:	Wasser, Abwasser, Schlamm, Ammoniaksalze, Kaliumsalze, Salzwasser, wässrige Salzsäure, Phosphorsäure, Ozon und Witterung
Beschreibung + Einsatzgebiete:	PVC- Saug- und Druckschlauch für leichte Anwendungen. Für Wasser und in der Landtechnik als Gülle-Schleppschlauch
Rollenlänge:	50 m
Vakuum:	bei 23 °C
Betriebstemperatur:	-25 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Farbe	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m		CHF/m
223.40W	40	48.4	4	160	0.6	600	Grün	5.90
223.50W	50	58.4	4	200	0.6	815	Grün	7.30

Rabatt: 25 m 10 %, 50 m 20 %, 100 m 25 %

05.04.2017

Spiralschläuche aus Kunststoff

EOLO-PVC-Spiral-Saug-und Druckschlauch leichte Ausführung



Material:	PVC, weich, dunkelgrau
Innenfläche:	Glatt
Aussenfläche:	Gerippt
Einlagen:	Eine Hart-PVC-Spirale
Beständig:	Wasser, Abwasser, Schlamm, Ammoniaksalze, Kaliumsalze, Salzwasser, wässrige Salzsäure, Phosphorsäure usw., Ozon und Witterung
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Für Ansaugen von Luft, Rauch, Gas, Staub
Rollenlänge:	bis LW 80 mm = 50 m, LW 100-127 mm = 30 m, LW 150-160 mm = 20 m
Betriebstemperatur:	-10 bis + 50 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	g/m	CHF/m
227.25	25	30	150	2.70
227.30	30	35	190	3.30
227.32	32	35	200	3.40
227.35	35	35	225	3.80
227.40	40	50	270	4.50
227.45	45	55	340	5.50
227.50	50	60	415	6.60
227.60	60	70	485	7.60
227.70	70	90	560	9.30
227.75	76	100	615	10.10
227.80	80	110	725	11.20
227.100	100	140	940	14.40
227.110	110	150	1065	16.30
227.125	127	170	1230	18.80
227.150	150	180	1550	23.70
227.160	160	190	1725	27.60

Rabatt: Rabatt: 25 m 10 %, 50 m 20 %, 100 m 25 %

Weitere Grössen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Kunststoff

Superelastic PVC-Saug-und Druckschlauch

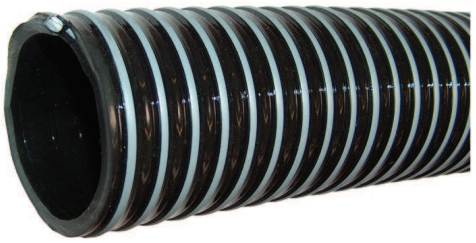


Material:	PVC superelastic
Innenfläche:	Glatt
Aussenfläche:	Leicht gewellt, grau-grün
Einlagen:	Spirale aus Hart-PVC
Beständig:	Luft, Wasser, Abwasser, Jauche, Schlamm, Ammoniaksalze, Kaliumsalze, Salzwasser, wässrige Salzsäure, Phosphorsäure usw., Ozon und Witterung
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochflexibler, abriebfester, elastischer, kältebeständiger PVC-Spiralschlauch, geeignet für das Durchleiten von körnigen, flüssigen oder gasförmigen Medien in der Landwirtschaft, im Baugewerbe, in der Holz- und Papierindustrie, für Be- und Entwässerungsarbeiten, für Kommunalfahrzeuge
Rollenlänge:	bis LW 100 mm = 30 m, ab LW 110 mm = 20 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +55 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
230.76*	76	5.6	87.2	4	266	0.9	1750	21.20
230.102*	102	7.1	116.2	3	357	0.85	2700	33.60
230.110*	110	7.6	125.2	3	385	0.85	3000	41.70
230.127*	127	8.2	143.4	2	572	0.8	3600	47.00
230.133*	133	8.2	149.4	2	520	0.8	4400	55.90
230.152*	151	9.5	170	2	680	0.7	5000	63.10

Rabatt: Rabatt: 30 m 10 %, 60 m 20 %, 120 m 25 %

SCHWARZ SUPERFLEX kälteflexibler Saugschlauch



Innenfläche:	Schwarz, glatt, NBR/PVC.
Aussenfläche:	Leicht gewellt, schwarz aus NBR/PVC
Einlagen:	Stossfeste Spirale aus Hart-PVC
Beständig:	Luft, Wasser, Abwasser
Nicht beständig:	Mikroben
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Dank besonderer Rohstoffmischung aus Nitrilgummi hohe Flexibilität auch bei extremen Temperaturen. Aussenprofil mit leicht herausragender Spirale verspricht einfaches Gleiten auf jeder Fläche und sichere Armaturenverbindung
Rollenlänge:	Bis 76.2 = 50 m, bis 127 = 30 m, 152 = 20 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
2301.51	50.8	4.4 – 4.9	60.6	2	160	0.7	1000	13.10
2301.76	76.2	5.1 – 5.8	87.8	1.8	250	0.7	1700	21.70
2301.90	90	5.2 – 6.6	103.2	1.5	300	0.7	2210	27.30
2301.102	102	5.9 – 7.2	116.4	1.3	335	0.6	2750	34.40
2301.110	110	6.1 – 7.0	124	1.2	360	0.6	3030	38.10
2301.127	127	6.3 – 7.8	142.6	1.1	410	0.6	3600	45.40
2301.152	152.4	7.4 – 9.0	170.4	0.9	500	0.6	5000	63.00

Rabatt: 30 m 10 %, 60 m 20 %, 120 m 25 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spiralschläuche aus Kunststoff

Silikon-Spiralschlauch für Anästhesie und Sauerstofftherapie



Material: Neutrales Silikon, keine Alterung, Temperaturbeständigkeit bis +220 °C, ca. 35 ° Shore

Beschreibung und Einsatzgebiet: Glatte Innenwand, keine Zellen, durchgehende Verbindung mit der Muffe, ohne Absatz. Leichte äussere Spirale, die ein Biegen des Schlauches ohne zu knicken ermöglicht. Die glatte Innenwand erleichtert den Durchfluss der Gase, selbst bei schwachem Druck. Kann sehr oft im Autoklav oder im Trockenschrank durch Bestrahlung mit Antiseptika oder Hypochloriten sterilisiert werden. Spiralschlauch für Intensivpflege und Sauerstofftherapie

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	beidseitige Muffen	Preis
	mm	mm	mm	CHF/Stk
561115*	19	300	22	39.60
561116*	19	450	22	51.10
561125*	19	600	22	55.60
561135*	19	900	22	71.00
561138*	19	1100	22	80.80
561145*	19	1300	22	85.70
561160*	19	1500	22	91.30

Andere Abmessungen auf Anfrage

VAKUFLEX SUPERELASTIC Staubsaugerschlauch



Material: 2-Lagen-PVC

Innenfläche: PVC farbig. Glatte Innenwandung, strömungstechnisch optimal

Aussenfläche: PVC transparent

Einlage: Mit dazwischenliegender Fadenverstärkung, dreh- und verschiebefest eingearbeitete PVC-ummantelte Federstahlspirale

Beschreibung + Einsatzgebiete: Flexibler Industrie- und Haushalts-Staubsaugerschlauch, auch zum Durchleiten von Wasser. Geeignet zum Absaugen von Schweissrauch ohne Funktenflug, cadmiumfrei, als Luftführungsschlauch im Maschinenbau, der Lüftungstechnik und in der Bauaustrocknung

Rollenlänge: 15 m

Betriebstemperatur: +0 bis +85 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
2310.32	32	0.6	38	0.5	32	260	6.70
2310.38	38	0.7	44	0.46	38	350	7.10
2310.51	51	0.7	57	0.43	51	440	9.50

Rabatt: 15 m 10 %, 30 m 15 %, 60 m 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Staubsaugerschläuche / Muffen

STAUBFLEX-Staubsaugerschlauch



Material: Kunststoff, schwarz, antistatisch
Innenfläche: Nahezu glatt
Aussenfläche: Gerundete Rippen, hochwertige Qualität
Beschreibung + Einsatzgebiete: Bewährter Staubsaugerschlauch in hochwertiger Qualität, sehr flexibel
Rollenlänge: 30 m
Betriebstemperatur: -10 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/m
231.32	32	6.50
231.38	38	7.60
231.50	50	10.80

Rabatt: 30 m 15 %, 60 m 20 %

Muffen zu Staubsaugerschlauch STAUBFLEX



Material: PVC

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Tüllen–Ø	Farbe	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
231.32M	32	37,5–38	Schwarz	6.00
231.38M	38	44,5–45,5	Schwarz	7.80
231.50M	50	56,5–57,5	Schwarz	13.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

VAKUFLEX SUPERELASTIC Staubsaugerschlauch



Material: 2-Lagen-PVC
Innenfläche: PVC farbig. Glatte Innenwandung, strömungstechnisch optimal
Aussenfläche: PVC transparent
Einlage: Mit dazwischenliegender Fadenverstärkung, dreh- und verschiebefest eingearbeitete PVC-ummantelte Federstahlspirale
Beschreibung + Einsatzgebiete: Flexibler Industrie- und Haushalts-Staubsaugerschlauch, auch zum Durchleiten von Wasser. Geeignet zum Absaugen von Schweissrauch ohne Funktenflug, cadmiumfrei, als Luftführungsschlauch im Maschinenbau, der Lüftungstechnik und in der Bauaustrocknung
Rollenlänge: 15 m
Betriebstemperatur: +0 bis +85 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
2310.32	32	0.6	38	0.5	32	260	6.70
2310.38	38	0.7	44	0.46	38	350	7.10
2310.51	51	0.7	57	0.43	51	440	9.50

Rabatt: 15 m 10 %, 30 m 15 %, 60 m 20 %

Muffen / Endstutzen zu VAKUFLEX



Beschreibung: PVC 70° Shore. Linksgewinde, passend auf VAKUFLEX.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Tüllen–Ø	Farbe	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
2310.32M	32	Innen 35.2 mm, Aussen 45 mm	Schwarz	3.90
2310.38M	38	Innen 45 mm, Aussen 59 mm	Schwarz	4.70
2310.51M	51	Innen 52 mm, Aussen 64 mm	Schwarz	5.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

05.04.2017

Staubsaugerschläuche / Muffen

T-Verbindungsstück zu VAKUFLEX

Beschreibung: PE. Aussenliegendes Gewinde das in Spiralschläuche eingeschraubt wird. Strömungstechnisch optimal.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Farbe	Durchmesser	Preis
	mm		mm	CHF/Stk
2310.32T	32	Schwarz	31.5 / 32.5	5.00
2310.38T	38	Schwarz	37.5 / 38.5	8.60
2310.51T	51	Schwarz	49.5 / 50.5	17.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Y-Verbindungsstück zu VAKUFLEX

Beschreibung: PE. Aussenliegendes Gewinde das in Spiralschläuche eingeschraubt wird. Strömungstechnisch optimal.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Farbe	Durchmesser	Preis
	mm		mm	CHF/Stk
2310.32Y	32	Schwarz	31.5 / 32.5	8.60
2310.38Y	38	Schwarz	37.5 / 38.5	15.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Konfektionierte Wasserschläuche

SCHWARZ BAUWASSER Hochdruck 20 Bar, konfektioniert mit GEKA-PLUS-Schnellkupplungen



Seele: Gummi-PVC, schwarz, glatt

Einlagen: Zwei Polyestereinlagen

Deckblatt: Gummi-PVC, schwarz, glatt

Beständig: Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung

Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe

Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckwasserschlauch, sehr preisgünstig, für Industrie, Strassenbau, Bau und Gewerbe, abriebfest, eignet sich sehr gut für den Einsatz als Pressluftschlauch

Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C

Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Konfektioniert: **Beidseits 308.19 GEKA-PLUS Schnellkupplung aus Messing und 4500.16-27 MIKALOR-Brieden W1 verzinkt.**

Bestellmengen: Es kann nur ein vielfaches der vorgeschlagenen Mengen geliefert werden. (z.B. 20m = 1 Stk. / 40m = 2 Stk.)

Mengenrabatt: **Bei Art. 1029.19GK40 wird schon bei 40 m 10% Rabatt abgezogen**. Aus technischen Gründen ist der angezeigte Meterpreis ohne diesen Rabatt.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Anschluss	Länge	Preis
	mm		m	CHF/m
1029.19GK20	19	GEKA–PLUS	20	4.00
1029.19GK40	19	GEKA–PLUS	40	3.75

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR, Pressluftschlauch gelb, konfektioniert, 19 x 30,5 mm



Seele: Gummi-PVC, schwarz, glatt

Einlagen: zwei Polyestereinlagen

Deckblatt: Gummi-PVC, gelb, glatt

Beständig: ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung

Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe

Beschreibung + Einsatzgebiete: Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.

Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C

Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Konfektioniert: **Beidseits 421.19S Pressluftmomentkupplung mit Tülle und Sicherungsbund und 438.28SK Schlauchklemmen aus Temperguss mit Sicherheitsklauen SK34.**

Bestellmengen: Es kann nur ein vielfaches der vorgeschlagenen Mengen geliefert werden. (z.B. 20m = 1 Stk. / 40m = 2 Stk.)

Mengenrabatt: **Bei Art. 1520.19PK40 wird schon bei 40 m 10% Rabatt abgezogen**. Aus technischen Gründen ist der angezeigte Meterpreis ohne diesen Rabatt.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/m
1520.19PK20	19	5.75	30,5	20	150	575	20	4.90
1520.19PK40	19	5.75	30,5	20	150	575	40	4.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

05.04.2017

Konfektionierte Wasserschläuche

Gewebeschlauch SUPER, rot mit Storz, Wasser-und Gülleschlauch



Seele:	NBR, rot, glatt
Einlagen:	hochfester Polyester-, Polyamidgarn vollkommen in die Gummierung eingearbeitet
Deckblatt:	NBR, rot, gerippt für hohe Abriebfestigkeit und Schutz gegen Kontakthitze
Beständig:	Öl, Benzin, und Chemikalien, Hitze, Alterung und Ozon
Nicht Beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Robuster und langlebiger Wasserschlauch für Raffinerien, chemische Industrie, Militär, Feuerwehr, Bau und Gewerbe. Kann auch für Gülleverschlauchungen eingesetzt werden. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN.
Rollenlänge:	20 m und 30 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
122.52.20	52	20	66	181.50
122.52.30	52	30	66	260.10
122.75.20	75	20	89	262.30
122.75.30	75	30	89	378.20

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Gewebeschlauch, rot beschichtet mit Storz, Wasserschlauch



Seele:	EPDM, schwarz, glatt
Deckblatt:	hochfestes Polyestergarn 3-fach gezwirnt mit abriebfester Polyurethanbeschichtung.
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	übrige Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruck-Vielzweckschlauch, geringes Gewicht, flach aufrollbar, wenig Platzbedarf, flexibel, abwaschbar und verrottungsfest. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
119.52.20R	52	20	66	144.60
119.52.30R	52	30	66	203.50
119.75.20R	75	20	89	190.10
119.75.30R	75	30	89	271.30

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Konfektionierte Wasserschläuche

Gewebeschlauch weiss mit Storz, Wasserschlauch



Seele:	EPDM, schwarz, glatt
Deckblatt:	hochfestes Polyestergarn 3-fach gezwirnt.
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	übrige Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruck-Vielzweckschlauch, geringes Gewicht, flach aufrollbar, wenig Platzbedarf, flexibel, abwaschbar und verrottungsfest. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
119.52.20W	52	20	66	99.90
119.52.30W	52	30	66	140.20
119.75.20W	75	20	89	145.90
119.75.30W	75	30	89	203.50

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Trinkwasserschlauch AQUADUR mit Messing Kupplungen, Flachaufrollbar



Seele:	Polyurethan
Einlagen:	Hochfestes Polyester
Deckblatt:	Polyurethan, blau
Beständig:	Trinkwasser, handelsübliche Desinfektionsmittel, alterungs- und ozonbeständig
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger Flachschlauch nach KTW Empfehlung Kat. A (UBA-Leitlinie) und Regelwerk DVGW, Arbeitsblatt W 270. Ideal für den Einsatz zur Trinkwasserversorgung auf Volksfesten, Wasserversorgungsbetriebe, Notleitungen, Getränke- und Lebensmittelindustrie
Kupplungen:	Montiert mit Messing Storzkupplungen, KA 66 mm
Rollenlänge:	5 m und 20 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +50 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	Gewicht	Schlauch–länge	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	m	CHF/Stk
1928.52.5	52	2.6	57.2	17	475	5	179.00
1928.52.20	52	2.6	57.2	17	475	20	489.00

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gasschläuche

Autogenschweiss-und Kompressorenschlauch nach DIN EN ISO 3821



Seele: SBR, schwarz, glatt
Einlagen: zwei Rayon-Cordeinlagen
Deckblatt: SBR/EPDM, glatt, schwarz, blau oder rot, markiert
Beständig: Sauerstoff, Acetylengas, Pressluft, Wasser, Propangase gasförmig, Stickstoff, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Propangase flüssig, Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Geschmeidiger und robuster Autogenschweiss-Schlauch, kann auch als Pressluft- oder Wasserschlauch verwendet werden, grifffest, abriebfest
Rollenlänge: 40 und 80 m
Betriebstemperatur: -25 und +80 °C
Platzdruck: 60 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Farbe	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m		CHF/m
130.5R*	5	3.5	12	20	40	130	Rot	2.20
130.6R	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Rot	2.30
130.8R	8	3.5	15	20	40	170	Rot	2.70
130.10R	10	3.5	17	20	50	200	Rot	3.00
130.5B*	5	3.5	12	20	40	130	Blau	2.20
130.6B	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Blau	2.30
130.8B	8	3.5	15	20	40	170	Blau	2.70
130.10B	10	3.5	17	20	50	200	Blau	3.00
130.6S	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Schwarz	2.30
130.8S	8	3.5	15	20	40	170	Schwarz	2.70
130.10S	10	3.5	17	20	50	200	Schwarz	3.00

Rabatt: Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %, 200 m 30 %

Zwillings-Autogenschweiss-Schlauch nach DIN EN ISO 3821



Seele: SBR, schwarz, glatt
Einlagen: zwei Rayoncordeinlagen
Deckblatt: SBR/EPDM, rot für Acetylen, blau für Sauerstoff, mit Markierung
Beständig: Sauerstoff, Acetylengas, Luft, Wasser, Alkohol, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Propangas flüssig, Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Dieser Schlauch hängt wie siamesische Zwillinge zusammen, macht Schlauchklemmen und Isolierband überflüssig. Geeignet für Schweiss- und Schneidearbeiten in Werkstätten, Industrie, Garagen, Autogewerbe usw.
Rollenlänge: 50 m
Betriebstemperatur: -40 bis +80 °C
Platzdruck: 60 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
133.6	6.3	3.5	13.3	20	340	6.90
133.8	8	3.5	15	20	410	7.50
133.10*	9.5	3.6	16.7	20	450	8.10

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %, 150 m 30 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Gasschläuche

Schweissschlauch für PROPAN-BUTAN Flüssiggase nach DIN EN ISO 3821



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	zwei Rayoncordeinlagen
Deckblatt:	orange, glatt, bleiglatte Ausführung
Beständig:	Propangas flüssig, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geschmeidiger Schlauchtyp für Schweissarbeiten mit Propangas. Auch als Zuleitung von Flasche zu Kocher geeignet
Rollenlänge:	100 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +70 °C
Platzdruck:	60 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
134.6	6.3	3.5	13.3	20	40	160	3.00
134.8	8	3.5	15	20	40	240	3.30

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 20 %, 100 m 30 %

Schweissdecken aus ISO-THERM-1000-Gewebe



Beschreibung:	Das ISO-THERM-1000-Gewebe ist zugelassen nach DIN 4102 als nicht brennbarer Baustoff der Klasse A1. Flächengewicht 1200 g/m^2, ca. 2 mm stark. Anwendungsgrenztemp. 850 °C, kurzzeitig bis 1000 °C, beständig gegen Funken, Schlacken und Schweiss-perlen
Einsatzgebiet:	Brennzonensperre, Abdeckung als Schutz gegen Schweissperlen

Art–Nr.	Grösse	Preis
	mm	CHF/Stk
138.1010	1000 x 1000	97.70
138.1015	1500 x 1000	144.60
138.1020	2000 x 1000	191.30
138.2016	1600 x 2000	376.70
138.2030	3000 x 2000	564.70

Rabatt: 5 Stk 10 %

05.04.2017

Pressluftschläuche aus Gummi

ORANGE-CORD Pressluftschlauch aus Gummi



Seele:	SBR/NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	reissfeste synthetische Einlagen
Deckblatt:	EPDM/NR, orange, gewickelte Ausführung
Beständig:	ölhaltige Luft, Ölspritzer, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flexibler, preiswerter Pressluftschlauch für das Baugewerbe, Stollenbau, Steinbrüche usw.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
147.19	19	5.5	30	20	80	660	10.90

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

SCHWARZ-PRESS 25 BAR Pressluft-und Wasserschlauch



Seele:	SBR/NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	reissfeste, synthetische Einlagen
Deckblatt:	EPDM, gelb, gewickelte Ausführung mit blauem Kennstreifen und Vulkanette SCHWARZ-PRESS
Beständig:	ölhaltige Luft, Ölspritzer, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Pressluftschlauch für sehr hohe Ansprüche, äusserst flexibel, abriebfest gegenüber scharfkantigem Gestein, besonders geeignet im Strassen- und Bergbau, in Steinbrüchen usw.
Rollenlänge:	bis LW 75 = 40 m, LW 100 = 20 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
144.13	13	5	23	25	50	390	11.00
144.16	16	6	28	25	50	650	12.10
144.19	19	7	33	25	50	705	12.70
144.25	25	7	39	25	65	1180	15.00
144.32	32	6.5	45	25	90	1320	15.20
144.38	38	8.5	55	25	140	1990	20.80
144.50	50	9	68	25	300	2490	28.90
144.75	75	9.5	94	25	480	3600	38.60

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pressluftschläuche aus Gummi

SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR Pressluftschlauch, gelb 19 x 30,5 mm



Seele: Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen: zwei Polyestereinlagen
Deckblatt: Gummi-PVC, gelb, glatt
Beständig: ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.
Rollenlänge: 40 m
Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1520.19	19	5.75	30,5	20	150	575	4.10
1520.25	25	6.5	38	20	200	900	6.70

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR, Pressluftschlauch gelb, konfektioniert, 19 x 30,5 mm



Seele: Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen: zwei Polyestereinlagen
Deckblatt: Gummi-PVC, gelb, glatt
Beständig: ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.
Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck
Konfektioniert: **Beidseits 421.19S Pressluftmomentkupplung mit Tülle und Sicherungsbund und 438.28SK Schlauchklemmen aus Temperguss mit Sicherheitsklauen SK34.**
Bestellmengen: Es kann nur ein vielfaches der vorgeschlagenen Mengen geliefert werden. (z.B. 20m = 1 Stk. / 40m = 2 Stk.)
Mengenrabatt: **Bei Art. 1520.19PK40 wird schon bei 40 m 10% Rabatt abgezogen**. Aus technischen Gründen ist der angezeigte Meterpreis ohne diesen Rabatt.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/m
1520.19PK20	19	5.75	30,5	20	150	575	20	4.90
1520.19PK40	19	5.75	30,5	20	150	575	40	4.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

05.04.2017

Pressluftschläuche aus Gummi

SCHWARZ-PRESS 20 BAR Pressluft-und Wasserschlauch



Seele: SBR/NBR, schwarz, glatt
Einlagen: reissfeste, synthetische Einlagen
Deckblatt: SBR/NBR, gelb, gewickelte Ausführung mit gelben Kennstreifen und blauer Vulkanette SCHWARZ-PRESS 20BAR
Beständig: ölhaltige Luft, Ölspritzer, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Pressluftschlauch für hohe Ansprüche, äusserst flexibel, abrieb-fest gegenüber scharfkantigem Gestein, besonders geeignet im Strassen- und Bergbau, in Steinbrüchen usw.
Rollenlänge: 40 m
Betriebstemperatur: -20 bis +80 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1441.50	50	9	68	20	300	2100	20.80

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

UNITRIX 60 Vielzweckschlauch aus NBR, elektrisch leitfähig 20 bar Betriebsdruck



Seele: schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
Einlagen: synthetische Garne
Deckblatt: NBR-Aussenschicht, öl-, fett- und chemikalienbeständig
Kennzeichnung: 6 tabakfarbene, axial verlaufende Kennfelder auf schwarzem Untergrund, PHOENIX UNITRIX 60 DN 10 R<10^6 Ω/m Made in Germany
Beständig: Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin,, Heiz- und Schmieröl, Pressluft, Kalt- und Heisswasser mit und ohne Waschzusätze, vegetabilen Oelen und tierischen Fetten, Propan, Butan, verdünnte Säuren, technischen Alkoholen, Schädlingsbekämpfungsmitteln, Salzlö-sungen, Naphtha, AdBlue
Beschreibung + Einsatzgebiete: Der Vielzweckschlauch UNITRIX 60 verspricht beste Ergebnisse in den Bereichen des Maschinenbau, der Land- und Forstwirt-schaft, Werkstätten, Steinbrüchen, dem Bau sowie Schifffahrt und Bahn. UNITRIX 60 kann mit Kompressoren, Fasspumpen und Aggregaten benutzt werden. Im industriellen Bereich dient er vor allem in den Sparten der Mineralölindustrie und der chemischen bzw. petrochemischen Industrie
Rollenlänge: 50 m
Betriebstemperatur: -25 bis +85 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1721.8	8	3.8	15.6	20	50	210	6.80
1721.10	10	3.8	17.6	20	60	250	7.90
1721.13	13	4	21	20	80	320	9.70
1721.16	16	4.5	25	20	100	430	12.60
1721.19	19	5	29	20	120	550	16.00

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pressluftschläuche aus Gummi

FORMTEX leichter Pressluftschlauch



Seele: EPDM, schwarz, glatt
Einlagen: Kunststoffspirale
Deckblatt: vollsynthetisches Gewebe mit abriebfester Aussenschicht
Beschreibung + Einsatzgebiete: Formtex ist ein formstabiler und sehr leichter Schlauch. Er hat nur 0.25 des Gewichts von herkömmlichen Gummischläuchen. Der Schlauch kann als Wasser- und Pressluftschlauch verwendet werden. Ideal als Pressluftschlauch auf Schlauchtrommel.
Rollenlänge: 60m

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Platzdruck	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	bar	CHF/m
151.19	20	2	24	50	150	160	9.00
151.25	25	2	29	40	225	130	11.00

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

SCHWARZ BAUWASSER Hochdruck 20 Bar



Seele: Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen: Zwei Polyestereinlagen
Deckblatt: Gummi-PVC, schwarz, glatt
Beständig: Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckwasserschlauch, sehr preisgünstig, für Industrie, Strassenbau, Bau und Gewerbe, abriebfest, eignet sich sehr gut für den Einsatz als Pressluftschlauch
Rollenlänge: 20, 40 und 80 m
Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1029.16	16	4.5	25	20	130	390	2.60
1029.19	19	5	29	20	150	510	3.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Minnesota Pressluftschlauch mit Stahlkarkasse



Seele: Schwarzer Gummi, glatt
Einlagen: Spiralisierte Stahleinlage
Deckblatt: Gelber Gummi, glatt, abrieb- und witterungsbeständig, stoffgemustert.
Beständig: Ölhaltige Luft, Ölspritzer, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Dorngefertigter Pressluftschlauch mit Stahleinlagen für harten Einsatz und hohen Arbeitsdruck.
Geeignet für Bergwerke und Baustellen.
Rollenlänge: 61 m
Betriebstemperatur: -30 bis +80 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
1440.51*	51	7	65	40	2100	41.50

Rabatt: Rabatt: 61 m 10 %, 122 m 15 %, 244 m 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Pressluftschläuche aus Gummi

Hilcoflex Spezial Pressluft-und Wasserschlauch flach aufrollbar

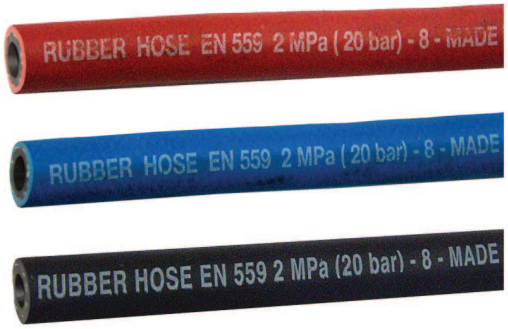


Seele:	NBR/PVC, gelb, glatt
Einlagen:	Polyester-, Polyamidgarn
Deckblatt:	NBR/PVC, gelb, breit und dick gerippt
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Jauche, Ozon und Witterung, öl-, benzin- und chemikalienbeständig
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Der Hilcoflex Spezial ist ein Universalschlauch aus einer hochwertigen Gummimischung, der im Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst wird. Geeignet für Bauwirtschaft und Industrie, Landwirtschaft und Bergbau. Für besonders schwere Beanspruchung. Ideal für Wasser und Pressluft
Rollenlänge:	60 m + 100 m
Betriebsdruck:	Entsprechend den Vorgaben der EN ISO 7751 für Wasser. Bitte beachten Sie, dass für Pressluft minimal ein Verhältnis von 1 : 4 zwischen Betriebsdruck und Platzdruck einzuhalten ist.
Betriebstemperatur:	-20 bis + 100 °C (Angabe gültig für Wasser)

Art–Nr.	Innen–Ø	Innen–Ø	Wand–stärke	Betriebs–druck	Gewicht	Platzdruck	Reissfes–tigkeit	Preis
	mm	Zoll	mm	bar	g/m	bar		CHF/m
2263.20	20	¾"	2.3	36	190	90	1200 kg	6.50
2263.26	26	1"	2.5	36	230	90	1400 kg	7.30
2263.38	38	1½"	3.3	36	400	90	2700 kg	11.30
2263.52	52	2"	3.3	24	530	60	4800 kg	12.80

Rabatt: 100 m 5 %, 200 m 10 %, 300 m 15 %, 400 m 20 %, 500 m 25 %

Autogenschweiss-und Kompressorenschlauch nach DIN EN ISO 3821



Seele:	SBR, schwarz, glatt
Einlagen:	zwei Rayon-Cordeinlagen
Deckblatt:	SBR/EPDM, glatt, schwarz, blau oder rot, markiert
Beständig:	Sauerstoff, Acetylengas, Pressluft, Wasser, Propangase gasförmig, Stickstoff, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Propangase flüssig, Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geschmeidiger und robuster Autogenschweiss-Schlauch, kann auch als Pressluft- oder Wasserschlauch verwendet werden, grifffest, abriebfest
Rollenlänge:	40 und 80 m
Betriebstemperatur:	-25 und +80 °C
Platzdruck:	60 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Farbe	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m		CHF/m
130.5R*	5	3.5	12	20	40	130	Rot	2.20
130.6R	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Rot	2.30
130.8R	8	3.5	15	20	40	170	Rot	2.70
130.10R	10	3.5	17	20	50	200	Rot	3.00
130.5B*	5	3.5	12	20	40	130	Blau	2.20
130.6B	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Blau	2.30
130.8B	8	3.5	15	20	40	170	Blau	2.70
130.10B	10	3.5	17	20	50	200	Blau	3.00
130.6S	6.3	3.5	13.3	20	40	150	Schwarz	2.30
130.8S	8	3.5	15	20	40	170	Schwarz	2.70
130.10S	10	3.5	17	20	50	200	Schwarz	3.00

Rabatt: Rabatt: 40 m 20 %, 80 m 25 %, 200 m 30 %

3

05.04.2017

* Solange Vorrat

Pressluftschläuche aus Gummi

DARICO/OIL Benzin-, Öl-und Druckluftschlauch leichte Ausführung



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Textileinlagen aus Polyestergarn
Deckblatt:	CR, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung, Bezeichnung Oil-Hose
Kennzeichnung:	OIL PETROL HOSE (blau)
Beständig:	Öle, Fette, Kraftstoffe, Petroleum, tierische und pflanzliche Schmierfette und Öle, Dieselkraftstoffe, Heiss- und Kaltwasser, Ozon und Witterung usw.
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe)
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Leichter, handlicher, flexibler vollsynthetischer Gummischlauch für den Einsatz in Autowerkstätten und Industrien, für Druckschmierzwecke, für den Durchlauf von Öl und Benzin, Glykol, Alkohol, Luft und Wasser usw.
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
172.6	6.3	14.3	20	20	188	3.60
172.8	7.9	15.9	20	25	216	3.70
172.10	9.5	17.5	20	30	246	4.20
172.13	12.7	21.5	20	50	343	6.00
172.16	15.9	24.7	20	70	407	6.30
172.19	19.1	29.5	15	90	587	8.30
172.22	22.3	33.1	15	100	692	11.20
172.25	25.4	36.2	15	120	770	14.80

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %, 200 m 30 %

Parker ITR RUBBER AIR HOSE Wasser-und Pressluftschlauch aus Gummi



Seele:	SBR, schwarz, glatt
Einlagen:	synthetische Textileinlagen
Deckblatt:	SBR, gelb, glatt
Beständig:	ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
152.25*	25	5	35	20	250	760	8.60

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Pressluftschläuche aus Gummi

UNI-SUPER-SPIRAL Saug-und Druckschlauch aus Gummi



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Rayoneinlagen mit hohem Widerstand, 1 Stahldrahtspirale, 1 Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, gewellt, mit gelbem, geradlinig verlaufendem Streifen mit Aufdruck UNI-SUPER-SPIRAL
Beständig:	Kraftstoffe, technische, pflanzliche und tierische Fette und Öle, Gase, Chemikalien, Heiss- und Kaltwasser, Säuren, Laugen (siehe Beständigkeitsliste), Ozon und Witterung, Mineral- Öle und -Fette mit Aromatenanteil bis max. 50%, Kohlenwasserstoffe mit Aromatenanteil bis max. 50%.
Nicht beständig:	Kraftstoffe mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe), Aromate, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Ester, Ketone
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Universal-, Spiral-, Saug- und Druckschlauch mit hervorragenden Eigenschaften für den Einsatz in Industrie, Baugewerbe und Landwirtschaft
Rollenlänge:	40 m
Vakuum:	0.7 bar bei 20 °C Umgebungs- und Mediumtemperatur
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C, kurzfristig bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
178.19	19	4	27	10	114	490	18.70
178.22	22	4	30	10	120	640	19.30
178.25	25	4	33	10	125	640	20.20
178.28	28	4	36	10	140	670	21.30
178.30	30	4	38	10	150	710	22.00
178.32	32	4	40	10	160	750	23.50
178.35	35	4	43	10	180	810	24.50
178.38	38	4	46	10	190	930	26.00
178.40	40	4	48	10	210	970	26.60
178.42	42	4	50	10	252	1050	27.50
178.45	45	4.5	54	10	235	1100	30.80
178.48	48	5	58	10	240	1320	31.80
178.50	50	5	60	10	260	1370	34.30
178.55	55	5	65	10	290	1700	38.90
178.60	60	5	70	6	320	1940	43.70
178.65	65	5	75	6	350	2090	46.20
178.70	70	5.5	81	6	365	2230	50.30
178.75	75	6	87	5	540	2550	53.60
178.80	80	6	92	5	570	2700	60.50
178.90	90	6.5	103	4	640	3000	68.10
178.100	100	6.5	113	4	710	3800	76.70
178.110	110	7	124	3	880	4200	99.40

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pressluftschläuche aus Gummi

Parker ITR Baumspritzschlauch FRUTPRESS NL/80



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 synthetische Textileinlagen
Deckblatt:	EPDM/NBR, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung
Beständig:	gegen handelsübliche und aggressive Schädlingsbekämpfungs-lösungen, einschliesslich solche, die Kohlenwasserstoffe und Ester-Phosphor enthalten, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil, chlorierte Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flexibler, abriebfester Baum- und Rebspritzschlauch, zum Durchleiten von flüssigen Schädlingsbekämpfungslösungen, als Zubehör von Motorpumpen und Zerstäubungsgeräten, zur Schädlingsbekämpfung, Entseuchung und Unkrautbekämpfung, für Rebbau, Landwirtschaft und Gartenbau
Rollenlänge:	100 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C
Platzdruck:	ca. 240 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
180.10*	10	4.5	19	80	60	290	6.50
Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %							

* Solange Vorrat

05.04.2017

Pressluftschläuche aus Kunststoff

Super-NOBELAIR-PVC-Pressluftschlauch

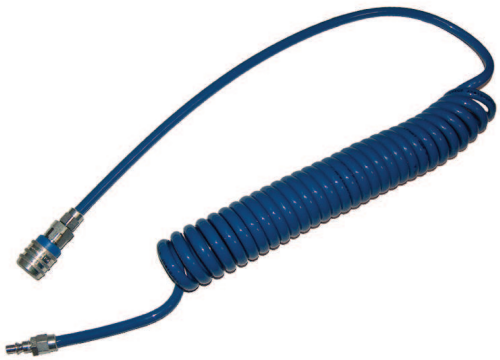


Seele: PVC, schwarz, glatt
Einlagen: Polyesterfaden-Einlagen
Deckblatt: PVC, beige, licht- und farbecht, tritt- und abriebfest
Beständig: Kalt- und Heisswasser, Öle, Benzine, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Tritt- und abriebfester, geschmeidiger PVC-Schlauch für die Versorgung von Druckluftgeräten, Presslufthämmern, Beton-Bohrhämmern, Schleifmaschinen usw. Auch für Pneumatik-steuerung von Maschinen. Als Druckschlauch für Schädlings-bekämpfung
Rollenlänge: 50 m
Betriebstemperatur: -15 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
148.63	6.3	2.35	11	20	23	80	1.85
148.8	8	2.5	13	20	28	103	2.20
148.10	10	2.75	15.5	20	35	137	3.05
148.13	12.7	3.15	19	20	45	195	3.25
148.16	16	3.5	23	20	56	267	4.15
148.19	19	3.75	26.5	20	67	333	5.00
148.25	25	4.25	33.5	20	88	484	8.65

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Druckluftspiralen aus Polyurethan



Material: Polyurethan, blau
Beschreibung: Hochflexibler Polyurethan-Spiralschlauch mit Sicherheits-Schnellkupplung und Nippel montiert (von der SUVA empfohlen). Unempfindlich gegen Schmutz, ölresistent, sehr gute Durch-flusseigenschaften
Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Schlauchlänge	Preis
	mm	mm	barbei 20°C	m	CHF/Stk
199589740	6.5	10	10	5	64.30
199589741	6.5	10	10	7.5	76.00
199589742	6.5	10	10	10	85.50

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Druckluftschlauch aus Polyurethan



Material: Polyurethan, blau
Einlagen: Gewebeeinlage
Beständig: Luft, Öl
Nicht Beständig: Wasser
Beschreibung: Hochflexibler Polyurethanschlauch auch bei niederen Tempera-turen, unempfindlich gegen Schmutz, leicht im Gewicht, sehr gute Durchflusseigenschaften. Mit dem Stream-Line-System (s. Register 10) bieten wir eine zuverlässige Verbindung an, bestehend aus einem Polyurethanschlauch und einer passenden Kupplung. Die Montage erfolgt schnell und einfach mittels einer Überwurfmutter
Rollenlänge: 100 m
Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Preis
	mm	mm	bar	CHF/m
199581000	6.5	10	16	4.00
199581200	8	12	16	5.70
199581600	11	16	12	12.60

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pressluftschläuche aus Kunststoff

TRESS-NOBEL-PVC-Baumspritzschlauch schwarz

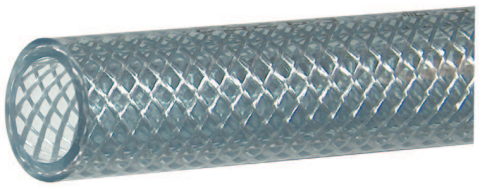


Seele:	PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Polyesterfaden-Einlagen
Deckblatt:	PVC, schwarz, licht- und farbecht, tritt- und abriebfest
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Öle, Benzine, Ozon und Witterung, Spritzmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Tritt- und abriebfester, geschmeidiger PVC-Schlauch für die Versorgung von Druckgeräten, Presslufthämmern, Beton-Bohrhämmern, Schleifmaschinen usw. Auch für Pneumatiksteuerung von Maschinen. Ferner: als Druckschlauch für Schädlingsbekämpfung
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
148.8S	8	2.5	13	20	28	100	1.50
148.10S	10	2.75	15.5	20	35	130	1.95
148.13S	12.7	3.15	19	20	45	180	2.70

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

TUBOFLEX-Schlauch PVC Schlauch mit Gewebeeinlage



Material:	PVC (Polyvinylchlorid), weich, transparent, innen und aussen glatt, mit einer Kunstfasereinlage, geflochten
Beständig:	Wasser, Salzlösungen, Ozon und Witterung, z.T. Lebensmittel
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren, Öle, Benzin, Petrol
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Verstärkter PVC-Druckschlauch mit Geflechteinlage, geeignet für die Industrie, Chemie und Lebensmittel
Rollenlänge:	bis LW 38 mm = 50 m, ab LW 50 mm = 25 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 2-3 x Betriebsdruck bei 23°C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	CHF/m
221.4	4	2	8	27	22	1.20
221.5	5	2.5	10	20	22	1.00
221.6	6	3	12	20	18	1.40
221.8	8	3	14	20	27	1.45
221.9	9	3	15	20	33	1.70
221.10	10	3	16	20	37	1.70
221.12	12.5	2.5	18	13	55	1.85
221.13	13	3.5	20	20	51	2.45
221.16	16	3	22	13	73	2.60
221.19	19	4	27	13	87	4.10
221.25	25	5	34	13	130	5.80
221.32	32	5	42	12	160	8.10
221.38	38	5	48	12	210	9.50
221.50	50	7	64	9	300	17.50

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pressluftschläuche aus Kunststoff

Super-Nobelair-Soft flexibler Druckluftschlauch aus PVC



Material:	PVC (Polyvinylchlorid), weich, hellblau, innen und aussen glatt, mit einer Kunstfasereinlage, geflochten
Beständig:	Öle, Benzin, Wasser, Salzlösung, Ozon und UV-beständig
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochflexibler Schlauch mit geringem Gewicht für den Druckluftbereich. Ideale Anwendung für Druckluft, Industrie und Maschinenbau.
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Platzdruck	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	bar / bei 23°C	CHF/m
2210.6	6.3	11	15	60	1.50
2210.8	8	13	15	60	1.75
2210.9	9	14.5	15	60	1.80
2210.10	10	15.5	15	60	2.05
2210.13	12.7	19	15	60	2.95

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Nylonschläuche aus Polyamid 12 für Druckluft, Mess- und Regeltechnik



Material:	Polyamid 12, milchigweiss, naturell
Beständig:	Luft, Ozon, Witterung, Benzine, Öle wie Heizöl, Mineralöl, Hydrauliköl, Schmieröl, Kalt- und Warmwasser
Nicht beständig:	chlorierte Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Biegsamer, weicher Nylonschlauch, innen und aussen glatt, ohne Einlagen, hochflexibel, ideal als Kunststoffleitung für Hydraulik, Pneumatik, Schmier-Regel und Messtechnik
Rollenlänge:	25, 50 und 100 m je nach Grösse
Betriebstemperatur:	-15 bis +80 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biegera–dius	Preis
	mm	mm	barbei 20°C	mm	CHF/m
224.27	2.7	4	22	30	0.50
224.4	4	6	20	36	1.05
224.6	6	8	14	48	1.45
224.8	8	10	11	60	1.90
224.10	10	12	9	72	2.40
224.12	12	14	7	84	2.75

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pressluftschläuche aus Kunststoff

Baumspritzschlauch TRESS-NOBEL Wasser-Druckluft-und Industrieschlauch



Seele:	PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Polyesterfadengeflecht
Deckblatt:	PVC, blau, undurchsichtig, licht- und farbecht
Beständig:	gegen handelsübliche Flüssigdünger, Insektizide, neutrale chemische Flüssigkeiten, Heiss- und Kaltwasser, Druckluft, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Agrarspritzen, Spritzen von Insektiziden, Pestiziden und Unkrautvertilgungsmittel in der Landwirtschaft, Kaltwasserwaschanlagen, Umfüllung und Aufbringung von Flüssigdünger, auch für Druckluft und diverse Industrieanwendungen. Leicht und handlich.
Rollenlänge:	bis LW 12 mm = 50 und 100 m, ab LW 16 mm = 50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
188.63	6.3	3,1	12.5	40	22	110	2.10
188.8	8	3.25	14.5	40	28	150	2.40
188.9	9	3.5	16	40	32	180	2.60
188.10	10	3.5	17	40	35	195	2.70
188.12	12	4	20	40	42	265	3.50
188.16	16	4	24	40	56	320	4.40
188.19	19	4.5	28	40	67	435	6.70
188.25	25	5	35	40	88	620	8.60

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Airsoft Performance flexibler Druckluftschlauch aus PVC, schwarz





1 Ölbeständig Schlauchdecke aus Weich-PVC, schwarz
2 4 Zwischenschicht aus Weich-PVC
3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
5 Schlauchseele aus Weich-PVC, rot, ölbeständig

Material:	Fünfschichtiger Schlauch aus weich PVC (Polyvinylchlorid), aussen schwarz, innen rot, innen und aussen glatt, mit einer Kunstfasereinlage, geflochten
Beständig:	Öle, Benzin, Wasser, Salzlösung, Ozon und UV-beständig
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Druckluftschlauch für pneumatische Werkzeuge, Ausrüstung von Montagestationen, von festen und mobilen Aufwickelvorrichtungen von Kompressoren. Einsatz für Automobilindustrie, Bauindustrie, Druckluftindustrie, Holzindustrie, Maschinenbau, Montagefirmen, Reparatur und Werkstätten.
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Platzdruck	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	bar / bei 23°C	CHF/m
2296.6	6.3	11	16	64	1.60
2296.8	8	13	16	64	1.85
2296.9	9	14.5	16	64	1.90
2296.10	10	15.5	16	64	2.15
2296.13	12.7	19	16	64	3.10

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

05.04.2017

Heissluftschläuche

Schwarz Heissluftschlauch für Silofahrzeuge



Seele:	EPDM, weiss, glatt
Einlagen:	Gewebeeinlagen
Deckblatt:	EPDM, schwarz, glatt, mit Stoffabdruck
Beständig:	Heissluft, Wasser, Abwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Speziell hergestellter Gummischlauch für Heissluft bis 180 °C
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +180 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
146.51	50	7	64	10	300	1800	33.60
146.60	60	8	76	10	400	2400	47.50
146.75	75	8	91	10	600	2800	54.30

Rabatt: 10 m 5 %, 20 m 10 %, 40 m 15 %

Heissluftschlauch Silikon 200°C für Silofahrzeuge



Seele:	Silikon, blau, glatt
Einlagen:	Synthetische Textileinlagen, Stahldrahtspirale
Deckblatt:	Silikon, blau, gewellt, stoffgemustert
Beständig:	Heissluft, Wasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Silikonschlauch zum Blasen von Heissluft bis zu 200°C. Normalerweise auf Kompressoren von Tankwagen montiert, die zum Transport von losen Materialien dienen
Rollenlänge:	50er + 60er = 20 m, 76er = 12 m
Betriebstemperatur:	-60 bis +200 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1468.50	50	8	66	2	300	1900	124.00
1468.60	60	8.5	77	2	300	2450	153.80
1468.76	76	9.5	95	2	456	3400	205.80

Rabatt: 10 m 5 %, 20 m 10 %, 40 m 15 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Konfektionierte Druckluftschläuche

SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR, Pressluftschlauch gelb, konfektioniert, 19 x 30,5 mm



Seele:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	zwei Polyestereinlagen
Deckblatt:	Gummi-PVC, gelb, glatt
Beständig:	ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Konfektioniert:	**Beidseits 421.19S Pressluftmomentkupplung mit Tülle und Sicherungsbund und 438.28SK Schlauchklemmen aus Temperguss mit Sicherheitsklauen SK34.**
Bestellmengen:	Es kann nur ein vielfaches der vorgeschlagenen Mengen geliefert werden. (z.B. 20m = 1 Stk. / 40m = 2 Stk.)
Mengenrabatt:	**Bei Art. 1520.19PK40 wird schon bei 40 m 10% Rabatt abgezogen**. Aus technischen Gründen ist der angezeigte Meterpreis ohne diesen Rabatt.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/m
1520.19PK20	19	5.75	30,5	20	150	575	20	4.90
1520.19PK40	19	5.75	30,5	20	150	575	40	4.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

05.04.2017

Schläuche für das Autogewerbe

Benzinschlauch Display Verkaufsständer inkl. Schneidezange

Beschreibung: Display, bestehend aus:

- 15 m Benzinschlauch mit Textilumflechtung 3 x 7 mm
- 15 m Benzinschlauch mit Textilumflechtung 7.5 x 14.5 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 4 x 9 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 5 x 10 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 6 x 13 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 7.5 x 14 mm

inkl. Verkaufsständer und Schlauchschneidezange

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
158.D	426.90

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %



Ersatzbenzinschläuche für Display

Seele: NBR, schwarz, glatt
Einlagen: synthetische Textileinlagen
Deckblatt: NBR/EPDM, schwarz
Beständig: geeignet für Blei- und Bleifreibenzin und Diesel
Betriebstemperatur: -30 bis +80 °C
Platzdruck: ca. 30 bar



Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Rollenlänge	Spezifikation	Preis
	mm	mm	bar	m		CHF/m
158.3T	3	7	10	15	Deckblatt Textil	5.30
158.4	4	9	10	15	Deckblatt glatt	4.20
158.5	5	10	10	15	Deckblatt glatt	4.50
158.6	6	13	10	15	Deckblatt glatt	5.80
158.7	7	13	10	15	Deckblatt glatt	5.30
158.75	7.5	14	10	15	Deckblatt glatt	6.10
158.75T	7.5	14.5	10	15	Deckblatt Textil	9.10
158.10	10	16	10	10	Deckblatt glatt	6.10

Rabatt: 15 m 20 %, 45 m 25 %, 90 m 30 %, 180 m 35 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schläuche für das Autogewerbe

Bremsschlauch nach DIN 74310



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	1 bis 2 Textileinlagen aus Polyestergarn
Deckblatt:	SBR, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung, mit Aufdruck DIN 74310
Beständig:	Öle, Kraftstoffe, ölhaltige Luft, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe)
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Bremsschlauch mit ölbeständiger Seele für Kfz-Druckluftbrems-anlagen und sonstige Druckluftanlagen in Kraftfahrzeugen sowie Anhängerfahrzeugen
Rollenlänge:	40 bis 50 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 60 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
154.11	11	3.5	18	10	80	225	4.60
154.13	13	6	25	10	70	410	5.30
154.15	15	5	25	7.5	90	420	6.30

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Schläuche für das Autogewerbe

RONY-FLEX / TIGAR-FLEX Kühlerschlauch mit spiralfreien Enden



Beschreibung: Kühlerschlauch mit Spirale aus EPDM, innen und aussen gewellt, mit spiralfreien Muffen

Betriebsdruck: 3.5 bar bei 20 °C

Betriebstemperatur: -30 bis +110 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Länge	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
25210*	25	210	22.80
25360*	25	360	29.40
25486*	25	486	41.40
26571*	26	571	57.30
28500	28	500	28.80
30210*	30	210	25.00
30270*	30	270	27.30
30310*	30	310	30.20
30450	30	450	28.80
32187*	32	187	25.60
32300	32	300	27.60
32325*	32	325	34.60
32400	32	400	29.90
32425*	32	425	39.40
32575*	32	575	46.40
35300	35	300	29.90
35400	35	400	32.20
35450	35	450	33.40
38146*	38	146	27.30
38190*	38	190	28.30
38311*	38	311	35.10
38350	38	350	33.40
38400	38	400	34.50
40350	40	350	34.50
40400	40	400	35.70
40401*	40	401	35.70
40450	40	450	36.80
45156*	45	156	33.20
45400	45	400	35.70
45500	45	500	38.00
45600	45	600	41.40
50576*	50	576	105.80
51180*	51	180	38.80
51311*	51	311	49.10
51359*	51	359	49.30
56221*	56	221	48.90
56530*	56	530	101.30
56600*	56	600	118.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %, 100 Stk 30 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Bremsschläuche

Bremsschlauch nach DIN 74310



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	1 bis 2 Textileinlagen aus Polyestergarn
Deckblatt:	SBR, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung, mit Aufdruck DIN 74310
Beständig:	Öle, Kraftstoffe, ölhaltige Luft, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe)
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Bremsschlauch mit ölbeständiger Seele für Kfz-Druckluftbrems-anlagen und sonstige Druckluftanlagen in Kraftfahrzeugen sowie Anhängerfahrzeugen
Rollenlänge:	40 bis 50 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 60 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
154.11	11	3.5	18	10	80	225	4.60
154.13	13	6	25	10	70	410	5.30
154.15	15	5	25	7.5	90	420	6.30

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Öl- Benzin-Schläuche

Benzinschlauch Display Verkaufsständer inkl. Schneidezange

Beschreibung: Display, bestehend aus:

- 15 m Benzinschlauch mit Textilumflechtung 3 x 7 mm
- 15 m Benzinschlauch mit Textilumflechtung 7.5 x 14.5 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 4 x 9 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 5 x 10 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 6 x 13 mm
- 15 m Benzinschlauch glatt 7.5 x 14 mm

inkl. Verkaufsständer und Schlauchschneidezange

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
158.D	426.90

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %



Ersatzbenzinschläuche für Display

Seele: NBR, schwarz, glatt
Einlagen: synthetische Textileinlagen
Deckblatt: NBR/EPDM, schwarz
Beständig: geeignet für Blei- und Bleifreibenzin und Diesel
Betriebstemperatur: -30 bis +80 °C
Platzdruck: ca. 30 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Rollenlänge	Spezifikation	Preis
	mm	mm	bar	m		CHF/m
158.3T	3	7	10	15	Deckblatt Textil	5.30
158.4	4	9	10	15	Deckblatt glatt	4.20
158.5	5	10	10	15	Deckblatt glatt	4.50
158.6	6	13	10	15	Deckblatt glatt	5.80
158.7	7	13	10	15	Deckblatt glatt	5.30
158.75	7.5	14	10	15	Deckblatt glatt	6.10
158.75T	7.5	14.5	10	15	Deckblatt Textil	9.10
158.10	10	16	10	10	Deckblatt glatt	6.10

Rabatt: 15 m 20 %, 45 m 25 %, 90 m 30 %, 180 m 35 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Öl- Benzin-Schläuche

Parker ITR CARBOPRESS Benzin-und Ölschlauch



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	zwei geflochtene Rayoneinlagen, ab LW 15 mm = 1 Kupferlitze, zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung
Deckblatt:	NBR/EPDM, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung
Kennzeichnung:	RUBBER OIL HOSE CARBOPRESS 10 BAR R < 1 MΩ MADE IN ITALY BY ITR-treg
Beständig:	Mineralöle, Benzine (Aromatenanteil max. 40%), Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe)
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flexibler Benzin- und Ölschlauch, geeignet für das Durchleiten von Benzin, Naphta, Petroleum und allgemeinen Treibstoffen für Explosionsmotoren sowie Schmierölen für Maschinen
Rollenlänge:	100 m, ab 165.19 -> 40 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
165.815*	8	3.5	15	10	48	172	3.50
165.817*	8	4.5	17	20	45	235	4.70
165.15*	15	4	23	10	90	321	5.80
165.19*	19	4	27	10	114	385	7.10

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

DARICO/OIL Benzin-, Öl-und Druckluftschlauch leichte Ausführung



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Textileinlagen aus Polyestergarn
Deckblatt:	CR, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung, Bezeichnung Oil-Hose
Kennzeichnung:	OIL PETROL HOSE (blau)
Beständig:	Öle, Fette, Kraftstoffe, Petroleum, tierische und pflanzliche Schmierfette und Öle, Dieselkraftstoffe, Heiss- und Kaltwasser, Ozon und Witterung usw.
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe)
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Leichter, handlicher, flexibler vollsynthetischer Gummischlauch für den Einsatz in Autowerkstätten und Industrien, für Druckschmierzwecke, für den Durchlauf von Öl und Benzin, Glykol, Alkohol, Luft und Wasser usw.
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
172.6	6.3	14.3	20	20	188	3.60
172.8	7.9	15.9	20	25	216	3.70
172.10	9.5	17.5	20	30	246	4.20
172.13	12.7	21.5	20	50	343	6.00
172.16	15.9	24.7	20	70	407	6.30
172.19	19.1	29.5	15	90	587	8.30
172.22	22.3	33.1	15	100	692	11.20
172.25	25.4	36.2	15	120	770	14.80

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %, 200 m 30 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Öl- Benzin-Schläuche

Trommelschlauch für Heizölablad



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	Gewebeeinlagen und Kupferlitze
Deckblatt:	CN/NBR, schwarz, glatt, Stoff gemustert
Beständig:	Kraftstoffe bis 60% Aromatenanteil
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe)
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger Spezialschlauch für Treibstoffe und Heizöl, auch im industriellen Bereich. Ideal als Trommelschlauch auf Fahrzeugen
Rollenlänge:	60 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
166.40*	40	7	54	18	280	1380	34.80

Rabatt: Rabatt: 30 m 10 %, 50 m 15 %, 100 m 20 %

Parker Öl-und Benzintankwagenschlauch mit Spirale, CARBURITE



Seele:	NBR, schwarz, glatt, antistatisch
Einlagen:	2 Gewebeeinlagen, 1 ganz verdeckt liegende Stahldrahtspirale
Deckblatt:	NBR, schwarz, glatt, antistatisch, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Kennzeichnung:	RUBBER OIL HOSE CARBURITE 10 BAR PARKER MCxx
Beständig:	Benzine bis 50% Aromatenanteil, Dieselöl, Heizöl, pflanzliche oder tierische Öle und Fette, Petroleum, Wasser
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil über 50%, chlorierte Kohlen-wasserstoffe, Öle auf Esterbasis
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Abriebfester, robuster Tankwagenschlauch zum Füllen und Entleeren von Tankfahrzeugen
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
167.32	32	5	42	10	190	980	22.90
167.38	38	5	48	10	240	1130	25.20
167.50	50	7	66	10	300	1930	37.40
167.65*	63.5	7	77.5	10	380	2510	41.90
167.100*	100	7	114	10	600	4020	73.30

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Öl- Benzin-Schläuche

CONTITAN C Tankstellenschläuche nach EN 1360 für Zapfsäulen



Seele: NBR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig
Einlagen: CV
Deckblatt: CSM, schwarz, glatt
Beständig: Mineralöle, Benzine, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Benzine mit hohem Aromatenanteil
Rollenlänge: LW 15 mm bis 80 m, LW 19 mm bis 60 m
LW 25 mm bis 40m
Betriebstemperatur: -30° bis +65°C
Platzdruck: über 48 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Farbe	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m		CHF/m
170.15S	15.9	5	25.9	16	160	424	Schwarz	18.10
170.19	19	5.5	30	16	190	548	Schwarz	17.40
170.25GEW	25	6	37	16	250	800	Schwarz	23.60
Rabatt: Rabatt: 30 m 10 %, 50 m 15 %, 100 m 20 %								

Artikel–Nr. **170.25GEW** gewickelte Ausführung

Parker ITR Tankstellen-Schlauchleitung für die aktive Gasrückführung



Seele: NBR, schwarz, ölbeständig, glatt
Einlagen: Synthetische Einlagen, verdeckt liegende Kupferlitzen
Deckblatt: Synthetischer Gummi, schwarz, öl- und witterungsbeständig, abriebfest, glatt, elektroleitfähig (Widerstand < 1 MΩ)
Kennzeichnung: VAPOR RECOVERY HOSE CARBOPRESS D RV MADE IN ITALY BY ITR-treg
Beschreibung: Kraftstoffschlauch CARBOPRESS D RV, beidseitig montiert mit metrischem Aussengewinde 34x1.5, Benzinzapfschlauch mit aktivem Gasrückführsystem für Bleifreibenzin und Mineralöl-produkte mit einem Aromatenanteil von max. 60%
Betriebstemperatur: -25 bis +55 °C

Art–Nr.	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Schlauchlänge	Platzdruck	Preis
	mm	g/m	mm	bar	CHF/Stk
161.430*	140	725	4300	40	221.30
161.450*	140	725	4500	40	225.10
161.500*	140	725	5000	40	232.50

Tankstellen-Schlauchleitung komplett COAX für die aktive Gasrückführung (ELAFLEX)



Beschreibung: Kraftstoffschlauch Slimline 21, schwarz mit glatter, rollfähiger Oberfläche, Type MPD nach TRbF 13.5-PN16, kältebiegsam bis -25 °C. Mit geflochtenen Textileinlagen und verzinnten Kupfer-fäden. Wandstärke: 5 mm. Mit eingeprägtem Herstellmonat und -jahr. Beiderseits nicht demontierbare Sicherheitsverschraubun-gen V21-NR aus Pressaluminium mit eingeprägter Markierung, mit Drehgelenk, mit Lippendichtung ED 179 U (blau). Überwurfmutter M34x1,5 aus Edelstahl, rostfrei, leicht drehbar, einerseits mit Knickschutz KS 21 schwarz (auf Wunsch auch farbig). Gasschlauch GRS 8 mit Schlauchstutzen und Schellen. Alles komplett montiert, wie abgebildet

Art–Nr.	Schlauchlänge	Farbe	Preis
	mm		CHF/Stk
162.430	4300	Schwarz	241.40
Rabatt: auf Anfrage			

05.04.2017

* Solange Vorrat

Öl- Benzin-Schläuche

Tankwagenschlauch MANITANK/D NBR 1 Druckschlauch für Oel und Benzin



Seele:	NBR, schwarz
Einlagen:	kräftig gewickelte Cord-Gewebeeinlagen, zwei gekreuzte Kupferlitzen zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung
Deckblatt:	NBR, elektrisch leitfähig, schwarz
Kennzeichnung:	fortlaufende Reliefprägung nach DIN 2823, EN 12115, Kennfarbe: gelb MTG MANITANK NBR 1
Ableitung elektrostatischer Aufladung:	R ≤ 10^6 Ohm, nach DIN 2823, EN 12115
Beständig:	Mineralöle und Treibstoffe bis 50% Aromatenanteil, Biodiesel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Druckschlauch zum Durchleiten von Mineralölen und Treibstoffen bis 50% Aromatenanteil
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +80 °C, Spitzen bis 110 °C bis maximal 30 Minuten

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1000.25	25	6	37	16	150	–0.4	761	25.70
1000.32	32	6	44	16	175	–0.4	928	30.40
1000.38	38	6.5	51	16	225	–0.4	1156	36.30
1000.50	50	8	66	16	275	–0.3	1829	51.80

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Tankwagenschlauch MANITANK Saug-und Druckschlauch für Oel und Benzin



Seele:	NBR, schwarz
Einlagen:	kräftig, gewickelte Cord-Gewebeeinlagen, C70-Stahldrahtspirale, verzinkt, zwei gekreuzte Kupferlitzen zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung
Deckblatt:	NBR, elektrisch leitfähig, schwarz
Kennzeichnung:	fortlaufende Reliefprägung nach DIN 2823, EN 12115, Kennfarbe: gelb MTG MANITANK NBR 1
Ableitung elektrostatischer Aufladung:	Identifikation Ω-Wert ≤ 10^6 Ohm, nach DIN 2823, EN 12115
Beständig:	Mineralöle und Treibstoffe bis 50% Aromatenanteil, Biodiesel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Mineralölen und Treibstoffen bis 50% Aromatenanteil
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +80 °C, Spitzen bis 110 °C bis maximal 30 Minuten

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1001.25	25	6	37	16	150	–0.9	820	28.50
1001.32	32	6	44	16	175	–0.9	1003	33.60
1001.38	38	6.5	51	16	225	–0.9	1153	39.80
1001.50	50	8	66	16	275	–0.9	1738	51.80

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

05.04.2017

Öl- Benzin-Schläuche

ELAFLEX-Gelbring-Tankwagenschlauch ohne Spirale für Heizölablad



Seele:	NBR, schwarz, antistatisch, glatt
Einlagen:	zwei geflochtene Textileinlagen mit verzinnten Combi-Kupferfäden
Deckblatt:	CR schwarz, glatt, elektrisch leitfähig, mit gelben Markenringen
Beständig:	Mineralöle und Benzine bis zu 50% Aromaten- und Methanolgehalt
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil über 50%, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Öle auf Esterbasis
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hervorragender Qualitätsschlauch zum Be- und Entladen von Tankfahrzeugen, Abriebfestigkeit nach DIN 53516, Widerstand nach PTB 10 Ohm
Rollenlänge:	40, 60, und 80 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +90 °C (kurzfristig bis +110 °C)
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
169.38	38	6.5	51	25	228	1200	44.30
169.40	40	7	54	25	240	1400	48.90

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %

Tankwagenschlauch 10 BAR flexibler Saug-und Abladschlauch für Benzin und Oel



Seele:	NBR, schwarz, antistatisch, glatt
Einlagen:	Synthetische Textileinlage, Stahldrahtspirale, Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, gerippt, elektrisch leitfähig, mit gelber Aufschrift thor NBR1
Beständig:	Mineralöle und Benzine bis zu 60% Aromaten- und bleifreies Benzin mit max. 5% MTBE und 15% Sauerstoffmischung
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil über 50%, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Öle auf Esterbasis, Decke bedingt öl- und benzinbeständig
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-20 bis + 65 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
1022.76	76	8	92	16	225	0.8	3200	93.40
1022.102	102	8	118	16	300	0.7	4520	126.20

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Öl- Benzin-Schläuche

UNI-SUPER-SPIRAL Saug-und Druckschlauch aus Gummi



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Rayoneinlagen mit hohem Widerstand, 1 Stahldrahtspirale, 1 Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, gewellt, mit gelbem, geradlinig verlaufendem Streifen mit Aufdruck UNI-SUPER-SPIRAL
Beständig:	Kraftstoffe, technische, pflanzliche und tierische Fette und Öle, Gase, Chemikalien, Heiss- und Kaltwasser, Säuren, Laugen (siehe Beständigkeitsliste), Ozon und Witterung, Mineral- Öle und -Fette mit Aromatenanteil bis max. 50%, Kohlenwasserstoffe mit Aromatenanteil bis max. 50%.
Nicht beständig:	Kraftstoffe mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe), Aromate, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Ester, Ketone
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Universal-, Spiral-, Saug- und Druckschlauch mit hervorragenden Eigenschaften für den Einsatz in Industrie, Baugewerbe und Landwirtschaft
Rollenlänge:	40 m
Vakuum:	0.7 bar bei 20 °C Umgebungs- und Mediumtemperatur
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C, kurzfristig bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
178.19	19	4	27	10	114	490	18.70
178.22	22	4	30	10	120	640	19.30
178.25	25	4	33	10	125	640	20.20
178.28	28	4	36	10	140	670	21.30
178.30	30	4	38	10	150	710	22.00
178.32	32	4	40	10	160	750	23.50
178.35	35	4	43	10	180	810	24.50
178.38	38	4	46	10	190	930	26.00
178.40	40	4	48	10	210	970	26.60
178.42	42	4	50	10	252	1050	27.50
178.45	45	4.5	54	10	235	1100	30.80
178.48	48	5	58	10	240	1320	31.80
178.50	50	5	60	10	260	1370	34.30
178.55	55	5	65	10	290	1700	38.90
178.60	60	5	70	6	320	1940	43.70
178.65	65	5	75	6	350	2090	46.20
178.70	70	5.5	81	6	365	2230	50.30
178.75	75	6	87	5	540	2550	53.60
178.80	80	6	92	5	570	2700	60.50
178.90	90	6.5	103	4	640	3000	68.10
178.100	100	6.5	113	4	710	3800	76.70
178.110	110	7	124	3	880	4200	99.40

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Öl- Benzin-Schläuche

UNI-SUPER Universalschlauch ohne Spirale für verschiedene Einsatzzwecke



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Rayoneinlagen, ab LW 28 mit Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffimpression, mit gelbem geradlinig verlaufendem Streifen mit Aufdruck UNI-SUPER
Beständig:	Kraftstoffe, technische Öle, Gase, Chemikalien, Säuren, Heiss- und Kaltwasser, Laugen, tierische und pflanzliche Fette und Öle (siehe Beständigkeitsliste), Ozon- und Witterung, Mineral-Öle u. -Fette mit Aromatenanteil bis 50%, Kohlenwasserstoffe mit Aromatenanteil bis 20%.
Nicht beständig:	Kraftstoffe mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe), Aromate, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Ester, Ketone
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Universell verwendbarer Druckschlauch, flexibel und leicht, mit hervorragenden Eigenschaften für die verschiedensten Einsatzzwecke in der gesamten Industrie
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +90 °C, kurzfristig bis 120 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
175.8	8	3.5	15	30	56	170	9.00
175.10	10	3.5	17	30	70	210	9.60
175.13	13	4	21	25	91	270	12.30
175.16	16	4	24	25	112	315	13.00
175.19	19	4.5	28	25	133	428	15.00
175.22	22	5	32	20	154	550	17.90
175.25	25	5	35	20	175	600	19.70
175.28	28	4	36	15	196	590	17.60
175.30	30	4	38	15	210	780	19.90
175.32	32	4.5	41	10	224	800	20.50
175.35	35	5	45	10	245	880	21.30
175.38	38	5	48	10	260	950	22.10
175.40	40	5	50	10	280	1000	22.70
175.42	42	5	52	10	294	1030	23.90
175.45	45	5	55	10	315	1100	25.00
175.48	48	5	58	10	336	1160	25.60
175.50	50	5	60	10	350	1200	27.00
175.55	55	5	65	10	385	1310	28.70
175.60	60	5	70	5	420	1420	30.90
175.65	65	5	75	5	455	1520	34.10
175.70	70	5	80	5	490	1630	35.40
175.75	75	5	85	5	525	1740	38.90
175.80	80	5	90	4	560	2280	47.10
175.85	85	6	97	4	595	2410	50.20
175.90	90	6	102	4	630	2540	52.20
175.100	100	6	112	3	700	2800	56.80
175.110	110	6	122	3	770	3060	62.10
175.120	120	6	132	3	840	3320	68.10
175.133	133	67	145	3	910	3120	89.90
175.140	140	7	154	3	980	3360	115.70
175.150	150	8	166	3	1050	4900	121.80
175.160	160	7	174	3	1120	3750	124.90

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Öl- Benzin-Schläuche

Parker ITR CARBOPRESS Tankwagen-und Tanksäulenschlauch EN 1360



Seele: NBR, schwarz, glatt

Einlagen: zwei geflochtene Rayoneinlagen, 1 Kupferlitze, zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung

Deckblatt: NBR, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung

Beständig: Mineralöle, Benzine (Aromatenanteil max. 40%), Diesel, Diesel mit max. 20% Biokraftstoffanteil, Ozon und Witterung

Nicht beständig: Benzine mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe)

Beschreibung + Einsatzgebiete: Flexibler Benzin- und Ölschlauch, geeignet für das Durchleiten von Benzin, Naphta, Petroleum und allgemeinen Treibstoffen für Explosionsmotoren sowie Schmierölen für Maschinen

Rollenlänge: 40 - 60 m je nach Grösse

Betriebstemperatur: -25 bis +55 °C

Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Preis: **Stark reduzierter Liquidationspreis**

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
166.15**	15	5	25	16	75	420	5.60

UNITRIX 60 Vielzweckschlauch aus NBR, elektrisch leitfähig 20 bar Betriebsdruck



Seele: schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht

Einlagen: synthetische Garne

Deckblatt: NBR-Aussenschicht, öl-, fett- und chemikalienbeständig

Kennzeichnung: 6 tabakfarbene, axial verlaufende Kennfelder auf schwarzem Untergrund, PHOENIX UNITRIX 60 DN 10 R<10^6 Ω/m Made in Germany

Beständig: Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin,, Heiz- und Schmieröl, Pressluft, Kalt- und Heisswasser mit und ohne Waschzusätze, vegetabilen Oelen und tierischen Fetten, Propan, Butan, verdünnte Säuren, technischen Alkoholen, Schädlingsbekämpfungsmitteln, Salzlösungen, Naphtha, AdBlue

Beschreibung + Einsatzgebiete: Der Vielzweckschlauch UNITRIX 60 verspricht beste Ergebnisse in den Bereichen des Maschinenbau, der Land- und Forstwirtschaft, Werkstätten, Steinbrüchen, dem Bau sowie Schifffahrt und Bahn. UNITRIX 60 kann mit Kompressoren, Fasspumpen und Aggregaten benutzt werden. Im industriellen Bereich dient er vor allem in den Sparten der Mineralölindustrie und der chemischen bzw. petrochemischen Industrie

Rollenlänge: 50 m

Betriebstemperatur: -25 bis +85 °C

Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1721.8	8	3.8	15.6	20	50	210	6.80
1721.10	10	3.8	17.6	20	60	250	7.90
1721.13	13	4	21	20	80	320	9.70
1721.16	16	4.5	25	20	100	430	12.60
1721.19	19	5	29	20	120	550	16.00

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

05.04.2017

** Liquidationsartikel

Abriebfeste Schläuche aus Gummi

Beton-, Gunit-, Zement-und Sandförderschlauch SCHWARZ GUNIT 10 BAR



Seele: NR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig, Abriebwert nach DIN 53516 < 50 mm^3
Einlagen: 2 geflochtene Gewebeeinlagen
Deckblatt: NR/SBR/CR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung
Beständig: gegen abrasive Medien, Wasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochabriebfester flexibler Betonförderschlauch, auch für den Transport von Sand und Zement im trockenen oder nassen Zustand geeignet. Auch als Spritzbetonschlauch verwendbar
Rollenlänge: 40 m
Betriebstemperatur: -30 bis +70 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
181.50	50	10	70	10	500	2200	28.60
181.60	60	10	80	10	600	2540	31.20
181.65	65	10	85	10	650	2740	34.20
181.75	75	9	93	10	750	2750	38.10
181.90	90	10	110	10	900	3650	44.50
181.100	100	10	120	10	1000	4000	48.20
181.110	110	10	130	10	1100	4300	54.20
181.125	125	10	145	10	1250	5000	69.00

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

Silowagen-Lebensmittelschlauch mit Spirale, 4 BAR für trockene Lebensmittel



Seele: NR, weiss, lebensmittelecht, abriebfest
Einlagen: Rayoncordeinlagen, Stahldrahtspirale, Kupferlitze
Deckblatt: SBR/NR, schwarz glatt, gewickelte Ausführung, antistatisch
Beständig: für trockene Lebensmittel
Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe, Milch, Fett etc.
Beschreibung + Einsatzgebiete: Für den Transport von trockenen Lebensmitteln wie Reis, Getreide, Mehl, Zucker etc.
Rollenlänge: 40 m
Vakuum: 0.9 bar bei 20 °C
Betriebstemperatur: -30 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
207.75S	75	7.5	90	4	450	2970	44.30
207.90S	90	8	106	4	540	4500	56.00
207.100S	100	8	116	4	600	4900	60.10

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Abriebfeste Schläuche aus Gummi

Betoninjektions-und Mörtelförder-Schlauch thor HIGH PRESSURE PLASTER AND CONCRETE -WP 40 BAR - 600 PSI



Seele:	SBR/NR, schwarz, glatt, abriebfest, elektrisch leitfähig
Einlagen:	2 synthetische, geflochtene Textileinlagen
Deckblatt:	SBR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung
Beständig:	gegen abrasive Medien, Wasser, nicht aggressive Säuren, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Spezialschlauch zum Fördern und Spritzen von Mörtel, Zement oder Nassbeton, mit hohem Druck
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
182.25	25	6.5	38	40	250	700	10.60
182.35	35	7	49	40	350	1050	13.60
182.42	42	7	56	40	420	1350	15.80
182.50	50	9	68	40	500	1850	20.90

Rabatt: 10 m 5 %, 20 m 10 %, 40 m 15 %

Betonpumpenschläuche, für alle Betonpumpen, beidseitig eingebunden mit Einpresskupplung



Seele:	NR, schwarz, glatt, hochabriebfest, elektrisch leitfähig, mit 2 Stahlcordeinlagen, auch für Sand, Zement, Kies und Schlamm geeignet, Drahtspirale
Deckblatt:	SBR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung
Beständig:	Wasser, Kalk, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Länge:	4 m, 5 m, 6 m oder nach Wunsch
Betriebstemperatur:	-30 bis +70 °C

Preisangabe:
Schläuche (ohne Verpressung)

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Platzdruck	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	CHF/m
183.658	65	11	87	85	520	175	50.80
183.768	76	12.5	101	85	608	175	62.30
183.1008	100	14	128	85	800	175	87.40
183.1258	125	14	153	85	1000	175	103.50

Rabatt: Rabatt: auf Anfrage

Für Preisberechnung 2x Einpresskupplung, verpresst einrechnen.
(Art–Nr. 183.65K, 183.85K, 183.1004K, 183.155K).
Schläuche sind auch lieferbar ohne Kupplungen
Auf Anfrage liefern wir auch orig. PULSOR–Betonpumpenschläuche

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Abriebfeste Schläuche aus Gummi

Einpresskupplungen für Betonpumpenschläuche, für alle Betonpumpen

Beschreibung: Einpresskupplungen zu Betonpumpenschläuchen, für alle Betonpumpen.

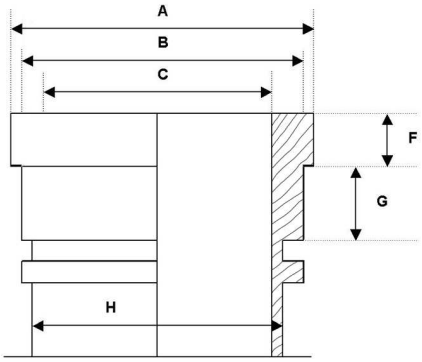
Passende Schläuche:
Artikel-Nr.: 183.658 / 183.768 / 183.1008 / 183.1258

Die Preise der Kupplungen sind fertig verpresst berechnet.

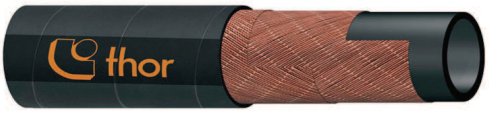
Art–Nr.	Grösse	Nenn–weite	A	B	C	Länge	Stärke	F	G	Mass H:	Preis
	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	CHF/Stk
183.65K	3"	65	88.9	82.5	62.5	141	4	16	12	70.5	82.20
183.85K	3¼"	85	97	88.9	72.9	152	4.8	16	12	82.5	116.00
183.1004K	4"	100	114.3	108	98.3	180.5	4.5	17.5	12	107.2	118.50
183.1255K	5½"	125	148	139.7	124	198.5	4.5	17.5	12	132	144.70

Pro Schlauch 2x Einpresskupplungen berechnen.
Masstoleranzen:
A, B, F, G: +/– 0.25 mm
C: +/– 0.2 mm /
Länge, Stärke, H: +/– 0.1 mm





Sandstrahl-und Gunitierschlauch thor ITALY ANTISTATIC SHOTBLAST W.P. 12 BAR -180 PSI



Seele:	NR/SBR, schwarz, glatt, hochabriebfest, elektrisch leitfähig
Einlagen:	2 geflochtene Gewebeeinlagen
Deckblatt:	SBR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, abriebfest
Beständig:	gegen abrasive Medien, Wasser, nicht aggressive Säuren, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe, Fette und Öle
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochabriebfester, flexibler Sandstrahlschlauch, auch als Gunitier- oder Injektionsschlauch einsetzbar, antistatisch
Rollenlänge:	40 m + 60 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +70 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
184.13	13	6	25	12	130	420	8.10
184.16	16	7	30	12	160	550	10.60
184.19	19	7	33	12	190	700	10.50
184.25	25	7	39	12	250	800	10.80
184.32	32	8	48	12	320	1150	14.30
184.38	38	9	56	12	380	1450	18.00
184.50	51	10	71	12	500	2200	25.10

Rabatt: 5 m 5 %, 10 m 10 %, 20 m 15 %, 40 m 25 %

05.04.2017

Abriebfeste Schläuche aus Gummi

Transport-Förderschlauch (flach aufrollbar) SCHWARZ CEMENT 5 BAR



Seele:	NR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig, Abriebwert nach DIN 53516 35 mm^3
Einlagen:	Rayon-Cord, gewickelt
Deckblatt:	NR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig, mit Stoffabdruck
Beständig:	Sand, Zement, Wasser, Abwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flach aufrollbarer Förderschlauch, vorwiegend zur pneumatischen Förderung von leichten Schüttgütern in trockenem und breiigem Zustand
Rollenlänge:	20 und 40 m, je nach Grösse
Betriebstemperatur:	-30 bis +70 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
187.75	75	4	83	5	1250	28.90
187.90	90	4	98	5	1700	35.70
187.100	100	4	108	5	2000	38.70
187.110	110	4.5	119	5	2100	43.20
187.125	125	4.5	134	5	2200	53.30
187.150	150	5	160	5	3000	66.80

Rabatt: 10 m 5 %, 20 m 10 %, 40 m 20 %

SIGMA Transport-und Förderschlauch



Seele:	NR, 40 °Shore, hell, verschleissfest und elastisch, elektrisch nicht leitfähig
Einlagen:	Verstärkungseinlagen aus Spezialcord, Stahldrahtspirale
Deckblatt:	CR, schwarz, abriebfest, witterungs- und seewasserbeständig, elektrisch leitfähig, ölbeständig
Kennzeichnung:	SEMPERIT SIGMA FS3310, rot
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flexibler Förderschlauch mit aussergewöhnlich hoher Lebensdauer zum Transport von abrasiven Materialien wie Gips, Asche, Bauxit, Korund, Dolomit, Erze, Feldspat, Glasbruch, Holzschnitzel, Industrieabfälle, Kohle, Metallstaub, Nitrate, Poliermittel, Quarzsand, Russ, Salz, Tongranulat, Uran, Wolfram, Zement, Kies, Baggerschlamm, Kreide Beton usw.
Rollenlänge:	LW 102 40 m, LW 127-LW 152 20 m, LW 178-LW 305 12 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +70 °C
Platzdruck:	32 bar

Weitere Fabrikate auf Anfrage

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Dicke Ver–schleiss–schicht	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	mm	bar	mm	kg/m	CHF/m
189.102S	102	15.5	7	133	10	500	8	142.00
189.127S	127	17.5	7	162	10	650	12.4	221.80
189.152S	152	18	7	188	10	750	14.3	240.20
189.178S	178	18.5	8	215	10	1200	17.2	354.60
189.203S	203	19	8.5	241	10	1750	18.8	383.00
189.254S	254	19	8.5	292	10	2000	22.6	448.00
189.305S	305	21.5	8.5	348	10	2500	29	568.10

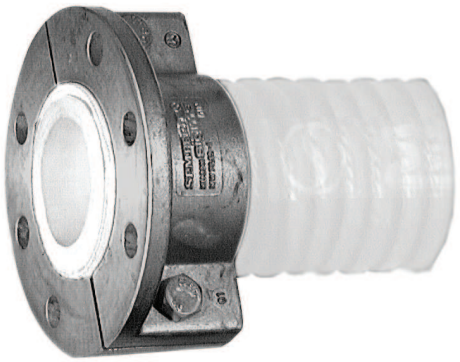
05.04.2017

Abriebfeste Schläuche aus Gummi

SIGMA Kupplungen passend zu SIGMA Förderschlauch

Beschreibung: Aus schlagfestem Aluminium, 2 Halbschalen, Innenwellung formschlüssig zum Schlauch, mit DIN-Flansch 2576

Art–Nr.	Lochkreis	Bohrungen	Anzahl Bohrungen	Preis
	mm		Stk.	CHF/Stk
189.102K	180	18 mm	8	137.40
189.127K	210	18 mm	8	164.80
189.152K	240	22 mm	8	219.30
189.178K	270	22 mm	8	461.80
189.203K	295	22 mm	8	350.80
189.254K	350	22 mm	12	471.00
189.305K	400	22 mm	12	568.10



SIGMA Dichtungen passend zu SIGMA Kupplungssystem

Beschreibung: passend zu SIGMA Kupplungen

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
189.102D	20.40
189.127D	21.50
189.152D	23.40
189.178D	25.90
189.203D	26.90
189.254D	29.80
189.305D	31.10



Auf Anfrage liefern wir auch andere Abmessungen und weitere SIGMA–Schläuche für Lebensmittel und Chemikalien

Vibratorenschlauch

Seele:	SBR/NR, schwarz, glatt
Einlagen:	Textileinlagen
Deckblatt:	SBR/NR, schwarz, gerieft. 30er gewickelt mit Stoffabdruck
Beständig:	Ölhaltige Luft, Heiss- und Kaltwasser, Ozon- und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Speziell für Vibratorennadeln hergestellter Schlauchtyp, grifffest, abriebfest
Rollenlänge:	bis ca. 60 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Preis:	**Stark reduzierter Liquidationspreis**



Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
204.30**	30	9	48	10	224	1150	9.30

** Liquidationsartikel

05.04.2017

Abriebfeste Schläuche aus Gummi

Silowagen-Lebensmittelschlauch ohne Spirale für trockene Lebensmittel



Seele:	NR, weiss, lebensmittelecht, abriebfest
Einlagen:	Rayoncordeinlagen, Kupferlitze
Deckblatt:	SBR/NR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, antistatisch
Beständig:	für trockene Lebensmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe, fetthaltige Lebensmittel wie Milch, Fett etc.
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Für den Transport von trockenen Lebensmitteln wie Reis, Getreide, Mehl, Zucker usw.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
207.90*	90	8	106	5	540	2800	49.90

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

CONTI®ULTIMATE System Förderschlauch





Seele:	Schwarze Innenschicht aus hochabriebestem NR mit Conti orange Verschleissindikator
Einlagen:	Festigkeitsträger aus hoch reissfestem textilem Garn, mit eingearbeiteter Stahlwendel
Deckblatt:	Schwarze IR/BR Aussenschicht, abriebfest, Ozon- und UV-beständig
Kennzeichnung:	CONTI®ULTIMATE
Beschreibung + Einsatzgebiete:	CONTI ULTIMATE ist ein robuster, abriebfester Saug- und Förderschlauch, der unter anderem im Bergbau und Kies- oder Schotterwerken eingesetzt wird. Er ist geeignet zum Transport von Erde, Erzschlamm, Schlacke, Sand und Kies. Aufgrund der hochabriebfesten NR- Innenschicht besitzt der Schlauch eine lange Lebensdauer. Der neue Conti Orange Verschleissindikator trägt zu einer permanenten Überwachung der Innenschicht bei und hilft somit unerwarteten Produktionsausfällen vorzubeugen. Durch Kombination mit den wiederverwendbaren Flanschverbindungen und Dichtungen wird ein gleichmässiger Durchfluss des Mediums gewährleistet. Das Ergebnis ist die ideale Schlauchleitung, die einfach montiert und gewartet werden kann.
Rollenlänge:	LW 51 - 204: 40 m, ab LW 254: 12 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +80 °C
Platzdruck:	32 bar bis LW 204, 16 bar ab LW 254
Abschnittkosten:	Auf alle Kurzlängen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	kg/m	CHF/m
1800.51S	51	71	10	250	2.5	52.20
1800.76S	76	103	10	400	4.3	78.20
1800.102S	102	125	10	550	5.2	88.10
1800.127S	127	151	10	680	7.3	114.00
1800.152S	152	179	10	800	9	136.70
1800.204S	204	238	10	1050	16.4	237.50
1800.254S	254	290	5	1300	22.8	316.40

Weitere Fabrikate und Abmessungen auf Anfrage

05.04.2017

* Solange Vorrat

Abriebfeste Schläuche aus Gummi

ULTIMATE Kupplungen passend zu CONTI®ULTIMATE Förderschlauch

Beschreibung: Aus hochfester Aluminiumlegierung, 2 Halbschalen passend zum Schlauch CONTI®ULTIMATE.
Lochbild passend für Anschlüsse gemäss EN 1092-1 und ANSI 16.5B.
Rostfrei, gute Meerwasserbeständigkeit.
Robustes Design für harte Einsätze.



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
1800.51K	51	71	57.80
1800.76K	76	103	73.40
1800.102K	102	125	93.60
1800.127K	127	151	143.00
1800.152K	152	179	176.60
1800.204K	204	238	319.70
1800.254K	254	290	324.60

ULTIMATE Dichtungen passend zu CONTI®ULTIMATE Kupplungssystem

Beschreibung: passend zu ULTIMATE Kupplungen.
Konische Form vereinfacht die Montage.
Zuverlässige Abdichtung, der Festigkeitsträger wird vor dem Eindringen des Fördergutes geschützt.
Verbessert die Verbindung zwischen Schlauch und Armatur .
Gummidichtung mit Stahlverstärkung.
Dichtungsdicke: 8 mm.



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
1800.51D	51	71	36.00
1800.76D	76	103	37.20
1800.102D	102	125	37.80
1800.127D	127	151	39.00
1800.152D	152	179	39.80
1800.204D	204	238	52.80
1800.254D	254	290	56.40

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Baumspritzschläuche

Parker ITR Baumspritzschlauch FRUTPRESS NL/80



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 synthetische Textileinlagen
Deckblatt:	EPDM/NBR, schwarz, glatt, bleiglatte Ausführung
Beständig:	gegen handelsübliche und aggressive Schädlingsbekämpfungs-lösungen, einschliesslich solche, die Kohlenwasserstoffe und Ester-Phosphor enthalten, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Benzine mit hohem Aromatenanteil, chlorierte Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flexibler, abriebfester Baum- und Rebspritzschlauch, zum Durchleiten von flüssigen Schädlingsbekämpfungslösungen, als Zubehör von Motorpumpen und Zerstäubungsgeräten, zur Schädlingsbekämpfung, Entseuchung und Unkrautbekämpfung, für Rebbau, Landwirtschaft und Gartenbau
Rollenlänge:	100 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C
Platzdruck:	ca. 240 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
180.10*	10	4.5	19	80	60	290	6.50
Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %							

Baumspritzschlauch TRESS-NOBEL Wasser-Druckluft-und Industrieschlauch



Seele:	PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Polyesterfadengeflecht
Deckblatt:	PVC, blau, undurchsichtig, licht- und farbecht
Beständig:	gegen handelsübliche Flüssigdünger, Insektizide, neutrale chemische Flüssigkeiten, Heiss- und Kaltwasser, Druckluft, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Agrarspritzen, Spritzen von Insektiziden, Pestiziden und Unkrautvertilgungsmittel in der Landwirtschaft, Kaltwasser-waschanlagen, Umfüllung und Aufbringung von Flüssigdünger, auch für Druckluft und diverse Industrieanwendungen. Leicht und handlich.
Rollenlänge:	bis LW 12 mm = 50 und 100 m, ab LW 16 mm = 50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
188.63	6.3	3,1	12.5	40	22	110	2.10
188.8	8	3.25	14.5	40	28	150	2.40
188.9	9	3.5	16	40	32	180	2.60
188.10	10	3.5	17	40	35	195	2.70
188.12	12	4	20	40	42	265	3.50
188.16	16	4	24	40	56	320	4.40
188.19	19	4.5	28	40	67	435	6.70
188.25	25	5	35	40	88	620	8.60
Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %							

05.04.2017

* Solange Vorrat

Baumspritzschläuche

TRESS-NOBEL-PVC-Baumspritzschlauch schwarz



Seele:	PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Polyesterfaden-Einlagen
Deckblatt:	PVC, schwarz, licht- und farbecht, tritt- und abriebfest
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Öle, Benzine, Ozon und Witterung, Spritzmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Tritt- und abriebfester, geschmeidiger PVC-Schlauch für die Versorgung von Druckgeräten, Presslufthämmern, Beton-Bohrhämmern, Schleifmaschinen usw. Auch für Pneumatiksteuerung von Maschinen. Ferner: als Druckschlauch für Schädlingsbekämpfung
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
148.8S	8	2.5	13	20	28	100	1.50
148.10S	10	2.75	15.5	20	35	130	1.95
148.13S	12.7	3.15	19	20	45	180	2.70

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

UNITRIX 60 Vielzweckschlauch aus NBR, elektrisch leitfähig 20 bar Betriebsdruck



Seele:	schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
Einlagen:	synthetische Garne
Deckblatt:	NBR-Aussenschicht, öl-, fett- und chemikalienbeständig
Kennzeichnung:	6 tabakfarbene, axial verlaufende Kennfelder auf schwarzem Untergrund, PHOENIX UNITRIX 60 DN 10 R<10^6 Ω/m Made in Germany
Beständig:	Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin,, Heiz- und Schmieröl, Pressluft, Kalt- und Heisswasser mit und ohne Waschzusätze, vegetabilen Oelen und tierischen Fetten, Propan, Butan, verdünnte Säuren, technischen Alkoholen, Schädlingsbekämpfungsmitteln, Salzlösungen, Naphtha, AdBlue
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Der Vielzweckschlauch UNITRIX 60 verspricht beste Ergebnisse in den Bereichen des Maschinenbau, der Land- und Forstwirtschaft, Werkstätten, Steinbrüchen, dem Bau sowie Schifffahrt und Bahn. UNITRIX 60 kann mit Kompressoren, Fasspumpen und Aggregaten benutzt werden. Im industriellen Bereich dient er vor allem in den Sparten der Mineralölindustrie und der chemischen bzw. petrochemischen Industrie
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +85 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1721.8	8	3.8	15.6	20	50	210	6.80
1721.10	10	3.8	17.6	20	60	250	7.90
1721.13	13	4	21	20	80	320	9.70
1721.16	16	4.5	25	20	100	430	12.60
1721.19	19	5	29	20	120	550	16.00

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Chemieschläuche

MANICHEM EPDM Chemieschlauch Saug-und Druckschlauch nach EN 12115



Seele:	EPDM, elektrisch leitfähig, schwarz
Einlagen:	kräftig, gewickelte Cord-Gewebeeinlagen, C70-Stahldrahtspirale, verzinkt
Deckblatt:	EPDM, elektrisch leitfähig, schwarz
Kennzeichnung:	fortlaufende Reliefprägung nach EN 12115, Kennfarbe: lila "MTG MANICHEM EPDM"
Beständig:	gemäss spezieller Beständigkeitsliste
Ableitung elektro-statischer Aufla-dung:	Identifikation Ω-Wert ≤ 10^6 Ohm, nach EN 12115
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Chemikalien
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +100 °C, beständig gegen Sattdampf bis 130 °C maximal 30 Minuten

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1013.19	19	6	31	16	125	–0.9	650	22.20
1013.25	25	6	37	16	150	–0.9	800	25.40
1013.32	32	6	44	16	175	–0.9	1000	31.40
1013.38	38	6.5	51	16	225	–0.9	1300	35.60
1013.50	50	8	66	16	275	–0.9	1800	46.10
1013.63	63	8	79	16	300	–0.9	2700	65.60
1013.75	75	8	91	16	350	–0.8	3000	74.80
1013.100	100	8	116	16	500	–0.8	4900	109.00

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Chemieschläuche

MANICHEM SD-UPE Marble Saug-und Druckschlauch mit FDA Zulassung



Seele:	UPE (UHM w PE), marble finish, elektrisch leitfahig (R < 10^6 Ω), FDAzugelassen + Atex konform
Einlagen:	kräftig gewickelte Cord-Gewebeeinlagen, C70-Stahldrahtspirale, verzinkt
Deckblatt:	EPDM, elektrisch leitfähig, schwarz
Kennzeichnung:	fortlaufende Reliefprägung nach EN 12115:2011, Kennfarbe: blau-weiss "MTG MANICHEM UPE MARBLE"
Ableitung elektro-statischer Aufla-dung:	Identifikation Ohm-Wert ≤ 10^6 Ohm, nach EN 12115
Beständig:	gegen fast alle Chemikalien mit Ausnahme von Chlorsulfonsäure, Brom, Bromverbindungen und Oleum, gemäss spezieller Beständigkeitsliste
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Vielzweck Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Chemikalien, nach EN 12115:2011 und EN 50014/IEC 60079-0. FDA-zugelassen und Atex konform
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +100 °C, beständig gegen Sattdampf bis 130 °C maximal 30 Minuten

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1005.19	19	6	31	16	125	–0.9	650	30.80
1005.25	25	6	37	16	150	–0.9	800	36.00
1005.32	32	6	44	16	175	–0.9	1000	42.60
1005.50	50	8	66	16	275	–0.9	2150	62.30
1005.75	75	8	91	16	350	–0.9	3150	99.80

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Farbspritzschlauch ALL COLOR mit UPE Seele



Seele:	UPE, neutral, glatt
Einlagen:	kräftig gewickelte Cord-Gewebeeinlagen.
Deckblatt:	EPDM, schwarz, antistatisch Ω-Wert ≤ 10^6 Ohm
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Leichter, geschmeidiger Farbspritzschlauch, geeignet für das Durchleiten von Farben und Lacken
Betriebstemperatur:	-35 bis +100 °C
Rollenlänge:	40 m
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1990.6	6	3.5	13	18	40	120	9.50
1990.8	8	3.5	15	18	50	140	10.40
1990.9	9	3.5	16	18	55	155	10.50
1990.10	10	3.5	17	18	60	170	10.90
1990.13	13	3.5	20	18	80	210	11.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Chemieschläuche

MANICHEM UPE Chemieschlauch Universal Saug-und Druckschlauch nach EN 12115



Seele:	UPE (UHM w PE), schwarz, elektrisch leitfähig
Einlagen:	kräftig gewickelte Cord-Gewebeeinlagen, C70-Stahldrahtspirale, verzinkt
Deckblatt:	EPDM, elektrisch leitfähig, schwarz
Kennzeichnung:	fortlaufende Reliefprägung nach EN 12115, Kennfarbe: blau-weiss "MTG MANICHEM UPE"
Beständig:	gegen fast alle Chemikalien mit Ausnahme von Chlorsulfonsäure, Brom, Bromverbindungen und Oleum, gemäss spezieller Beständigkeitsliste
Ableitung elektro-statischer Aufla-dung:	Identifikation Ω-Wert ≤ 10^6 Ohm, nach EN 12115
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Vielzweck Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Chemikalien
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +100 °C, beständig gegen Sattdampf bis 130 °C maximal 30 Minuten

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1007.32*	32	6	44	16	175	–0.9	1000	41.30
1007.38*	38	6.5	51	16	225	–0.9	1300	46.90

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

6

05.04.2017

* Solange Vorrat

Chemieschläuche

MTG CLEARWAY HD-Platinum Silikon Schlauch FDA USP Class VI



Seele: Durchscheinender Silikonkautschuk (Code SILICONE), Pharma- und Lebensmittelqualität, geschmacks- und geruchsneutral, spiegelglatt

Einlagen: Hochfeste Polyestergewebeeinlagen sowie eingebaute Edelstahlwendel (AISI 302)

Deckblatt: Durchscheinender Silikonkautschuk (Code SILICONE), Pharma- und Lebensmittelqualität, glatt mit Hochglanz-Finish. Bildet keinerlei Rückstände im Vergleich zur klassischen Stoffmusterung. Mit einem beliebigen Reinigungsmittel leicht waschbar

Normen: Zulassung US Pharmacopeia Klasse VI. Nicht zellschädigend entsprechend ISO 10993 Teil 5, USP XXVI Ausgabe 2003. Entspricht den Normen FDA, D.M. 21/03/73 und nachfolgende Änderungen, E.P. 3.1.9 (European Pharmacopeia, Ausgabe IV).

Kennzeichnung: Blau "MTG CLEARWAY - HD Platinium - USP Class VI - E.P. 3.1.9 - ISO 10993 - FDA "

Beschreibung und Einsatzgebiete: Saug- und Druckschlauch aus Silikon für hochreine Medien, Lebensmittel und Flüssigkeiten mit einem Alkoholgehalt bis zu 96%.
Verstärkte Ausführung, geeignet für den Einsatz in Prozessen, die enge Biegeradien sowie eine hohe Saugleistung erfordern.
Wird normalerweise in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie verwendet.
Starke Saugleistung.
Die wichtigsten Vorteile:
Platinvernetzter Silikonschlauch, nichthaftend und hydrophobisch.
Höchstmass an Sicherheit beim Einsatz im Hygienebereich sowie in keimfreier Umgebung; mit grösster Sorgfalt hergestellt, von der Auswahl hochreiner Inhaltsstoffe über die Produktionsverfahren bis hin zur spezifischen Lagerung und Behandlung des Endproduktes zwecks Entfernung aller Vulkanisationsreste.
Zulassung für PharmaQualität: das innovative Profil des MTG Clearway wurde in Übereinstimmung mit den Normen USP Klasse VI, EU Pharmacopeia und FDA-Standards getestet.
Der Schlauch entspricht den Normen EC 1935/2004 und 2023/2006/EC (GMP). Der Produktionszyklus von MTG ist vollkommen frei von tierischen Derivaten, Phthalaten, Adipaten und Materialien, die Einschränkungen gemäss der REACH-Verordnung EC 1907/2006 unterliegen.
Schutz und Etikettierung in PharmaQualität.

Rollenlänge: 20 m

Betriebstemperatur: Von -60°C bis +200°C.
Dampfsterilisation bei +135°C und Druck von 3.5 bar, für max. 90 Minuten.
Heissluft-Sterilisation bei +200°C für max. 30 Minuten.
Wiederholte Sterilisationen im Abstand von weniger als einer Stunde können die mechanischen Eigenschaften des Schlauches stark beeinträchtigen.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1027.13	13	6	25	11	52	–0.9	480	92.30
1027.19	19	6	31	10	66	–0.9	700	109.60
1027.25	25	6	37	10	86	–0.9	830	126.00

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

05.04.2017

Chemieschläuche

Heissteerspritzschlauch für Heissbitumen



Seele:	Polyacryl-Mischung, glatt, schwarz
Einlagen:	mehrere Lagen Stahlcordgewebe
Deckblatt:	CR-Mischung, schwarz, mit Stoffabdruck, flammwidrig
Beständig:	Teer, Oel, Witterung, Abrieb, Ozon
Nicht beständig:	chlorierte Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Zur Verwendung an Teer- oder Bitumenkochern, Strassenteer-maschinen und dergleichen, im Strassenbau und zum Beschich-ten von Bedachungen
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-15 bis + 185 °C
Platzdruck:	130 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
198.19*	19	5.5	30	20	630	32.90

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Heissteerspritzschlauch SCHWARZ TEER 16 BAR DN 19 19 x 30 mm



Seele:	AEM Innenschicht, schwarz
Einlagen:	Aramid
Deckblatt:	AEM-Mischung, schwarz, mit Stoffabdruck, flammwidrig,
Beständig:	Teer, Oel, Witterung, Abrieb, Ozon
Nicht beständig:	chlorierte Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Zur Verwendung an Teer- oder Bitumenkochern, Strassenteer-maschinen und dergleichen, im Strassenbau und zum Beschich-ten von Bedachungen
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-25 bis + 200°C
Platzdruck:	80 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
1980.19	19	5.5	30	16	520	32.90

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Farbtransportschlauch Solvykler



Seele:	EPDM, schwarz, glatt, antistatisch
Einlagen:	synthetische Textileinlage
Deckblatt:	EPDM, grün, glatt, witterungs- und ozonbeständig
Beständig:	synthetische Farben und heisse Lacke bis ca. +90 °C
Nicht beständig:	aromatische und chlorierte Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Leichter, geschmeidiger Farbspritzschlauch, geeignet für das Durchleiten von Farben und Lacken auf Kunstharzbasis usw.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Preis:	**Stark reduzierter Liquidationspreis**

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
199.6**	6	3.5	13	20	60	130	1.90

05.04.2017

* Solange Vorrat; ** Liquidationsartikel

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Chemieschläuche

TECHNOBEL-Vielzweckschlauch für demineralisiertes Wasser



Seele: Polyester-HYTREL-Elastomer, rein
Einlagen: Polyesterfiber, gezöpfelt
Deckblatt: PVC
Beständig: Kaltwasser, Luft, Öle, Fette, wässrige Säuren, Freon, Alkohole, Bier, aggressive sowie korrosive Produkte der chemischen und petrochemischen Industrie
Beschreibung + Einsatzgebiete: Geschmeidiger, leichter Vielzweckschlauch, Seele hochabriebfest, kann in fast allen Betrieben eingesetzt werden, ideal für demineralisiertes Wasser
Rollenlänge: 50 m
Betriebstemperatur: -15 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 20°C	mm	g/m	CHF/m
229.8	8	14	20	28	125	3.60
229.10	10	16	20	35	155	4.15
229.127	12.7	19.5	20	45	215	5.20
229.16	16	23.5	20	56	295	7.20
229.19	19	27.5	20	67	395	9.30
229.25	25	34.5	15	88	565	14.60

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

PTFE Schläuche weiss-transparent



Material: PTFE, weiss-transparent
Beständig: Säuren, Laugen, Kohlenwasserstoffe, Lösungsmittel und agressive Flüssigkeiten
Beschreibung + Einsatzgebiete: PTFE ist ein Polymer das für eine breites Spektrum von chemischen Stoffen eingesetzt werden kann. Das Material hat einen sehr niedrigen Reibungskoeffizient und ist antihaftend. PTFE-Schläuche haben eine glatte Innenseele und sind leicht zu reinigen. PTFE-Schläuche sind feuerbeständig und elektrisch isolierend
Rollenlänge: 25 m
Betriebstemperatur: -250 °C bis +250 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
2250.4	4	6	13	24	34	5.10
2250.6	6	8	10	32	47	7.45
2250.8	8	10	8	80	61	9.60
2250.10	10	12	6	96	74	11.10

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Chemieschläuche

UNITRIX 60 Vielzweckschlauch aus NBR, elektrisch leitfähig 20 bar Betriebsdruck



Seele:	schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
Einlagen:	synthetische Garne
Deckblatt:	NBR-Aussenschicht, öl-, fett- und chemikalienbeständig
Kennzeichnung:	6 tabakfarbene, axial verlaufende Kennfelder auf schwarzem Untergrund, PHOENIX UNITRIX 60 DN 10 R<10^6 Ω/m Made in Germany
Beständig:	Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin,, Heiz- und Schmieröl, Pressluft, Kalt- und Heisswasser mit und ohne Waschzusätze, vegetabilen Oelen und tierischen Fetten, Propan, Butan, verdünnte Säuren, technischen Alkoholen, Schädlingsbekämpfungsmitteln, Salzlösungen, Naphtha, AdBlue
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Der Vielzweckschlauch UNITRIX 60 verspricht beste Ergebnisse in den Bereichen des Maschinenbau, der Land- und Forstwirtschaft, Werkstätten, Steinbrüchen, dem Bau sowie Schifffahrt und Bahn. UNITRIX 60 kann mit Kompressoren, Fasspumpen und Aggregaten benutzt werden. Im industriellen Bereich dient er vor allem in den Sparten der Mineralölindustrie und der chemischen bzw. petrochemischen Industrie
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +85 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1721.8	8	3.8	15.6	20	50	210	6.80
1721.10	10	3.8	17.6	20	60	250	7.90
1721.13	13	4	21	20	80	320	9.70
1721.16	16	4.5	25	20	100	430	12.60
1721.19	19	5	29	20	120	550	16.00

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Dampfschläuche

Dampfschlauch Soffione 17 mit Stahlkarkasse



Seele:	EPDM, schwarz, glatt, speziell gegen überhitzten Dampf
Einlagen:	Stahlgeflechteinlagen
Deckblatt:	EPDM, rot, glatt mit Stoffabdruck, nadelgespickt, um zu vermeiden, dass sich die Einlagen von der Decke lösen
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Sattdampf, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruckdampfschlauch mit gewickelten Stahldrahteinlagen, entwickelt zum Einsatz mit überhitztem Dampf in Wärmesteuerung, in der Brandverhütung, in Aufbau-Anlagen usw.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +210 °C, Spitzen bis 232 °C max. 5 Minuten
Platzdruck:	170 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 210°C	mm	g/m	CHF/m
194.38*	38	54	17	304	1600	34.70

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Dampfschlauch DAMPF TRIX 6000 DIN EN ISO 6134 2A



Seele:	Optimiertes EPDM-Innenschichtmaterial
Einlagen:	Excellente Korrosionsbeständigkeit durch Einsatz von 2 verzinkten Festigkeitsträgern (= 2 Stahldrahtgeflechte)
Deckblatt:	EPDM-Aussenschicht, unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung, abriebfest
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger Schlauch für den sicheren Einsatz von Dampf und Heisswasser in der chemischen und petrochemischen Industrie, in Raffinerien, im Baugewerbe, der Schifffahrt, zur Aufheizung von Kesselwagen und viele andere industrielle Anwendungen. Erfüllt die Anforderungen nach DIN EN ISO 6134 2A
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	bei gesättigtem Wasserdampf bis 210 °C, kurzfristig bis 220 °C bei 23 bar (Sattdampf)
Platzdruck:	170 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
195.13	13	25	18	130	530	16.70
195.19	19	33	18	190	900	20.70
195.25	25	40	18	250	1200	26.20
195.32	32	48	18	320	1550	38.80
195.38	38	54	18	380	1800	49.30
195.50	50	68	18	500	2600	61.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Dampfschläuche

Molkereidampfschlauch Vapore FDA Heisswasserreinigungschlauch für Lebensmittelindustrie



Seele:	EPDM, weiss, glatt, dampfbeständige Qualität, FDA und BgVV-geprüfte und freigegebene lebensmittelechte Qualität, frei von Phthalaten
Einlagen:	kräftig gewickelte Cord-Gewebeeinlagen
Deckblatt:	EPDM, blau, beständig gegen pflanzliche sowie tierische Fette, unempfindlich gegen gebrauchs- und handelsübliche Reinigungsmittel, frei von Phthalaten
Beständig:	fetthaltige Lebensmittel, tierische und pflanzliche Öle und Fette, handelsübliche Reinigungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Molkereidampfschlauch der höchsten Qualitätsstufe zur Verwendung als Reinigungs- und Dampfschlauch in Molkereien, Käsereien, Schlachthöfen und lebensmittelverarbeitenden Industrien
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	+95 °C Heisswasser, +164 °C Sattdampf

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 164°C	mm	g/m	CHF/m
203.13	13	5	23	6	100	340	11.70
203.16	16	5	26	6	120	450	12.80
203.19	19	6	31	6	160	590	15.20
203.25	25	7	39	6	200	890	22.50

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Sicherheitsfaktor
bei + 95 °C Betriebsdruck 20 bar ≥ 3facher Betriebsdruck
bei + 164 °C Betriebsdruck 6 bar ≥ 10facher Betriebsdruck

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Heisswasser- / Kühlerschläuche

RONY-FLEX / TIGAR-FLEX Kühlerschlauch mit spiralfreien Enden

Beschreibung: Kühlerschlauch mit Spirale aus EPDM, innen und aussen gewellt, mit spiralfreien Muffen

Betriebsdruck: 3.5 bar bei 20 °C

Betriebstemperatur: -30 bis +110 °C



Art–Nr.	Innen–Ø	Länge	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
25210*	25	210	22.80
25360*	25	360	29.40
25486*	25	486	41.40
26571*	26	571	57.30
28500	28	500	28.80
30210*	30	210	25.00
30270*	30	270	27.30
30310*	30	310	30.20
30450	30	450	28.80
32187*	32	187	25.60
32300	32	300	27.60
32325*	32	325	34.60
32400	32	400	29.90
32425*	32	425	39.40
32575*	32	575	46.40
35300	35	300	29.90
35400	35	400	32.20
35450	35	450	33.40
38146*	38	146	27.30
38190*	38	190	28.30
38311*	38	311	35.10
38350	38	350	33.40
38400	38	400	34.50
40350	40	350	34.50
40400	40	400	35.70
40401*	40	401	35.70
40450	40	450	36.80
45156*	45	156	33.20
45400	45	400	35.70
45500	45	500	38.00
45600	45	600	41.40
50576*	50	576	105.80
51180*	51	180	38.80
51311*	51	311	49.10
51359*	51	359	49.30
56221*	56	221	48.90
56530*	56	530	101.30
56600*	56	600	118.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %, 100 Stk 30 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Heisswasser- / Kühlerschläuche

THERMOCLEAN 100 Warmwasserschlauch Reinigungschlauch für die Lebensmittelindustrie



Seele: PVC, weiss, glatt, lebensmittelecht

Einlagen: Polyester-Gewebeeinlagen

Deckblatt: PVC, hellblau, glatt, lebensmittelecht, UV-beständig und abriebfest

Beständig: Kalt- und Warmwasser bis 100 °C

Einsatzgebiet: Warmwasserwaschsysteme in der Lebensmittelindustrie, Reinigungsschlauch für Schlachthäuser und Industrie, frei von Phthalaten, Beförderung von heissem Wasser bis 100 °C

Rollenlänge: 40 m

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 100°C	mm	g/m	CHF/m
1160.13	13	22	15	40	305	5.90
1160.16	16	25	15	48	360	6.90
1160.19	19	28	15	58	410	8.00
1160.25	25	34	13	75	515	9.60

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

SUPER THERMOCLEAN Warmwasserschlauch für die Lebensmittelindustrie



Seele: PVC, grau, glatt, Industriequalität

Einlagen: 2 Polyester-Gewebeeinlagen

Deckblatt: PVC, hellblau, glatt, UV-beständig und abriebfest

Beständig: Kalt- und Warmwasser bis 70 °C, widerstandsfähig gegenüber den meisten Reinigungs- und Desinfektionslösungen

Beschreibung + Einsatzgebiete: 2fach gewebeverstärkter, 6-schichtiger PVC-Hochdruckschlauch für Heisswasserwaschanlagen im Industriebereich, frei von Phthalaten, Beförderung von heissem Wasser bis 70 °C, tierfettabweisende Aussenschicht

Rollenlänge: 25 m

Betriebsdruck: 80 bar bei 23°C, 40 bar bei 70°C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	g/m	CHF/m
1161.12	12	22	42	330	12.95

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Heisswasser- / Kühlerschläuche

UNITRIX 60 Vielzweckschlauch aus NBR, elektrisch leitfähig 20 bar Betriebsdruck



Seele: schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht

Einlagen: synthetische Garne

Deckblatt: NBR-Aussenschicht, öl-, fett- und chemikalienbeständig

Kennzeichnung: 6 tabakfarbene, axial verlaufende Kennfelder auf schwarzem Untergrund, PHOENIX UNITRIX 60 DN 10 R<10^6 Ω/m Made in Germany

Beständig: Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin,, Heiz- und Schmieröl, Pressluft, Kalt- und Heisswasser mit und ohne Waschzusätze, vegetabilen Oelen und tierischen Fetten, Propan, Butan, verdünnte Säuren, technischen Alkoholen, Schädlingsbekämpfungsmitteln, Salzlösungen, Naphtha, AdBlue

Beschreibung + Einsatzgebiete: Der Vielzweckschlauch UNITRIX 60 verspricht beste Ergebnisse in den Bereichen des Maschinenbau, der Land- und Forstwirtschaft, Werkstätten, Steinbrüchen, dem Bau sowie Schifffahrt und Bahn. UNITRIX 60 kann mit Kompressoren, Fasspumpen und Aggregaten benutzt werden. Im industriellen Bereich dient er vor allem in den Sparten der Mineralölindustrie und der chemischen bzw. petrochemischen Industrie

Rollenlänge: 50 m

Betriebstemperatur: -25 bis +85 °C

Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1721.8	8	3.8	15.6	20	50	210	6.80
1721.10	10	3.8	17.6	20	60	250	7.90
1721.13	13	4	21	20	80	320	9.70
1721.16	16	4.5	25	20	100	430	12.60
1721.19	19	5	29	20	120	550	16.00

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

05.04.2017

Heisswasser- / Kühlerschläuche

UNI-SUPER Universalschlauch ohne Spirale für verschiedene Einsatzzwecke



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Rayoneinlagen, ab LW 28 mit Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffimpression, mit gelbem geradlinig verlaufendem Streifen mit Aufdruck UNI-SUPER
Beständig:	Kraftstoffe, technische Öle, Gase, Chemikalien, Säuren, Heiss- und Kaltwasser, Laugen, tierische und pflanzliche Fette und Öle (siehe Beständigkeitsliste), Ozon- und Witterung, Mineral-Öle u. -Fette mit Aromatenanteil bis 50%, Kohlenwasserstoffe mit Aromatenanteil bis 20%.
Nicht beständig:	Kraftstoffe mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe), Aromate, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Ester, Ketone
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Universell verwendbarer Druckschlauch, flexibel und leicht, mit hervorragenden Eigenschaften für die verschiedensten Einsatzzwecke in der gesamten Industrie
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +90 °C, kurzfristig bis 120 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
175.8	8	3.5	15	30	56	170	9.00
175.10	10	3.5	17	30	70	210	9.60
175.13	13	4	21	25	91	270	12.30
175.16	16	4	24	25	112	315	13.00
175.19	19	4.5	28	25	133	428	15.00
175.22	22	5	32	20	154	550	17.90
175.25	25	5	35	20	175	600	19.70
175.28	28	4	36	15	196	590	17.60
175.30	30	4	38	15	210	780	19.90
175.32	32	4.5	41	10	224	800	20.50
175.35	35	5	45	10	245	880	21.30
175.38	38	5	48	10	260	950	22.10
175.40	40	5	50	10	280	1000	22.70
175.42	42	5	52	10	294	1030	23.90
175.45	45	5	55	10	315	1100	25.00
175.48	48	5	58	10	336	1160	25.60
175.50	50	5	60	10	350	1200	27.00
175.55	55	5	65	10	385	1310	28.70
175.60	60	5	70	5	420	1420	30.90
175.65	65	5	75	5	455	1520	34.10
175.70	70	5	80	5	490	1630	35.40
175.75	75	5	85	5	525	1740	38.90
175.80	80	5	90	4	560	2280	47.10
175.85	85	6	97	4	595	2410	50.20
175.90	90	6	102	4	630	2540	52.20
175.100	100	6	112	3	700	2800	56.80
175.110	110	6	122	3	770	3060	62.10
175.120	120	6	132	3	840	3320	68.10
175.133	133	67	145	3	910	3120	89.90
175.140	140	7	154	3	980	3360	115.70
175.150	150	8	166	3	1050	4900	121.80
175.160	160	7	174	3	1120	3750	124.90

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Heisswasser- / Kühlerschläuche

UNI-SUPER-SPIRAL Saug-und Druckschlauch aus Gummi



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Rayoneinlagen mit hohem Widerstand, 1 Stahldrahtspirale, 1 Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, gewellt, mit gelbem, geradlinig verlaufendem Streifen mit Aufdruck UNI-SUPER-SPIRAL
Beständig:	Kraftstoffe, technische, pflanzliche und tierische Fette und Öle, Gase, Chemikalien, Heiss- und Kaltwasser, Säuren, Laugen (siehe Beständigkeitsliste), Ozon und Witterung, Mineral- Öle und -Fette mit Aromatenanteil bis max. 50%, Kohlenwasserstoffe mit Aromatenanteil bis max. 50%.
Nicht beständig:	Kraftstoffe mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe), Aromate, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Ester, Ketone
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Universal-, Spiral-, Saug- und Druckschlauch mit hervorragenden Eigenschaften für den Einsatz in Industrie, Baugewerbe und Landwirtschaft
Rollenlänge:	40 m
Vakuum:	0.7 bar bei 20 °C Umgebungs- und Mediumtemperatur
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C, kurzfristig bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
178.19	19	4	27	10	114	490	18.70
178.22	22	4	30	10	120	640	19.30
178.25	25	4	33	10	125	640	20.20
178.28	28	4	36	10	140	670	21.30
178.30	30	4	38	10	150	710	22.00
178.32	32	4	40	10	160	750	23.50
178.35	35	4	43	10	180	810	24.50
178.38	38	4	46	10	190	930	26.00
178.40	40	4	48	10	210	970	26.60
178.42	42	4	50	10	252	1050	27.50
178.45	45	4.5	54	10	235	1100	30.80
178.48	48	5	58	10	240	1320	31.80
178.50	50	5	60	10	260	1370	34.30
178.55	55	5	65	10	290	1700	38.90
178.60	60	5	70	6	320	1940	43.70
178.65	65	5	75	6	350	2090	46.20
178.70	70	5.5	81	6	365	2230	50.30
178.75	75	6	87	5	540	2550	53.60
178.80	80	6	92	5	570	2700	60.50
178.90	90	6.5	103	4	640	3000	68.10
178.100	100	6.5	113	4	710	3800	76.70
178.110	110	7	124	3	880	4200	99.40

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

05.04.2017

Hochdruckreinigerschläuche

Hochdruckreinigerschlauch Blau 210 BAR mit M22 Anschlüssen

Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 1 Stahldrahtgeflecht
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, blau
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckreinigerschlauch mit beidseitiger Überwurfmutter M22 x 1.5 mm, Nippel (medienführender Teil) aus Werkstoff VA, beidseitig mit aufgeschobenem Gummiknickschutz, hochwertiger Schlauch für Hochdruckreiniger, nicht abfärbend
Betriebstemperatur: -40 bis max. +150 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1940.10	8	15	210	115	265	10	154.20
1940.15	8	15	210	115	265	15	193.30
1940.20	8	15	210	115	265	20	232.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.
Der Preis gilt pro Stück inklusive beidseitigen Armaturen fertig konfektioniert.



Hochdruckreinigerschlauch Schwarz 400 Bar mit M22 Anschlüssen

Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 2 Stahldrahtgeflechte
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckreinigerschlauch mit beidseitiger Überwurfmutter M22 x 1.5 mm, beidseitig mit aufgeschobenem Gummiknickschutz, hochwertiger Schlauch für Hochdruckreiniger
Betriebstemperatur: -40 bis max. +155 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1941.10	8	15	400	85	344	10	118.80
1941.15	8	15	400	85	344	15	164.70
1941.20	8	15	400	85	344	20	210.60

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.



Hochdruckreinigerschlauch Schwarz mit 3/8" AG 400 BAR

Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 2 Stahldrahtgeflechte
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Betriebstemperatur: -40 bis max. +155 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1942.10	8	15	400	85	344	10	114.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hochdruckreinigerschläuche

Hochdruckreinigerschlauch 1 Stahldrahteinlage 210 BAR



Seele:	NBR/SBR, glatt
Einlagen:	1 Stahldrahtgeflecht
Deckblatt:	CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz
Beständig:	öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruckreinigerschlauch für Hochdruckreinigergeräte bis max. 210 bar Betriebsdruck
Betriebstemperatur:	-40 bis max. +150 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1945.8	7.9	14	210	80	220	7.10
1945.10	10	17.4	210	85	340	7.90

Rabatt: 100 m 5 %, 200 m 10 %, 300 m 15 %, 400 m 20 %, 500 m 25 %

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

Silowagen-Lebensmittelschlauch mit Spirale, 4 BAR für trockene Lebensmittel



Seele:	NR, weiss, lebensmittelecht, abriebfest
Einlagen:	Rayoncordeinlagen, Stahldrahtspirale, Kupferlitze
Deckblatt:	SBR/NR, schwarz glatt, gewickelte Ausführung, antistatisch
Beständig:	für trockene Lebensmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe, Milch, Fett etc.
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Für den Transport von trockenen Lebensmitteln wie Reis, Getreide, Mehl, Zucker etc.
Rollenlänge:	40 m
Vakuum:	0.9 bar bei 20 °C
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
207.75S	75	7.5	90	4	450	2970	44.30
207.90S	90	8	106	4	540	4500	56.00
207.100S	100	8	116	4	600	4900	60.10

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

PVC-Lebensmittelschlauch für Kellerei



Seele:	PVC, transparent, glatt
Einlagen:	eine Hart-PVC-Spirale, rot
Aussenfläche:	PVC, transparent, elastisch
Beständig:	Wein, Most, Bier, Fruchtsäfte, Essig, etc.
Nicht beständig:	Milch und andere fetthaltige Lebensmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Besonders geeignet für den Transport und Abfüllung von Wein (bis 50 Vol.% Alkohol), Most, Saft, Mineralwasser, frei von Phthalaten
Betriebstemperatur:	-25 bis +60 °C
Rollenlänge:	Bis LW 50= 50 m, ab LW 63= 25m
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
205.40	40	4.3	48.6	7	144	0.8 bis 0.9	720	7.20
205.50	50	4.7	59.4	7	175	0.8 bis 0.9	1050	9.70
205.63	63	5.3	73.6	6	220	0.8 bis 0.9	1390	12.80

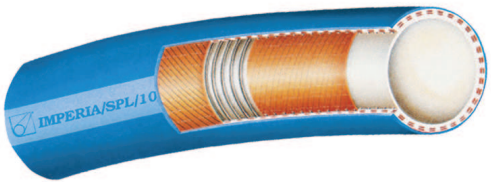
Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Andere Grössen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lebensmittelschläuche

Milchschlauch IMPERIA SPL 10 FDA Saug-und Druckschlauch 10 BAR mit NBR Seele



Seele:	NBR, weiss, glatt, BfR genehmigt, RAL-registriert, FDA zugelassen, frei von Phthalaten
Einlagen:	gekordelte Rayoneinlagen, 1 Stahldrahtspirale
Deckblatt:	CR, blau, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig:	fetthaltige Lebensmittel, Milch- und Molkereiprodukte, tierische, pflanzliche Öle und Fette, Laugen
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Milch- und Molkereischlauch der höchsten Qualitätsstufe zum Fördern und Abfüllen von fetthaltigen Lebensmitteln wie Milch, Milcherzeugnissen, Speiseöl usw. Die helle und glatte Seele ermöglicht leichte Reinigung des Schlauches
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +90 °C, Spitze bei 130 °C für Reinigung

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
216.25	25	6	37	10	120	–0.68	850	26.10
216.32	32	6	44	10	150	–0.68	1040	30.20
216.40	40	7	54	10	200	–0.68	1620	40.60
216.51	51	8	67	10	260	–0.68	2100	53.60
216.60	60	8	76	10	330	–0.68	2700	59.70
216.75	75	9	93	10	450	–0.68	3820	81.30

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Andere Abmessungen auf Anfrage

Milchschlauch MTG EVOLUTION mit Stahlspirale für Milchsammelwagen



Seele:	NR/NBR-Basis, weiss, glatt, BfR gemehmigt, RAL-registriert, FDA zugelassen, frei von Phthalaten
Einlagen:	Gewebeeinlagen, 2 Stahldrahtspiralen
Deckblatt:	NR, blau, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig:	fettarme Lebensmittel, Milch, Wein, Most, Fruchtsäfte usw.
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger, abriebfester, witterungsbeständiger Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Milch, Wein, Most, Fruchtsäften usw. Die helle und glatte Seele ermöglicht leichte Reinigung des Schlauches. Ideal als Milchsammelwagenschlauch
Rollenlänge:	40 m
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C, Spitze bei 120 °C für Reinigung

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
2097.52*	52	6	64	6	160	–0.9	1600	41.20

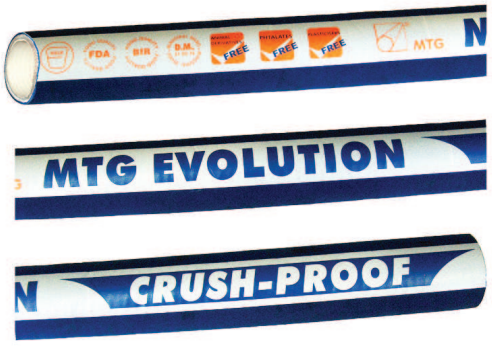
Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

Milchschlauch MTG EVOLUTION CRUSH-PROOF mit Kunststoffspirale



Seele:	NR/NBR-Basis, weiss, glatt, BfR gemehmigt, RAL-registriert, FDA zugelassen, frei von Phthalaten
Einlagen:	Gewebeeinlagen, Kunststoffspirale
Deckblatt:	NR, blau, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffabdruck
Beständig:	fettarme Lebensmittel, Milch, Wein, Most, Fruchtsäfte usw.
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger, abriebfester, witterungsbeständiger Saug- und Druckschlauch zum Durchleiten von Milch, Wein, Most, Fruchtsäfte usw. Die helle und glatte Seele ermöglicht leichte Reinigung des Schlauches. Ideal als Milchsammelwagenschlauch
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +85 °C, Spitze bei 120 °C für Reinigung
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
2098.40	40	6.5	53	6	120	–0.7	1100	35.40
2098.45	45	6.5	58	6	135	–0.7	1250	39.30
2098.51	51	6.5	64	6	150	–0.7	1390	42.40
2098.53	53	6.5	66	6	165	–0.7	1460	45.90

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

BLAUDIECK Lebensmittelschlauch mit Gummiseele Typ LGD



Eigenschaften:	absolut geruchs- und geschmacksneutral dämpfbar für Desinfektion, beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel, innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig, entspricht der Empfehlung XXI Kategorie 2 des BfR und der FDA. Komplett frei von Phthalaten.
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen. Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden BLAUDIECK Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +80 °C (90 °C max. 20 Minuten), dämpfbar bis +110 °C (max. 130 °C max. 20 min).
Armaturen:	In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System BLAUDIECK oder PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.
Abschnittkosten:	Auf alle unverpressten Blaudieck Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
2150.13	13	4	16	80	–0.6	280	14.90
2150.19	19	5	16	115	–0.6	500	21.50
2150.25	25	6	16	150	–0.5	800	27.50
2150.32	32	8	16	195	–0.5	1400	42.70
2150.40	40	9	16	240	–0.5	1900	58.40
2150.50	50	10	16	300	–0.4	2700	73.20
2150.65	65	12	16	455	–0.4	3800	114.10
2150.75	75	12	16	525	–0.3	4100	134.30
2150.80	80	14	16	560	–0.3	5100	162.00
2150.100	100	15	16	700	–0.3	6700	201.70

Rabatt: auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lebensmittelschläuche

BLAUDIECK Spiral-Lebensmittel-Schlauch mit Gummiseele Typ LGDS



Eigenschaften: vakuumfest durch innenliegende Stahldrahtspirale, absolut geruchs- und geschmacksneutral, hygienisch glatte, porenfreie Innenseele, CIP-reinigungsfähig, dämpfbar für Desinfektion, beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel, innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig, entspricht der Empfehlung XXI Kategorie 2 des BfR und der FDA. Komplett frei von Phthalaten, entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011

Beschreibung + Einsatzgebiete: Saug- und Druckschlauch. Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen. Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden BLAUDIECK Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -35 bis +80 °C (90 °C max. 20 Minuten), dämpfbar bis +110 °C (max. 130 °C max. 20 min).

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System BLAUDIECK oder PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Blaudieck Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
2151.25	25	6	16	80	–0.8	880	36.70
2151.32	32	6	16	100	–0.8	1100	38.00
2151.40	40	7	16	130	–0.8	1640	56.20
2151.50	50	8	16	150	–0.8	2170	70.40
2151.65	65	8	16	190	–0.8	2870	109.70
2151.75	75	8	16	225	–0.8	3310	123.80
2151.80	80	8	16	300	–0.8	3510	141.50
2151.100	100	9	16	350	–0.8	4650	194.80

Rabatt: auf Anfrage

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

BLAUDIECK Lebensmittelschlauch mit UPE-Innenliner Typ LGDU



Eigenschaften: sehr gute chemische Beständigkeit durch zusätzliche Auskleidung der Innenseele mit einer Folie aus ultrahochmolekularem Polyethylen (UPE),
besonders geeignet für CIP-Reinigungen,
innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig,
dämpfbar für Desinfektion,
alkoholbeständig bis 96%,
entspricht der Empfehlung XXI Kategorie 2 des BfR und der FDA (21 CFR 177.2600).
Komplett frei von Phthalaten, entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011

Beschreibung + Einsatzgebiete: Saug- und Druckschlauch. Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen.
Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden BLAUDIECK Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile. Beständig gegen extreme Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -35 bis +95 °C, dämpfbar bis +130 °C (max. 30 min)

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System BLAUDIECK oder PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Blaudieck Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
2152.25	25	6	16	150	–0.6	750	40.20
2152.32	32	8	16	200	–0.6	1200	67.10
2152.40	40	9	16	250	–0.6	1480	69.60
2152.50	50	10	16	350	–0.5	2050	84.40
2152.65	65	12	16	450	–0.5	3120	137.20
2152.75	75	12	16	500	–0.4	3450	172.90
2152.80	80	14	16	650	–0.4	4390	212.30
2152.100	100	15	16	750	–0.4	5800	241.50

Rabatt: auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lebensmittelschläuche

BLAUDIECK Spiral-Lebensmittel-schlauch mit UPE-Innenliner Typ LGDUS



Eigenschaften: vakuumfest durch innenliegende Stahldrahtspirale
sehr gute chemische Beständigkeit durch zusätzliche Auskleidung der Innenseele mit einer Folie aus ultrahochmolekularem Polyethylen (UPE),
besonders geeignet für CIP-Reinigungen,
innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig,
dämpfbar für Desinfektion,
alkoholbeständig bis 96%,
entspricht der Empfehlung XXI Kategorie 2 des BfR und der FDA (21 CFR 177.2600).
Komplett frei von Phthalaten, entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011.

Beschreibung + Einsatzgebiete: Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen. Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden BLAUDIECK Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile. Beständig gegen extreme Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -35 bis +95 °C, dämpfbar bis +130 °C (max. 30 min)

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System BLAUDIECK oder PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Blaudieck Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	mm	bar	g/m	CHF/m
2153.25	25	6	16	170	–0.8	760	73.10
2153.32	32	6	16	200	–0.8	1050	67.50
2153.40	40	7	16	250	–0.8	1450	71.80
2153.50	50	8	16	330	–0.8	2000	102.30
2153.65	65	8	16	430	–0.8	2520	124.70
2153.75	75	8	16	500	–0.8	2840	185.70
2153.80	80	8	16	530	–0.8	3050	222.30
2153.100	100	9	16	660	–0.8	4180	254.00

Rabatt: auf Anfrage

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

MTG CLEARWAY HD-Platinum Silikon Schlauch FDA USP Class VI



Seele:	Durchscheinender Silikonkautschuk (Code SILICONE), Pharma- und Lebensmittelqualität, geschmacks- und geruchsneutral, spiegelglatt
Einlagen:	Hochfeste Polyestergewebeeinlagen sowie eingebaute Edelstahlwendel (AISI 302)
Deckblatt:	Durchscheinender Silikonkautschuk (Code SILICONE), Pharma- und Lebensmittelqualität, glatt mit Hochglanz-Finish. Bildet keinerlei Rückstände im Vergleich zur klassischen Stoffmusterung. Mit einem beliebigen Reinigungsmittel leicht waschbar
Normen:	Zulassung US Pharmacopeia Klasse VI. Nicht zellschädigend entsprechend ISO 10993 Teil 5, USP XXVI Ausgabe 2003. Entspricht den Normen FDA, D.M. 21/03/73 und nachfolgende Änderungen, E.P. 3.1.9 (European Pharmacopeia, Ausgabe IV).
Kennzeichnung:	Blau "MTG CLEARWAY - HD Platinium - USP Class VI - E.P. 3.1.9 - ISO 10993 - FDA "
Beschreibung und Einsatzgebiete:	Saug- und Druckschlauch aus Silikon für hochreine Medien, Lebensmittel und Flüssigkeiten mit einem Alkoholgehalt bis zu 96%. Verstärkte Ausführung, geeignet für den Einsatz in Prozessen, die enge Biegeradien sowie eine hohe Saugleistung erfordern. Wird normalerweise in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie verwendet. Starke Saugleistung. Die wichtigsten Vorteile: Platinvernetzter Silikonschlauch, nichthaftend und hydrophobisch. Höchstmass an Sicherheit beim Einsatz im Hygienebereich sowie in keimfreier Umgebung; mit grösster Sorgfalt hergestellt, von der Auswahl hochreiner Inhaltsstoffe über die Produktionsverfahren bis hin zur spezifischen Lagerung und Behandlung des Endproduktes zwecks Entfernung aller Vulkanisationsreste. Zulassung für PharmaQualität: das innovative Profil des MTG Clearway wurde in Übereinstimmung mit den Normen USP Klasse VI, EU Pharmacopeia und FDA-Standards getestet. Der Schlauch entspricht den Normen EC 1935/2004 und 2023/2006/EC (GMP). Der Produktionszyklus von MTG ist vollkommen frei von tierischen Derivaten, Phthalaten, Adipaten und Materialien, die Einschränkungen gemäss der REACH-Verordnung EC 1907/2006 unterliegen. Schutz und Etikettierung in PharmaQualität.
Rollenlänge:	20 m
Betriebstemperatur:	Von -60°C bis +200°C. Dampfsterilisation bei +135°C und Druck von 3.5 bar, für max. 90 Minuten. Heissluft-Sterilisation bei +200°C für max. 30 Minuten. Wiederholte Sterilisationen im Abstand von weniger als einer Stunde können die mechanischen Eigenschaften des Schlauches stark beeinträchtigen.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 20°C	mm	bar / bei 20°C	g/m	CHF/m
1027.13	13	6	25	11	52	–0.9	480	92.30
1027.19	19	6	31	10	66	–0.9	700	109.60
1027.25	25	6	37	10	86	–0.9	830	126.00

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lebensmittelschläuche

Wasserschlauch Yachting/Camping PVC, 10 BAR



Seele: PVC, blau, glatt, lebensmittelbeständig
Einlagen: Engmaschig gestrickte Gewebeeinlage, blaue Zwischenschicht aus PVC
Deckblatt: PVC, weiss, lebensmittelbeständig, licht- und farbecht
Beständig: Wasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Gestrickter Hochqualitätsschlauch für Schwimmbad, Camping, Boot, Lebensmittelindustrie, cadmium- und bleifrei, hohe Flexibilität
Rollenlänge: 25 m
Betriebstemperatur: -15 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
116.15	15	3	21	10	120	195	2.75

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

THERMOCLEAN 100 Warmwasserschlauch Reinigungschlauch für die Lebensmittelindustrie



Seele: PVC, weiss, glatt, lebensmittelecht
Einlagen: Polyester-Gewebeeinlagen
Deckblatt: PVC, hellblau, glatt, lebensmittelecht, UV-beständig und abriebfest
Beständig: Kalt- und Warmwasser bis 100 °C
Einsatzgebiet: Warmwasserwaschsysteme in der Lebensmittelindustrie, Reinigungsschlauch für Schlachthäuser und Industrie,
frei von Phthalaten,
Beförderung von heissem Wasser bis 100 °C
Rollenlänge: 40 m

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 100°C	mm	g/m	CHF/m
1160.13	13	22	15	40	305	5.90
1160.16	16	25	15	48	360	6.90
1160.19	19	28	15	58	410	8.00
1160.25	25	34	13	75	515	9.60

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

SUPER THERMOCLEAN Warmwasserschlauch für die Lebensmittelindustrie



Seele: PVC, grau, glatt, Industriequalität
Einlagen: 2 Polyester-Gewebeeinlagen
Deckblatt: PVC, hellblau, glatt, UV-beständig und abriebfest
Beständig: Kalt- und Warmwasser bis 70 °C, widerstandsfähig gegenüber den meisten Reinigungs- und Desinfektionslösungen
Beschreibung + Einsatzgebiete: 2fach gewebeverstärkter, 6-schichtiger PVC-Hochdruckschlauch für Heisswasserwaschanlagen im Industriebereich, frei von Phthalaten,
Beförderung von heissem Wasser bis 70 °C, tierfettabweisende Aussenschicht
Rollenlänge: 25 m
Betriebsdruck: 80 bar bei 23°C, 40 bar bei 70°C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	g/m	CHF/m
1161.12	12	22	42	330	12.95

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

Molkereidampfschlauch Vapore FDA Heisswasserreinigungschlauch für Lebensmittelindustrie



Seele:	EPDM, weiss, glatt, dampfbeständige Qualität, FDA und BgVV-geprüfte und freigegebene lebensmittelechte Qualität, frei von Phthalaten
Einlagen:	kräftig gewickelte Cord-Gewebeeinlagen
Deckblatt:	EPDM, blau, beständig gegen pflanzliche sowie tierische Fette, unempfindlich gegen gebrauchs- und handelsübliche Reinigungsmittel, frei von Phthalaten
Beständig:	fetthaltige Lebensmittel, tierische und pflanzliche Öle und Fette, handelsübliche Reinigungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Molkereidampfschlauch der höchsten Qualitätsstufe zur Verwendung als Reinigungs- und Dampfschlauch in Molkereien, Käsereien, Schlachthöfen und lebensmittelverarbeitenden Industrien
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	+95 °C Heisswasser, +164 °C Sattdampf

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 164°C	mm	g/m	CHF/m
203.13	13	5	23	6	100	340	11.70
203.16	16	5	26	6	120	450	12.80
203.19	19	6	31	6	160	590	15.20
203.25	25	7	39	6	200	890	22.50

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

Sicherheitsfaktor
bei + 95 °C Betriebsdruck 20 bar ≥ 3facher Betriebsdruck
bei + 164 °C Betriebsdruck 6 bar ≥ 10facher Betriebsdruck

Lebensmittelschlauch Cantina



Seele:	NR, weiss, BgVV und FDA geprüfte und freigegebene Qualität, RAL registriert
Einlagen:	gewickelte Rayoncordeinlagen
Deckblatt:	SBR/NR, rot, gewickelte Ausführung mit Stoffabdruck
Beständig:	Wein, Bier, Fruchtsäfte, Essig, Mineralwasser sowie andere fettfreie Getränke und Lebensmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Getränkeschlauch der höchsten Qualitätsstufe zum Fördern und Abfüllen von fettfreien Nahrungsmitteln wie Wein, Most, Bier, Fruchtsaft usw. Die helle glatte Seele ermöglicht leichte Reinigung der Schläuche
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-35 bis +80 °C
Reinigungstemperatur:	max. 120 °C für 30 min.
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Preis:	**Stark reduzierter Liquidationspreis**

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
200.50**	50	11	72	10	300	0.5	2970	9.30

** Liquidationsartikel

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lebensmittelschläuche

Fluoropal Food + Drink Premium-High-End-Schlauch für Pharma-und Lebensmittel



Eigenschaften: absolut geruchs- und geschmacksneutral, dämpfbar für Desinfektion, beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel, innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig, entspricht der Empfehlung III der BfR und der FDA (21 CFR 177.1520), entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU10/2011, erfüllt USP Class VI.
Komplett frei von Phthalaten.

Beschreibung + Einsatzgebiete: Fluoropal Food + Drink ist der Premium-High-End-Schlauch für pharmazeutische und kosmetische Industrieanwendungen im Grenzbereich, sowie in der Lebensmittel- und Geträngeindustrie.
Durch seine Fluorkunststooffseele erreicht der FLUOROPAL Food + Drink extremste Temperaturbereiche.
Dauertemperaturen bis + 125°C und kurzzeitige Reinigungstemperaturen bis + 150°C stellen kein Problem dar.
Zudem verfügt der Alleskönner über eine herauragende Chemikalienbeständigkeit gegenüber allen Reinigungs- und Desinfektionsmittel.
Die hochtemperaturbeständige EPDM-Aussenschicht ist ozon- und witterungsbeständig.
Durch Kombination mit unseren Pressarmatursystemen und Gummischutzringen ensteht die ideale Schlauchleitung.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -30°C bis +125 °C (kurzzeitig 150°C), dämpfbar bis +150 °C max. 30 min.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Fluoropal Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
2158.25	25	6	16	80	–0.8	650	123.60
2158.40	40	7	16	160	–0.8	1515	190.70
2158.50	50	8	16	200	–0.8	2130	229.40

Rabatt: auf Anfrage

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

PURPURSCHLANGE ® Lebensmittelschlauch mit Gummiseele



Eigenschaften: absolut geruchs- und geschmacksneutral, dämpfbar für Desinfektion, beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel, innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig, entspricht der Empfehlung XXI Kategorie 2 des BfR und der FDA. entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 und EG 2023/2006. Komplett frei von Phthalaten.

Beschreibung + Einsatzgebiete: Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen. Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden PURPURSCHLANGE Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -30°C bis +90 °C (100°C max. 60 Minuten), dämpfbar bis +130 °C max. 30 min.

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Purpurschlange Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
2156.13	13	3.5	16	80	–0.6	250	17.80
2156.19	19	5	16	120	–0.6	450	24.50
2156.25	25	6	16	160	–0.5	750	33.80
2156.32	32	8	16	190	–0.5	1200	66.60
2156.38	38	9	16	230	–0.5	1600	86.50
2156.40	40	9	16	240	–0.5	1650	98.90
2156.50	50	10	16	300	–0.4	2200	131.00
2156.65	65	12	16	450	–0.4	3300	201.00
2156.75	75	12	16	500	–0.3	3800	226.90
2156.80	80	14	16	560	–0.3	4800	285.30
2156.100	100	15	16	700	–0.3	6400	352.90

Rabatt: auf Anfrage

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

PURPURSCHLANGE PLUS Lebensmittelschlauch mit UPE Seele



Eigenschaften: absolut geruchs- und geschmacksneutral
dämpfbar für Desinfektion,
beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel,
innen und ausssen öl-, fett- und laugenbeständig,
entspricht der Empfehlung III der BfR und der FDA (21 CFR 177.1520).
entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU10/2011.
Komplett frei von Phthalaten.
3 Jahre Garantie

Beschreibung + Einsatzgebiete: Für den optimalen Einsatz in der Lebensmittel-Industrie. Ein spezielles Herstellungsverfahren unter ständigen Qualitätskontrollen und die Verwendung erstklassiger Rohstoffe sichern die gleichbleibend hohe Qualität unserer dorngefertigten, extrudierten Lebensmittelschläuchen. Hersteller und Verarbeiter in aller Welt verwenden PURPURSCHLANGE Lebensmittelschläuche wegen ihrer Zuverlässigkeit, langen Lebensdauer und ihrer hygienischen Vorteile.

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -30°C bis +95 °C (110°C max. 60 Minuten),
dämpfbar bis +130 °C max. 30 min.

Armaturen: In Verbindung mit unserem Schlaucharmaturen-System PAGUFIX 3000 erhalten Sie eine einbaufertige, bakteriologisch einwandfreie und sichere Schlauchleitung.

Abschnittkosten: Auf alle unverpressten Purpurschlange Schlauchleitungen werden CHF 60.- Abschnittkosten verrechnet.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
2156.25PLUS	25	6	16	160	–0.6	800	33.80
2156.32PLUS	32	6	16	200	–0.6	900	66.60
2156.40PLUS	40	7	16	250	–0.6	1150	98.90
2156.50PLUS	50	8	16	320	–0.5	1650	131.00
2156.65PLUS	65	12	16	400	–0.5	2650	201.00

Rabatt: auf Anfrage

TUBLAIT Lebensmittelschlauch aus PVC



Material: PVC, transparent, elastisch

Innenfläche: glatt

Aussenfläche: glatt

Beständig: gegen fast alle flüssigen Lebensmittel

Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe

Beschreibung + Einsatzgebiete: Speziell für Milch-Anschluss an Melkanlagen, hohe Biegsamkeit auch bei niedrigen Temperaturen, gute Vakuumbeständigkeit, knickfest, transparent zur besseren Sichtkontrolle. Mit heissem Wasser durchspülbar (kurzzeitig bis 80 °C), frei von Phthalaten

Rollenlänge: 25 m

Betriebstemperatur: -20 bis +80 °C

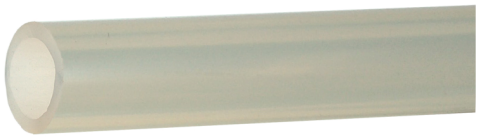
Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
206.14	14	5	24	6	60	355	4.80
206.16	16	5	26	6	68	392	5.30

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

05.04.2017

Lebensmittelschläuche

Silikon-Kautschuk-Schlauch ohne Einlage mit FDA



Material: Weich, durchscheinend, leicht bernsteinfarben, ca. 60 °Shore, BgVV- und FDA-geprüfte und freigegebene Qualität

Beständig: Acetylen-Alkohole, Acetylengas, Essig, Glykol, Witterung

Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe, starke Säuren

Beschreibung + Einsatzgebiete: Weicher Durchlauf- und Schutzschlauch ohne Einlagen. Chemisch neutral, toxisch einwandfrei, grosse thermische Stabilität: Mechanische und elektrische Eigenschaften bleiben von -70 bis +250 °C erhalten. Lebensmittelbeständig, geeignet für Laboratorium, Medizin, Biologie, Ernährung, Elektronik und Industrie. Zugelassen nach FDA/BgVV.

Rollenlänge: LW 2 mm + LW 3 mm = 50 m, ab LW 4 mm = 25 m

Betriebstemperatur: -60 bis +200 °C, kurzfristig bis 220 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
214.2	2	1	4	1.20
214.26	2	2	6	2.10
214.3	3	1	5	1.20
214.4	4	1.5	7	2.40
214.5	5	1.5	8	2.60
214.6	6	1.5	9	2.80
214.610	6	2	10	4.10
214.7	7	1.5	10	3.20
214.8	8	2	12	4.10
214.10	10	2	14	5.60
214.1018	10	4	18	11.60
214.12	12	2.5	17	7.10
214.15	15	3	21	10.50

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

Andere Abmessungen auf Anfrage

Laborschlauch aus Naturgummi FDA für Lebensmittel und Medizin



Material: NR, Bernstein, innen und aussen glatt, ohne Einlagen, BgVV- und FDA-geprüfte und freigegebene Qualität

Beschreibung + Einsatzgebiete: Labor-, Medizinal- und Lebensmittelschlauch für drucklosen Durchlauf, für Blut, Plasma, Arzneimittel, Alkohole, fettfreie Getränke usw.

Rollenlänge: 10 m

Betriebstemperatur: -35 bis +70 °C, kurzfristig bis +120 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
2111.58	5	1.5	8	6.20
2111.69	6	1.5	9	6.70
2111.812	8	2	12	9.40

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

Andere Abmessungen auf Anfrage

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lebensmittelschläuche

Silowagen-Lebensmittelschlauch ohne Spirale für trockene Lebensmittel



Seele:	NR, weiss, lebensmittelecht, abriebfest
Einlagen:	Rayoncordeinlagen, Kupferlitze
Deckblatt:	SBR/NR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, antistatisch
Beständig:	für trockene Lebensmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe, fetthaltige Lebensmittel wie Milch, Fett etc.
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Für den Transport von trockenen Lebensmitteln wie Reis, Getreide, Mehl, Zucker usw.
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
207.90*	90	8	106	5	540	2800	49.90

Rabatt: Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

TECHNOBEL-Vielzweckschlauch für demineralisiertes Wasser



Seele:	Polyester-HYTREL-Elastomer, rein
Einlagen:	Polyesterfiber, gezöpfelt
Deckblatt:	PVC
Beständig:	Kaltwasser, Luft, Öle, Fette, wässrige Säuren, Freon, Alkohole, Bier, aggressive sowie korrosive Produkte der chemischen und petrochemischen Industrie
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geschmeidiger, leichter Vielzweckschlauch, Seele hochabrieb-fest, kann in fast allen Betrieben eingesetzt werden, ideal für demineralisiertes Wasser
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 20°C	mm	g/m	CHF/m
229.8	8	14	20	28	125	3.60
229.10	10	16	20	35	155	4.15
229.127	12.7	19.5	20	45	215	5.20
229.16	16	23.5	20	56	295	7.20
229.19	19	27.5	20	67	395	9.30
229.25	25	34.5	15	88	565	14.60

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Universalschläuche

UNI-SUPER Universalschlauch ohne Spirale für verschiedene Einsatzzwecke



Seele:	NBR, schwarz, glatt
Einlagen:	2 Rayoneinlagen, ab LW 28 mit Kupferlitze
Deckblatt:	CR, schwarz, glatt, gewickelte Ausführung, mit Stoffimpression, mit gelbem geradlinig verlaufendem Streifen mit Aufdruck UNI-SUPER
Beständig:	Kraftstoffe, technische Öle, Gase, Chemikalien, Säuren, Heiss- und Kaltwasser, Laugen, tierische und pflanzliche Fette und Öle (siehe Beständigkeitsliste), Ozon- und Witterung, Mineral-Öle u. -Fette mit Aromatenanteil bis 50%, Kohlenwasserstoffe mit Aromatenanteil bis 20%.
Nicht beständig:	Kraftstoffe mit hohem Aromatenanteil (Flugzeugkraftstoffe), Aromate, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Ester, Ketone
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Universell verwendbarer Druckschlauch, flexibel und leicht, mit hervorragenden Eigenschaften für die verschiedensten Einsatzzwecke in der gesamten Industrie
Rollenlänge:	40 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +90 °C, kurzfristig bis 120 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

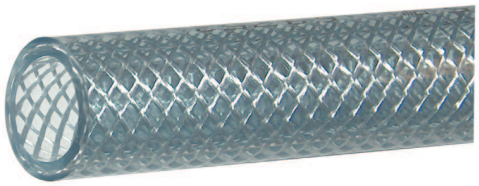
Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
175.8	8	3.5	15	30	56	170	9.00
175.10	10	3.5	17	30	70	210	9.60
175.13	13	4	21	25	91	270	12.30
175.16	16	4	24	25	112	315	13.00
175.19	19	4.5	28	25	133	428	15.00
175.22	22	5	32	20	154	550	17.90
175.25	25	5	35	20	175	600	19.70
175.28	28	4	36	15	196	590	17.60
175.30	30	4	38	15	210	780	19.90
175.32	32	4.5	41	10	224	800	20.50
175.35	35	5	45	10	245	880	21.30
175.38	38	5	48	10	260	950	22.10
175.40	40	5	50	10	280	1000	22.70
175.42	42	5	52	10	294	1030	23.90
175.45	45	5	55	10	315	1100	25.00
175.48	48	5	58	10	336	1160	25.60
175.50	50	5	60	10	350	1200	27.00
175.55	55	5	65	10	385	1310	28.70
175.60	60	5	70	5	420	1420	30.90
175.65	65	5	75	5	455	1520	34.10
175.70	70	5	80	5	490	1630	35.40
175.75	75	5	85	5	525	1740	38.90
175.80	80	5	90	4	560	2280	47.10
175.85	85	6	97	4	595	2410	50.20
175.90	90	6	102	4	630	2540	52.20
175.100	100	6	112	3	700	2800	56.80
175.110	110	6	122	3	770	3060	62.10
175.120	120	6	132	3	840	3320	68.10
175.133	133	67	145	3	910	3120	89.90
175.140	140	7	154	3	980	3360	115.70
175.150	150	8	166	3	1050	4900	121.80
175.160	160	7	174	3	1120	3750	124.90

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Universalschläuche

TUBOFLEX-Schlauch PVC Schlauch mit Gewebeeinlage



Material:	PVC (Polyvinylchlorid), weich, transparent, innen und aussen glatt, mit einer Kunstfasereinlage, geflochten
Beständig:	Wasser, Salzlösungen, Ozon und Witterung, z.T. Lebensmittel
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren, Öle, Benzin, Petrol
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Verstärkter PVC-Druckschlauch mit Geflechteinlage, geeignet für die Industrie, Chemie und Lebensmittel
Rollenlänge:	bis LW 38 mm = 50 m, ab LW 50 mm = 25 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 2-3 x Betriebsdruck bei 23°C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	CHF/m
221.4	4	2	8	27	22	1.20
221.5	5	2.5	10	20	22	1.00
221.6	6	3	12	20	18	1.40
221.8	8	3	14	20	27	1.45
221.9	9	3	15	20	33	1.70
221.10	10	3	16	20	37	1.70
221.12	12.5	2.5	18	13	55	1.85
221.13	13	3.5	20	20	51	2.45
221.16	16	3	22	13	73	2.60
221.19	19	4	27	13	87	4.10
221.25	25	5	34	13	130	5.80
221.32	32	5	42	12	160	8.10
221.38	38	5	48	12	210	9.50
221.50	50	7	64	9	300	17.50

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Super-Nobelair-Soft flexibler Druckluftschlauch aus PVC



Material:	PVC (Polyvinylchlorid), weich, hellblau, innen und aussen glatt, mit einer Kunstfasereinlage, geflochten
Beständig:	Öle, Benzin, Wasser, Salzlösung, Ozon und UV-beständig
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochflexibler Schlauch mit geringem Gewicht für den Druck-luftbereich. Ideale Anwendung für Druckluft, Industrie und Maschinenbau.
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Platzdruck	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	bar / bei 23°C	CHF/m
2210.6	6.3	11	15	60	1.50
2210.8	8	13	15	60	1.75
2210.9	9	14.5	15	60	1.80
2210.10	10	15.5	15	60	2.05
2210.13	12.7	19	15	60	2.95

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Universalschläuche

TECHNOBEL-Vielzweckschlauch für demineralisiertes Wasser



Seele:	Polyester-HYTREL-Elastomer, rein
Einlagen:	Polyesterfiber, gezöpfelt
Deckblatt:	PVC
Beständig:	Kaltwasser, Luft, Öle, Fette, wässrige Säuren, Freon, Alkohole, Bier, aggressive sowie korrosive Produkte der chemischen und petrochemischen Industrie
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geschmeidiger, leichter Vielzweckschlauch, Seele hochabrieb-fest, kann in fast allen Betrieben eingesetzt werden, ideal für demineralisiertes Wasser
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

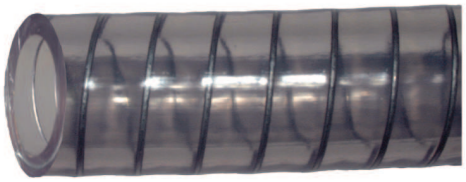
Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	barbei 20°C	mm	g/m	CHF/m
229.8	8	14	20	28	125	3.60
229.10	10	16	20	35	155	4.15
229.127	12.7	19.5	20	45	215	5.20
229.16	16	23.5	20	56	295	7.20
229.19	19	27.5	20	67	395	9.30
229.25	25	34.5	15	88	565	14.60

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Universalschläuche

TUBO Spiral-Schlauch PVC Saugschlauch, transparent



Material:	PVC (Polyvinylchlorid), weich, transparent, innen glatt, aussen leicht gewellt, mit einer eingegossenen Stahldrahtspirale
Beständig:	Wasser, Salzlösungen, Ozon und Witterung, Lebensmittelqualität
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren, Öle, Benzine, Petrol
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Äusserst flexibler und robuster PVC-Saug- und Druckschlauch, mit eingegossener Stahldrahtspirale, geeignet für Industrie, Gewerbe und Lebensmittelindustrie.
Betriebstemperatur:	-15 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Rollen–länge	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	m	CHF/m
222.10	10	3	16	12	18	154	30	2.70
222.12	12	3	18	11.5	23	189	30	2.80
222.16	16	3.2	22.4	10.5	30	250	30	3.80
222.19	20	3.5	27	10	34	330	30	4.50
222.25	25	4	33	9.5	42	506	30	6.60
222.30	30	4	38	9	50	610	30	8.80
222.32	32	4.5	41	9	53	640	30	10.20
222.35	35	4.5	44	8	58	726	30	10.90
222.38	38	4.5	47	7.5	63	776	30	11.60
222.40	40	5	50	7.5	66	920	30	12.20
222.50	50	5	60	6	82	1260	30	17.20
222.60	60	6	72	5.5	130	1696	30	25.10
222.76	76	8	92	4	200	2230	30	31.10
222.80	80	6.5	93	3.5	172	2426	20	36.00
222.90	90	7	104	3	192	2810	20	38.80
222.100	102	8	118	3	300	3540	20	45.10
222.110	110	9	128	2.5	320	3830	20	56.10
222.127	127	8	144	2	380	5500	20	59.50
222.150	150	10	170	2	450	6300	20	92.40

Rabatt: Rabatt: 20 m 20 %, 30 m 20 %, 40 m 30 %, 60 m 30 %

Weitere Abmessungen auf Anfrage

05.04.2017

Universalschläuche

UNITRIX 60 Vielzweckschlauch aus NBR, elektrisch leitfähig 20 bar Betriebsdruck



Seele:	schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
Einlagen:	synthetische Garne
Deckblatt:	NBR-Aussenschicht, öl-, fett- und chemikalienbeständig
Kennzeichnung:	6 tabakfarbene, axial verlaufende Kennfelder auf schwarzem Untergrund, PHOENIX UNITRIX 60 DN 10 R<10⁶ Ω/m Made in Germany
Beständig:	Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin,, Heiz- und Schmieröl, Pressluft, Kalt- und Heisswasser mit und ohne Waschzusätze, vegetabilen Oelen und tierischen Fetten, Propan, Butan, verdünnte Säuren, technischen Alkoholen, Schädlingsbekämpfungsmitteln, Salzlösungen, Naphtha, AdBlue
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Der Vielzweckschlauch UNITRIX 60 verspricht beste Ergebnisse in den Bereichen des Maschinenbau, der Land- und Forstwirtschaft, Werkstätten, Steinbrüchen, dem Bau sowie Schifffahrt und Bahn. UNITRIX 60 kann mit Kompressoren, Fasspumpen und Aggregaten benutzt werden. Im industriellen Bereich dient er vor allem in den Sparten der Mineralölindustrie und der chemischen bzw. petrochemischen Industrie
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-25 bis +85 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1721.8	8	3.8	15.6	20	50	210	6.80
1721.10	10	3.8	17.6	20	60	250	7.90
1721.13	13	4	21	20	80	320	9.70
1721.16	16	4.5	25	20	100	430	12.60
1721.19	19	5	29	20	120	550	16.00

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Airsoft Performance flexibler Druckluftschlauch aus PVC, schwarz



Material:	Fünfschichtiger Schlauch aus weich PVC (Polyvinylchlorid), aussen schwarz, innen rot, innen und aussen glatt, mit einer Kunstfasereinlage, geflochten
Beständig:	Öle, Benzin, Wasser, Salzlösung, Ozon und UV-beständig
Bedingt beständig:	Laugen, Säuren
Nicht beständig:	Lösungsmittel
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Druckluftschlauch für pneumatische Werkzeuge, Ausrüstung von Montagestationen, von festen und mobilen Aufwickelvorrichtungen von Kompressoren. Einsatz für Automobilindustrie, Bauindustrie, Druckluftindustrie, Holzindustrie, Maschinenbau, Montagefirmen, Reparatur und Werkstätten.
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C



1 Ölbeständig Schlauchdecke aus Weich-PVC, schwarz
2 4 Zwischenschicht aus Weich-PVC
3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
5 Schlauchseele aus Weich-PVC, rot, ölbeständig

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	Platzdruck	Preis
	mm	mm	barbei 23°C	bar / bei 23°C	CHF/m
2296.6	6.3	11	16	64	1.60
2296.8	8	13	16	64	1.85
2296.9	9	14.5	16	64	1.90
2296.10	10	15.5	16	64	2.15
2296.13	12.7	19	16	64	3.10

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Abriebfeste Schläuche aus Kunststoff

MEGAFLEX-Absaug-und Förderschlauch aus PEM mit Kupferlitze



Seele:	Polyether-Elastomer, rein, glatt
Einlagen:	Hart-PVC-Spirale, weiss, Kupferlitze
Deckblatt:	Polyether-Elastomer, gewellt, transparent
Beständig:	Kaltwasser, Lebensmittel, Öle, Ozon und Witterung, Hydrolyse- und Mikroben-Fest
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke, organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Superflexibler Förder- und Absaugschlauch für Abgase, schleifmittelführende Flüssigkeiten und Lebensmittel gemäss EU-Verordnung 10/2011
Betriebstemperatur:	-40 bis +80 °C
Betriebsdruck:	Ohne besondere Druckfestigkeit

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biegeradius	Vakuum	Gewicht	Rollenlänge	Preis
	mm	mm min/max	mm	bar	g/m	m	CHF/m
232.32	32	0.4 / 2.6	35	0.2	180	20	11.10
232.38	38.1	0.5 / 2.8	45	0.2	220	20	12.60
232.45	45	0.5 / 2.9	65	0.2	270	20	14.90
232.50	50.8	0.5 / 3.2	70	0.2	320	20	15.90
232.60	60	0.5 / 3.6	80	0.16	470	20	21.10
232.63	63.5	0.5 / 3.6	80	0.16	510	20	22.40
232.70	70	0.6 / 3.9	95	0.16	560	30	23.60
232.76	76.2	0.6 / 3.9	100	0.16	600	30	26.90
232.80	80	0.6 / 4.2	110	0.16	650	30	28.10
232.90	90	0.6 / 4.3	125	0.14	750	30	31.60
232.100	100	0.6 / 4.4	140	0.13	820	30	33.90
232.110	110	0.6 / 4.7	150	0.12	950	30	37.80
232.127	127	0.6 / 5.0	170	0.1	1150	30	43.90
232.150	151.5	0.7 / 5.3	200	0.08	1500	20	55.80

Rabatt: Rabatt: 10 m 10 %, 20 m 15 %, 40 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

05.04.2017

Abriebfeste Schläuche aus Kunststoff

VULCANO PU HDS 15 Absaug-und Förderschlauch aus Polyurethan, Ester Basis



Seele:	Ester-Basis, Polyurethan, glatt, regelmässige Wandstärke von 1,5mm unter der Spirale, Halogen-frei
Einlagen:	mit TPU-beschichteter Stahlspirale, hohe Haftung
Deckblatt:	Esther-Basis Polyurethan, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Mineralöle, chemische Substanzen, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke, organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Ideale Lösung für die Förderung von hoch abriebstarken Medien verschiedener Art, wie Pulver, Granulate,Pellets und industrielle Absaugungen. Auf kleinen und mittelgrossen Anlagen, mit pneumatischer Hochgeschwindigkeitsförderung
Rollenlänge:	Bis LW 80 = 20 m, ab LW 100 = 15 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
128.40	40	1.5	50	0.95	530	20.80
128.50	50	1.5	60	0.9	650	25.20
128.60	60	1.5	70	0.85	770	29.90
128.63	63	1.5	70	0.8	805	31.40
128.76	76	1.5	90	0.7	1080	39.40
128.80	80	1.5	90	0.6	1135	41.40
128.100	100	1.5	120	0.4	1405	51.10
128.110	110	1.5	130	0.32	1540	56.20
128.127	127	1.5	150	0.29	2070	71.80
128.150	150	1.5	170	0.2	2435	84.40
128.160	160	1.5	180	0.18	2590	91.40
128.200	200	1.5	230	0.12	3070	114.30

Rabatt: Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage
Auch in leichter Ausführung lieferbar
Doppelstegbriden erhältlich

VULCANO PU H 09 EL Absaug-und Förderschlauch aus Polyurethan, Ester Basis



Seele:	Ester-Basis, Polyurethan, glatt, regelmässige Wandstärke von 0,9mm unter der Spirale, Halogen-frei
Einlagen:	mit Stahlspirale, hohe Haftung
Deckblatt:	Ester-Basis Polyurethan, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Oele, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke, organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Dauerhafte elektrische Leitfähigkeit von R<10 4 Ohm. Der Schlauch entspricht den Atex Vorschriften für explosionsgeschützte Räume. Ideale Lösung für Hochgeschwindigkeitsförderung von abrassiven Medien wie Pulver und Granulaten. Halogenfrei und mit Rohstoffen der REACH Norm entsprechend
Rollenlänge:	Bis LW 90 = 20 m, LW 100 bis LW 200 = 15 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
128.38EL	38	0.9	40	0.5	295	28.00
128.51EL	51	0.9	60	0.4	435	29.00
128.76EL	76	0.9	90	0.3	730	56.20
128.102EL	102	0.9	120	0.2	960	73.20
128.160EL	160	0.9	180	0.1	1400	119.30

Rabatt: Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Abriebfeste Schläuche aus Kunststoff

VULCANO PU H 09 ET Absaug-und Förderschlauch aus Polyurethan, Ether Basis



Seele:	Ether-Basis, Polyurethan, glatt, regelmässige Wandstärke von 0,9mm unter der Spirale, Halogen-frei
Einlagen:	mit grauer PU-beschichteter Stahlspirale, hohe Haftung
Deckblatt:	Ether-Basis Polyurethan, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Oele, Hydrolyse und - mikrobenfest, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geeignet für die Förderung von trockenen Lebensmittel gemäss EU-Verordnung 10/2011 und FDA Norm (Title 21 CFR 177.2600). Der Schlauch ist geruchlos und die organoleptischen Eigenschaften des geförderten Materials werden nicht verändert. Der Schlauch garantiert enge Biegeradien ohne den Querschnittdurchfluss zu verringern. Halogenfrei und mit Rohstoffen der REACH Norm entsprechend. Leitfähig nach TRB S 2153 Norm mit geerdeter Spirale. Für Absauganlagen, Keramikindustrie, Absaugen von Holzspäne und abrasive Pulver. Für die Förderung von Lebensmittel und pharmazeutische Mittel.
Rollenlänge:	Bis LW 90 = 20 m, LW 100 bis LW 200 = 15 m, ab LW 250 = 10 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
128.38SL	38	0.9	40	0.5	270	12.60
128.40SL	40	0.9	50	0.5	280	13.30
128.50SL	50	0.9	60	0.4	390	16.80
128.60SL	60	0.9	70	0.3	465	19.70
128.65SL	65	0.9	70	0.3	500	21.10
128.70SL	70	0.9	80	0.3	620	24.80
128.75SL	75	0.9	90	0.3	670	26.80
128.80SL	80	0.9	90	0.3	710	28.40
128.90SL	90	0.9	100	0.25	795	31.40
128.100SL	100	0.9	120	0.2	875	34.40
128.110SL	110	0.9	130	0.2	960	37.70
128.127SL	127	0.9	150	0.15	1275	47.10
128.140SL	140	0.9	160	0.1	1390	49.80
128.150SL	150	0.9	170	0.1	1495	55.60
128.160SL	160	0.9	180	0.1	1595	59.80
128.180SL	180	0.9	210	0.05	1595	59.60
128.200SL	200	0.9	230	0.05	1765	65.90
128.250SL	250	0.9	290	0.03	2195	81.80

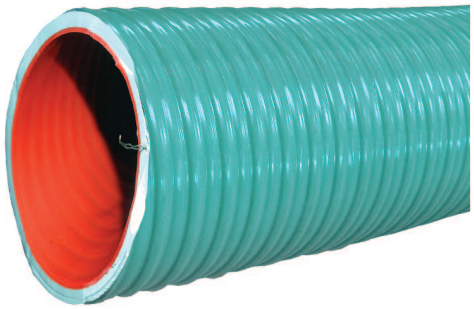
Rabatt: Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage
Doppelstegbriden erhältlich

05.04.2017

Abriebfeste Schläuche aus Kunststoff

Antiabrassivo Elastic Saug-und Druckschlauch mit PU Seele



Innenfläche:	1.5 mm PU-Seele, rot oder gelb, glatt
Aussenfläche:	Leicht gewellt, dunkelgrün aus PVC
Einlagen:	Spirale aus Hart-PVC, Kupferlitze
Beständig:	Luft, Wasser, Abwasser
Nicht beständig:	Mikroben
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochabriebfester, flexibler PVC-Spiralschlauch, geeignet zum Durchleiten von Wasser und Abwasser, im Baugewerbe und in Kommunalfahrzeugen, ideal für Dachbekiesung
Rollenlänge:	230.110PU = 30 m 230.127PU = 7 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C
Preis:	**Stark reduzierter Liquidationspreis**

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	m/WS	g/m	CHF/m
230.110PU**	110	8.5	127	4	880	9	3650	13.00

VULCANO PU ZR Absaugschlauch aus Polyester Elastomer stauchbar, fixe Länge 10 m



Seele:	Polyester-Elastomer, rein, innnen gewellt
Einlagen:	Stahldraht verkupfert
Deckblatt:	Polyester-Elastomer, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Öle, Ozon, Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Absaugschlauch mit hervorragender Flexibilität, stauchbar (ungefähr 5:1) für einen einfachen Transport und Lagerhaltung. Antistatisch nach TRB S 2153 durch die Erdung der Stahlspirale. Der Schlauch ist Halogenfrei und entspricht der RoHS Norm. Sehr gute Abriebbeständigkeit, hervorragendes Biegeverhalten, mineralöl– alterungs– ozon– und witterungsbeständig. Für Schreinereien und Holzindustrie, Entstaubung, für kleine Industrieabsaugungen, Absauganlagen und als Schutzschlauch. Für leichtes Absaugen von trockenen Lebensmitteln nach CE Richlinie und Vorschrift.
Rollenlänge:	10 m, nur fixe Längen erhältlich
Betriebsdruck:	Ohne besondere Druckangabe
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
228.63ZR	63	0.35	32	0.04	250	7.30
228.76ZR	76	0.35	38	0.04	390	10.20
228.100ZR	100	0.4	50	0.03	510	13.00
228.120ZR	120	0.4	60	0.025	610	15.50
228.127ZR	127	0.4	64	0.025	640	16.30
228.140ZR	140	0.4	70	0.02	710	18.00
228.150ZR	150	0.4	75	0.02	760	19.30
228.160ZR	160	0.45	80	0.015	880	22.00
228.180ZR	180	0.45	90	0.015	990	24.80
228.200ZR	200	0.45	100	0.01	1100	27.60
228.250ZR	250	0.5	125	0.01	1300	32.60
228.300ZR	300	0.5	150	0.008	1550	39.70

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

05.04.2017

** Liquidationsartikel

Lüftungsschläuche

EOLO Thermoresistent Lüftungsschlauch bis +100°C



Beschreibung + Einsatzgebiete: Flexibler grauer Schlauch aus schwer entflammbarem, selbsterlöschenden PVV-beschichtetem Polyestergewebe. Stahlspirale zwischen die zwei Gewebeschichten eingeschweisst. Längsstauchbar 8:1. Für Klimaanlagen, Be- und Entlüftungsanlagen, Absaugen von Rauch, Dampf, Staub und Gas. Selbsterlöschend V(TM)0 nach UL 94 und Klasse M2 nach NFP 92 503.

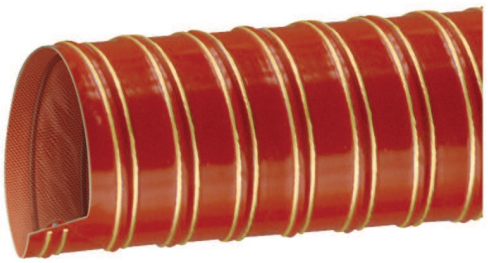
Länge: 10 m. Nur fixe Längen lieferbar.

Betriebstemperatur: -20°C bis +100°C (max. 120°C)

Art–Nr.	Innen–Ø	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	g/m	CHF/m
241.40	40	20	110	4.20
241.51	51	26	135	4.90
241.60	60	30	160	5.60
241.63	63	32	170	5.80
241.70	70	35	185	5.90
241.76	76	38	200	6.30
241.80	80	40	210	6.60
241.90	90	45	240	7.20
241.102	102	51	280	8.70
241.110	110	55	300	9.30
241.115	115	58	315	9.70
241.120	120	60	325	10.20
241.127	127	64	345	10.80
241.130	130	65	355	11.00
241.140	140	70	380	11.80
241.152	152	76	410	12.90
241.160	160	80	425	12.80
241.180	180	90	475	14.40
241.203	203	102	535	16.20
241.228	228	114	600	18.10
241.254	254	127	845	23.40
241.279	279	140	925	25.30
241.305	305	153	1010	27.30
241.315	315	158	1045	27.20
241.330	330	165	1090	28.50
241.356	356	178	1180	31.30
241.406	406	203	1340	35.30

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

SILDUCT 2S Lüftungsschlauch Glasfasergewebe mit Silikon bis + 250°C, fixe Länge 4 m



Beschreibung + Einsatzgebiete: Flexibler Schlauch, rot, aus zwei Lagen Glasfasergewebe mit Silikon beschichtet. Innen bronce Stahlspirale, aussen doppelte Spirale aus GlasfaserSchnur.
Zum Absaugen von Abgasen, Industrielle Absaugung und Belüftung, Maschinenbau, Automobil und KunststoffIndustrie.

Länge: 4 m. Nur fixe Längen lieferbar.

Betriebstemperatur: 80 bis + 250 °C (kurzzeitig bis 310 °C)

Art–Nr.	Innen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	bar	mm	bar	g/m	CHF/m
245.127*	127	1.5	127	0.21	860	58.60
245.152*	152	1.1	152	0.17	1100	66.90

Rabatt: Rabatt: 8 m 10 %, 16 m 15 %, 32 m 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Lüftungsschläuche

VULCANO PU H 09 EL Absaug-und Förderschlauch aus Polyurethan, Ester Basis



Seele:	Ester-Basis, Polyurethan, glatt, regelmässige Wandstärke von 0,9mm unter der Spirale, Halogen-frei
Einlagen:	mit Stahlspirale, hohe Haftung
Deckblatt:	Ester-Basis Polyurethan, rein, gewellt
Beständig:	Kaltwasser, Oele, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Wasserdampf, wässrige Lösungen, starke, organische Säuren
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Dauerhafte elektrische Leitfähigkeit von R<10 4 Ohm. Der Schlauch entspricht den Atex Vorschriften für explosionsgeschützte Räume. Ideale Lösung für Hochgeschwindigkeitsförderung von abrassiven Medien wie Pulver und Granulaten. Halogenfrei und mit Rohstoffen der REACH Norm entsprechend
Rollenlänge:	Bis LW 90 = 20 m, LW 100 bis LW 200 = 15 m
Betriebstemperatur:	-40 bis +90 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	min. zul. Biege–radius	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	CHF/m
128.38EL	38	0.9	40	0.5	295	28.00
128.51EL	51	0.9	60	0.4	435	29.00
128.76EL	76	0.9	90	0.3	730	56.20
128.102EL	102	0.9	120	0.2	960	73.20
128.160EL	160	0.9	180	0.1	1400	119.30

Rabatt: Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Weitere Grössen auf Anfrage

Eolo HT 180°C Heissluftschlauch, PU-beschichtetes Polyestergewebe, schwer entflammbar



Beschreibung + Einsatzgebiete:	Flexibler Schlauch aus schwer entflammbarem PU-beschichtetem Polyestergewebe, Stahlspirale zwischen den zwei Gewebeeinlagen eingeschweisst. Silikonfrei In den Zivil- und Schiffklimaanlagen als Be- und Entlüftungsschlauch, zum Absaugen von Rauch, Dampf, Staub und Gas.
Farbe:	Grau
Länge:	10 m. Nur fixe Längen lieferbar.
Betriebstemperatur:	-40°C bis + 180 °C (kurzzeitig max 200 °C)

Art–Nr.	Innen–Ø	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	g/m	CHF/m
2450.40	40	20	130	14.10
2450.76	76	38	225	21.20
2450.102	102	51	310	31.00
2450.203	203	102	595	57.70

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Konfektionierte Schläuche

SCHWARZ BAUWASSER Hochdruck 20 Bar, konfektioniert mit GEKA-PLUS-Schnellkupplungen



Seele:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	Zwei Polyestereinlagen
Deckblatt:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Beständig:	Kalt- und Heisswasser, Waschlaugen usw., Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruckwasserschlauch, sehr preisgünstig, für Industrie, Strassenbau, Bau und Gewerbe, abriebfest, eignet sich sehr gut für den Einsatz als Pressluftschlauch
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Konfektioniert:	**Beidseits 308.19 GEKA-PLUS Schnellkupplung aus Messing und 4500.16-27 MIKALOR-Brieden W1 verzinkt.**
Bestellmengen:	Es kann nur ein vielfaches der vorgeschlagenen Mengen geliefert werden. (z.B. 20m = 1 Stk. / 40m = 2 Stk.)
Mengenrabatt:	**Bei Art. 1029.19GK40 wird schon bei 40 m 10% Rabatt abgezogen**. Aus technischen Gründen ist der angezeigte Meterpreis ohne diesen Rabatt.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Anschluss	Länge	Preis
	mm		m	CHF/m
1029.19GK20	19	GEKA–PLUS	20	4.00
1029.19GK40	19	GEKA–PLUS	40	3.75

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %, 160 m 25 %

SCHWARZ BAUPRESS 20 BAR, Pressluftschlauch gelb, konfektioniert, 19 x 30,5 mm



Seele:	Gummi-PVC, schwarz, glatt
Einlagen:	zwei Polyestereinlagen
Deckblatt:	Gummi-PVC, gelb, glatt
Beständig:	ölhaltige Luft, Industriewasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Preisgünstiger Pressluftschlauch für normalen Einsatz im Baugewerbe, Strassenbau, kann auch als Wasserschlauch eingesetzt werden.
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 3 x Betriebsdruck
Konfektioniert:	**Beidseits 421.19S Pressluftmomentkupplung mit Tülle und Sicherungsbund und 438.28SK Schlauchklemmen aus Temperguss mit Sicherheitsklauen SK34.**
Bestellmengen:	Es kann nur ein vielfaches der vorgeschlagenen Mengen geliefert werden. (z.B. 20m = 1 Stk. / 40m = 2 Stk.)
Mengenrabatt:	**Bei Art. 1520.19PK40 wird schon bei 40 m 10% Rabatt abgezogen**. Aus technischen Gründen ist der angezeigte Meterpreis ohne diesen Rabatt.

Art–Nr.	Innen–Ø	Wand–stärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegera–dius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/m
1520.19PK20	19	5.75	30,5	20	150	575	20	4.90
1520.19PK40	19	5.75	30,5	20	150	575	40	4.50

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 15 %, 160 m 20 %

05.04.2017

Konfektionierte Schläuche

Gewebeschlauch SUPER, rot mit Storz, Wasser-und Gülleschlauch



Seele:	NBR, rot, glatt
Einlagen:	hochfester Polyester-, Polyamidgarn vollkommen in die Gummierung eingearbeitet
Deckblatt:	NBR, rot, gerippt für hohe Abriebfestigkeit und Schutz gegen Kontakthitze
Beständig:	Öl, Benzin, und Chemikalien, Hitze, Alterung und Ozon
Nicht Beständig:	Kraftstoffe, Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Robuster und langlebiger Wasserschlauch für Raffinerien, chemische Industrie, Militär, Feuerwehr, Bau und Gewerbe. Kann auch für Gülleverschlauchungen eingesetzt werden. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN.
Rollenlänge:	20 m und 30 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +100 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
122.52.20	52	20	66	181.50
122.52.30	52	30	66	260.10
122.75.20	75	20	89	262.30
122.75.30	75	30	89	378.20

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Gewebeschlauch, rot beschichtet mit Storz, Wasserschlauch



Seele:	EPDM, schwarz, glatt
Deckblatt:	hochfestes Polyestergarn 3-fach gezwirnt mit abriebfester Polyurethanbeschichtung.
Beständig:	Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig:	übrige Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochdruck-Vielzweckschlauch, geringes Gewicht, flach aufrollbar, wenig Platzbedarf, flexibel, abwaschbar und verrottungsfest. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN
Betriebstemperatur:	-20 bis +60 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
119.52.20R	52	20	66	144.60
119.52.30R	52	30	66	203.50
119.75.20R	75	20	89	190.10
119.75.30R	75	30	89	271.30

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Konfektionierte Schläuche

Gewebeschlauch weiss mit Storz, Wasserschlauch



Seele: EPDM, schwarz, glatt
Deckblatt: hochfestes Polyestergarn 3-fach gezwirnt.
Beständig: Kalt- und Warmwasser, Ozon und Witterung
Nicht beständig: übrige Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruck-Vielzweckschlauch, geringes Gewicht, flach aufrollbar, wenig Platzbedarf, flexibel, abwaschbar und verrottungsfest. Fixe Schlauchlängen jeweils konfektioniert mit geschmiedeten Storzkupplungen nach DIN
Betriebstemperatur: -20 bis +60 °C
Platzdruck: ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	m	mm	CHF/Stk
119.52.20W	52	20	66	99.90
119.52.30W	52	30	66	140.20
119.75.20W	75	20	89	145.90
119.75.30W	75	30	89	203.50

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

Hochdruckreinigerschlauch Schwarz mit 3/8" AG 400 BAR



Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 2 Stahldrahtgeflechte
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Betriebstemperatur: -40 bis max. +155 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1942.10	8	15	400	85	344	10	114.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.

Hochdruckreinigerschlauch Schwarz 400 Bar mit M22 Anschlüssen



Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 2 Stahldrahtgeflechte
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckreinigerschlauch mit beidseitiger Überwurfmutter M22 x 1.5 mm, beidseitig mit aufgeschobenem Gummiknickschutz, hochwertiger Schlauch für Hochdruckreiniger
Betriebstemperatur: -40 bis max. +155 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1941.10	8	15	400	85	344	10	118.80
1941.15	8	15	400	85	344	15	164.70
1941.20	8	15	400	85	344	20	210.60

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Konfektionierte Schläuche

Hochdruckreinigerschlauch Blau 210 BAR mit M22 Anschlüssen



Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 1 Stahldrahtgeflecht
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, blau
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckreinigerschlauch mit beidseitiger Überwurfmutter M22 x 1.5 mm, Nippel (medienführender Teil) aus Werkstoff VA, beidseitig mit aufgeschobenem Gummiknickschutz, hochwertiger Schlauch für Hochdruckreiniger, nicht abfärbend
Betriebstemperatur: -40 bis max. +150 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1940.10	8	15	210	115	265	10	154.20
1940.15	8	15	210	115	265	15	193.30
1940.20	8	15	210	115	265	20	232.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.
Der Preis gilt pro Stück inklusive beidseitigen Armaturen fertig konfektioniert.

Tankstellen-Schlauchleitung komplett COAX für die aktive Gasrückführung (ELAFLEX)



Beschreibung: Kraftstoffschlauch Slimline 21, schwarz mit glatter, rollfähiger Oberfläche, Type MPD nach TRbF 13.5-PN16, kältebiegsam bis -25 °C. Mit geflochtenen Textileinlagen und verzinnten Kupferfäden. Wandstärke: 5 mm. Mit eingeprägtem Herstellmonat und -jahr. Beiderseits nicht demontierbare Sicherheitsverschraubungen V21-NR aus Pressaluminium mit eingeprägter Markierung, mit Drehgelenk, mit Lippendichtung ED 179 U (blau). Überwurfmutter M34x1,5 aus Edelstahl, rostfrei, leicht drehbar, einerseits mit Knickschutz KS 21 schwarz (auf Wunsch auch farbig). Gasschlauch GRS 8 mit Schlauchstutzen und Schellen. Alles komplett montiert, wie abgebildet

Art–Nr.	Schlauchlänge	Farbe	Preis
	mm		CHF/Stk
162.430	4300	Schwarz	241.40

Rabatt: auf Anfrage

Parker ITR Tankstellen-Schlauchleitung für die aktive Gasrückführung



Seele: NBR, schwarz, ölbeständig, glatt
Einlagen: Synthetische Einlagen, verdeckt liegende Kupferlitzen
Deckblatt: Synthetischer Gummi, schwarz, öl- und witterungsbeständig, abriebfest, glatt, elektroleitfähig (Widerstand < 1 MΩ)
Kennzeichnung: VAPOR RECOVERY HOSE CARBOPRESS D RV MADE IN ITALY BY ITR-treg
Beschreibung: Kraftstoffschlauch CARBOPRESS D RV, beidseitig montiert mit metrischem Aussengewinde 34x1.5, Benzinzapfschlauch mit aktivem Gasrückführsystem für Bleifreibenzin und Mineralölprodukte mit einem Aromatenanteil von max. 60%
Betriebstemperatur: -25 bis +55 °C

Art–Nr.	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Schlauchlänge	Platzdruck	Preis
	mm	g/m	mm	bar	CHF/Stk
161.430*	140	725	4300	40	221.30
161.450*	140	725	4500	40	225.10
161.500*	140	725	5000	40	232.50

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Konfektionierte Schläuche

Trinkwasserschlauch AQUADUR mit Messing Kupplungen, Flachaufrollbar



Seele:	Polyurethan
Einlagen:	Hochfestes Polyester
Deckblatt:	Polyurethan, blau
Beständig:	Trinkwasser, handelsübliche Desinfektionsmittel, alterungs- und ozonbeständig
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Hochwertiger Flachschlauch nach KTW Empfehlung Kat. A (UBA-Leitlinie) und Regelwerk DVGW, Arbeitsblatt W 270. Ideal für den Einsatz zur Trinkwasserversorgung auf Volksfesten, Wasserversorgungsbetriebe, Notleitungen, Getränke- und Lebensmittelindustrie
Kupplungen:	Montiert mit Messing Storzkupplungen, KA 66 mm
Rollenlänge:	5 m und 20 m
Betriebstemperatur:	-30 bis +50 °C
Platzdruck:	ca. 50 bar

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebs–druck	Gewicht	Schlauch–länge	Preis
	mm	mm	mm	bar	g/m	m	CHF/Stk
1928.52.5	52	2.6	57.2	17	475	5	179.00
1928.52.20	52	2.6	57.2	17	475	20	489.00

Rabatt: 2 Stk 10 %, 4 Stk 15 %

05.04.2017

Schläuche ohne Einlagen aus Gummi

Gas-und Laborschlauch aus NR Gummi rot lebensmittelecht



Material: NR, rot, innen und aussen glatt, ohne Einlagen, 45 ± 5 °Shore, BgVV- und FDA-geprüfte und freigegebene Qualität

Beständig: Heiss- und Kaltwasser, Alkohol, Gase, Salzlösungen, kann auch als Wein- und Mostschlauch eingesetzt werden

Nicht beständig: Öle, Fette, Benzine, chlorierte Kohlenwasserstoffe, chlorierte Lösungsmittel

Beschreibung + Einsatzgebiete: Gas- und Laborschlauch ohne Einlagen, drucklos für den Einsatz in der Chemie, im Gewerbe, gute Gasdurchlässigkeit, geruchlos, lebensmittelbeständig

Rollenlänge: 25 m

Betriebstemperatur: -30 bis +70 °C, kurzfristig bis +125 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
210.35	3	1	5	3.20
210.36	3	1.5	6	3.50
210.47	4	1.5	7	3.30
210.58	5	1.5	8	3.50
210.610	6	2	10	4.10
210.710	7	1.5	10	4.10
210.812	8	2	12	4.50
210.913	9	2	13	5.90
210.1014	10	2	14	5.50
210.1217	12	2.5	17	8.00
210.1622	16	3	22	10.70

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

Andere Abmessungen auf Anfrage

Säureschlauch PARA aus NR für drucklose Anwendungen



Material: NR, naturfarbig (braun) innen und aussen glatt, ohne Einlagen, aussen mit Stoffabdruck, ca. 40 °Shore

Beständig: Heiss- und Kaltwasser, Alkohole, Gase, Salzlösungen, diverse Säuren

Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe, Fette, technische Öle

Beschreibung + Einsatzgebiete: Weicher und geschmeidiger Durchlauf- und Abfüllschlauch ohne Einlagen, drucklos für das Durchleiten von aggressiven Medien. Anwendung: in der chemischen Industrie und in Laboratorien

Rollenlänge: 40 m

Betriebstemperatur: -40 bis +50 °C, kurzfristig bis 70 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
211.20	20	5	30	16.50
211.25	25	5	35	18.40
211.30	30	5	40	19.90
211.35	35	5	45	21.90
211.40	40	5	50	23.90
211.45	45	5	55	26.00
211.50	50	5	60	27.60
211.60	60	5	70	33.20
211.80	80	5	90	40.10

Rabatt: 40 m 10 %, 80 m 20 %

05.04.2017

Schläuche ohne Einlagen aus Gummi

Nitrilschlauch schwarz ohne Einlage



Material:	NBR, schwarz, innen und aussen glatt, ca. 65 °Shore
Beständig:	Benzine und Mineralöle (auch warm), Säuren, aromatische Lösungsmittel, Alkohol, Heiss- und Kaltwasser, Ozon- und Witterung, Naturgas
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe mit mehr als 40% Aromatenanteil
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geschmeidiger, abriebfester Durchlauf- und Abfüllschlauch ohne Einlagen für das Durchleiten von Benzinen, Ölen, Säuren, aromatische Lösungsmittel, erdgasbeständig
Rollenlänge:	50 m
Betriebstemperatur:	-10 bis +80 °C, kurzfristig bis +120 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
212.5	5	1.5	8	3.30
212.6	6	1.5	9	3.20
212.8	8	2	12	4.70
212.10	10	2	14	5.80
212.12	12	2.5	17	9.60

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

Neopreneschlauch schwarz ohne Einlage



Material:	CR, schwarz, innen und aussen glatt, ca. 50 °Shore
Beständig:	Heiss- und Kaltwasser, Halogen, Säuren, Flammen, Mineralöle und Fettmittel, Kohlenwasserstoffverbindungsspritzer, bis 50%ige Schwefelsäure, Ozon- und Witterung
Nicht beständig:	aromatische Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Geschmeidiger, abriebfester Durchlauf- und Abfüllschlauch ohne Einlagen für das Durchleiten von Heiss- und Kaltwasser (Duschen), Mineralöle und Fettmittel. Kann auch als Schutz- und Isolierschlauch für die Industrie verwendet werden
Rollenlänge:	LW 4 mm - LW 10 mm = 50 m, ab LW 12 mm = 25 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +100 °C, kurzfristig bis +150 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
213.4	4	1.5	7	2.60
213.5	5	1.5	8	2.80
213.6	6	1.5	9	3.80
213.7	7	1.5	10	4.00
213.8	8	2	12	5.10
213.10	10	2	14	6.30
213.12	12	2.5	17	8.00
213.15	15	3	21	12.90

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

Andere Abmessungen auf Anfrage

05.04.2017

Schläuche ohne Einlagen aus Gummi

Laborschlauch aus Naturgummi FDA für Lebensmittel und Medizin



Material: NR, Bernstein, innen und aussen glatt, ohne Einlagen, BgVV- und FDA-geprüfte und freigegebene Qualität

Beschreibung + Einsatzgebiete: Labor-, Medizinal- und Lebensmittelschlauch für drucklosen Durchlauf, für Blut, Plasma, Arzneimittel, Alkohole, fettfreie Getränke usw.

Rollenlänge: 10 m

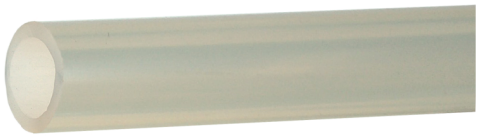
Betriebstemperatur: -35 bis +70 °C, kurzfristig bis +120 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
2111.58	5	1.5	8	6.20
2111.69	6	1.5	9	6.70
2111.812	8	2	12	9.40

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

Andere Abmessungen auf Anfrage

Silikon-Kautschuk-Schlauch ohne Einlage mit FDA



Material: Weich, durchscheinend, leicht bernsteinfarben, ca. 60 °Shore, BgVV- und FDA-geprüfte und freigegebene Qualität

Beständig: Acetylen-Alkohole, Acetylengas, Essig, Glykol, Witterung

Nicht beständig: Kohlenwasserstoffe, starke Säuren

Beschreibung + Einsatzgebiete: Weicher Durchlauf- und Schutzschlauch ohne Einlagen. Chemisch neutral, toxisch einwandfrei, grosse thermische Stabilität: Mechanische und elektrische Eigenschaften bleiben von -70 bis +250 °C erhalten. Lebensmittelbeständig, geeignet für Laboratorium, Medizin, Biologie, Ernährung, Elektronik und Industrie. Zugelassen nach FDA/BgVV.

Rollenlänge: LW 2 mm + LW 3 mm = 50 m, ab LW 4 mm = 25 m

Betriebstemperatur: -60 bis +200 °C, kurzfristig bis 220 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
214.2	2	1	4	1.20
214.26	2	2	6	2.10
214.3	3	1	5	1.20
214.4	4	1.5	7	2.40
214.5	5	1.5	8	2.60
214.6	6	1.5	9	2.80
214.610	6	2	10	4.10
214.7	7	1.5	10	3.20
214.8	8	2	12	4.10
214.10	10	2	14	5.60
214.1018	10	4	18	11.60
214.12	12	2.5	17	7.10
214.15	15	3	21	10.50

Rabatt: Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

Andere Abmessungen auf Anfrage

Silikonschlauch für Labor und Pharmezie, Typ VERSILIC



Material: Silikon, weich, durchscheinend. Typ VERSILIC.

Länge: 25 m

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Schlauchlänge	Preis
	mm	mm	mm	CHF/m
217.58	5	8	25	2.60

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 20 %

05.04.2017

Schläuche ohne Einlagen aus Kunststoff

TUBLAIT Lebensmittelschlauch aus PVC



Material:	PVC, transparent, elastisch
Innenfläche:	glatt
Aussenfläche:	glatt
Beständig:	gegen fast alle flüssigen Lebensmittel
Nicht beständig:	Kohlenwasserstoffe
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Speziell für Milch-Anschluss an Melkanlagen, hohe Biegsamkeit auch bei niedrigen Temperaturen, gute Vakuumbeständigkeit, knickfest, transparent zur besseren Sichtkontrolle. Mit heissem Wasser durchspülbar (kurzzeitig bis 80 °C), frei von Phthalaten
Rollenlänge:	25 m
Betriebstemperatur:	-20 bis +80 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Wandstärke	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Bie–geradius	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	barbei 23°C	mm	g/m	CHF/m
206.14	14	5	24	6	60	355	4.80
206.16	16	5	26	6	68	392	5.30

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Silikon-Spiralschlauch für Anästhesie und Sauerstofftherapie



Material:	Neutrales Silikon, keine Alterung, Temperaturbeständigkeit bis +220 °C, ca. 35 ° Shore
Beschreibung und Einsatzgebiet:	Glatte Innenwand, keine Zellen, durchgehende Verbindung mit der Muffe, ohne Absatz. Leichte äussere Spirale, die ein Biegen des Schlauches ohne zu knicken ermöglicht. Die glatte Innenwand erleichtert den Durchfluss der Gase, selbst bei schwachem Druck. Kann sehr oft im Autoklav oder im Trockenschrank durch Bestrahlung mit Antiseptika oder Hypochloriten sterilisiert werden. Spiralschlauch für Intensivpflege und Sauerstofftherapie

Art–Nr.	Innen–Ø	Schlauchlänge	beidseitige Muffen	Preis
	mm	mm	mm	CHF/Stk
561115*	19	300	22	39.60
561116*	19	450	22	51.10
561125*	19	600	22	55.60
561135*	19	900	22	71.00
561138*	19	1100	22	80.80
561145*	19	1300	22	85.70
561160*	19	1500	22	91.30

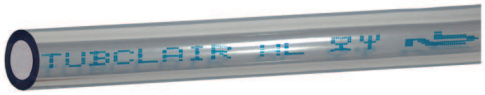
Andere Abmessungen auf Anfrage

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schläuche ohne Einlagen aus Kunststoff

PVC-Schlauch TUBCLAIR transparent ohne Einlage



Beständig: Abgase kohlensäure- und salzsäurehaltig, Ammoniak, Borsäure, Calziumchlorid, Chromsäure, Düngesalz wässrig, Glykose wässrig, Kohlensäure, Magnesium und Nickelsalze wässrig, Salzsäure wässrig, Sauerstoff, Tinte, Urin, Wasser, Wasserstoff-peroxyd usw.

Bedingt beständig: Acetylen-Essigsäure, Fett wässrig, Natronlauge wässrig, Ozon, Schwefeldioxyd gasförmig, Schwefelsäure 60%, Perchlorsäure usw.

Nicht beständig: Aceton, Aethylacetat, Benzin, Chlor gasförmig feucht, Nitrolack fest, Phenol wässrig, Schwefelsäure 98% usw. Obige Angaben haben nur Richtwertcharakter und können durch Belastung, Umwelteinflüsse, Temperaturen usw. grundlegend verändert werden.

Beschreibung + Einsatzgebiete: Transparenter Kunststoffschlauch, weich, ohne Einlagen, ohne besondere Druckfestigkeit, für Durchlauf bestimmt, frei von Phthalaten

Betriebstemperatur: -20 bis +60 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Rollenlänge	Preis
	mm	mm	m	CHF/m
220.24	2	4	100	0.20
220.35	3	5	50	0.20
220.36	3	6	50	0.35
220.46	4	6	50	0.25
220.47	4	7	50	0.40
220.58	5	8	50	0.45
220.59	5	9	100	0.60
220.69	6	9	50	0.50
220.610	6	10	50	0.70
220.612	6	12	50	1.15
220.710	7	10	50	0.55
220.811	8	11	50	0.60
220.812	8	12	50	0.90
220.913	9	13	50	0.95
220.1013	10	13	50	0.80
220.1014	10	14	50	1.00
220.1016	10	16	50	1.55
220.1216	12	16	50	1.15
220.1218	12	18	50	1.90
220.1319	13	19	50	1.95
220.1418	14	18	50	1.35
220.1521	15	21	50	2.20
220.1622	16	22	50	2.30
220.1823	18	23	50	2.15
220.1925	19	25	50	2.80
220.2025	20	25	50	2.15
220.2026	20	26	50	2.65
220.2228	22	28	50	2.90
220.2531	25	31	50	3.25
220.2533	25	33	50	4.45
220.2733	27	33	50	3.50
220.3038	30	38	50	5.70
220.3242	32	42	25	7.15
220.3542	35	42	25	5.10
220.4050	40	50	25	8.70
220.5060	50	60	25	10.70
220.6070	60	70	25	12.60

Rabatt: 50 m 15 %, 100 m 20 %, 200 m 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schläuche ohne Einlagen aus Kunststoff

Nylonschläuche aus Polyamid 12 für Druckluft, Mess- und Regeltechnik



Material: Polyamid 12, milchigweiss, naturell

Beständig: Luft, Ozon, Witterung, Benzine, Öle wie Heizöl, Mineralöl, Hydrauliköl, Schmieröl, Kalt- und Warmwasser

Nicht beständig: chlorierte Kohlenwasserstoffe

Beschreibung + Einsatzgebiete: Biegsamer, weicher Nylonschlauch, innen und aussen glatt, ohne Einlagen, hochflexibel, ideal als Kunststoffleitung für Hydraulik, Pneumatik, Schmier-Regel und Messtechnik

Rollenlänge: 25, 50 und 100 m je nach Grösse

Betriebstemperatur: -15 bis +80 °C

Platzdruck: ca. 3 x Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biegera–dius	Preis
	mm	mm	barbei 20°C	mm	CHF/m
224.27	2.7	4	22	30	0.50
224.4	4	6	20	36	1.05
224.6	6	8	14	48	1.45
224.8	8	10	11	60	1.90
224.10	10	12	9	72	2.40
224.12	12	14	7	84	2.75

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

PTFE Schläuche weiss-transparent



Material: PTFE, weiss-transparent

Beständig: Säuren, Laugen, Kohlenwasserstoffe, Lösungsmittel und agressive Flüssigkeiten

Beschreibung + Einsatzgebiete: PTFE ist ein Polymer das für eine breites Spektrum von chemischen Stoffen eingesetzt werden kann. Das Material hat einen sehr niedrigen Reibungskoeffizient und ist antihaftend. PTFE-Schläuche haben eine glatte Innenseele und sind leicht zu reinigen. PTFE-Schläuche sind feuerbeständig und elektrisch isolierend

Rollenlänge: 25 m

Betriebstemperatur: -250 °C bis +250 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
2250.4	4	6	13	24	34	5.10
2250.6	6	8	10	32	47	7.45
2250.8	8	10	8	80	61	9.60
2250.10	10	12	6	96	74	11.10

Rabatt: 50 m 10 %, 100 m 15 %, 200 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

Waschpistole 30 BAR

Beschreibung: Aus Messing, mit Gummigriff. Robuste Waschpistole für Arbeitsdrücke bis 30 bar, auswechselbare Düsen 2, 4 und 6 mm, ½"-Innengewinde, Standard mit 4-mm-Düse ausgerüstet.

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
297	114.30

Rabatt: 5 Stk 10 %



Waschpistole Ersatzdüsen

Art–Nr.	Bohrung	Preis
	mm	CHF/Stk
297.2	2	13.40
297.4	4	13.40
297.6	6	13.40

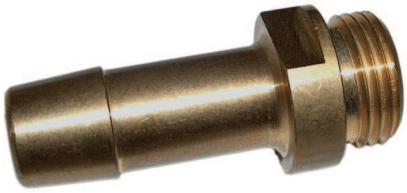
Rabatt: 5 Stk 10 %



Schlauchanschluss, Messing, 1/2"-Aussengewinde und verschiedene Stutzen

Art–Nr.	Tüllen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
297.13	13	10.00
297.16	16	10.00
297.19	19	10.00
297.25	25	10.00

Rabatt: 5 Stk 10 %



DINGA Wasser-Reinigungspistole mit Wassersparventil 24 BAR

Beschreibung: Das Wassersparventil ist äusserst robust und besitzt eine lange Lebensdauer durch eine hochwertige Messing-/Edelstahl-Konstruktion. Es wird durch eine laugen- und säurebeständige Gummiummantelung gegen Stoss, Hitze und Kälte geschützt. Der Einsatz dieses Ventils spart erheblich Wasser- und Energiekosten und trägt bei der Reinigung ohne belastende Chemikalien zum Umweltschutz bei.

Funktionen: Durch Betätigung des Hebels wird das Ventil geöffnet, geschlossen und die gewünschte Strahlstärke stufenlos von feinem Sprühnebel bis zum konzentrierten Strahl geregelt.

Betriebsdruck: max. 24 bar

Durchflussmenge: 25 l/min bei 5 bar Druck

Anschluss: ½" Innengewinde

Betriebstemperatur: max. 50 °C

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
295	55.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

DINGA Wasser-Reinigungspistole mit Wassersparventil für Trinkwasser 24 BAR



Beschreibung: Das Wassersparventil ist äusserst robust und besitzt eine lange Lebensdauer durch eine hochwertige Messing-/Edelstahl-Konstruktion. Es wird durch eine laugen- und säurebeständige Gummiummantelung gegen Stoss, Hitze und Kälte geschützt. Der Einsatz dieses Ventils spart erheblich Wasser- und Energiekosten und trägt bei der Reinigung ohne belastende Chemikalien zum Umweltschutz bei. Für Trinkwasser geeignet.

Funktionen: Durch Betätigung des Hebels wird das Ventil geöffnet, geschlossen und die gewünschte Strahlstärke stufenlos von feinem Sprühnebel bis zum konzentrierten Strahl geregelt.
Komfortabler Drehknopf zum werkzeuglosen Einstellen unterschiedlicher Strahlformen – vom Sprühnebel bis zum konzentrierten Vollstrahl.

Betriebsdruck: max. 24 bar

Durchflussmenge: 16,6 l/min bei 3 bar Druck
21,4 l/min bei 5 bar Druck

Anschluss: ½" Innengewinde

Betriebstemperatur: max. 50 °C

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
295.AQUA	79.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Strahlrohr mit Pistolengriff Typ SF150+ mit 1" BSP, 40/75/100/150l/min, 6 bar



Beschreibung: Das Strahlrohr SF 150+ ist aus einem leichten Aluminium mit Teflon Imprägnierung hergestellt und weisst dadurch eine hohe mechanische und chemische Beständigkeit auf.
Die Polyurethan Elemente sind hitzebeständig und schützen zusätzlich gegen mechanische Einwirkungen.
Mittels Drehring kann die Durchflussmenge gewählt werden.
Über den vorderen Ring kann von Voll- auf Sprühstrahl und auf Wassernebel umgestellt werden.
Der Hebelgriff hilft zusätzlich die Wassermenge zu kontrollieren.

Durchflussmenge: 40/75/100/150 l/min bei min 6 bar

Dimensionen: 237 x 228 x 100 mm

Information: Das Strahlrohr wird ohne Anschlusskupplung geliefert.

Art–Nr.	Gewicht	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
	kg		bar	CHF/Stk
SF150+	1.3	1" BSP IG	max. 16	480.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

Unifire Strahlrohr mit Aussengewinde



Beschreibung: Das Unifire V12 Mehrzweck- Strahlrohr wurde für den professionellen Einsatz konzipiert. Es kann sowohl ein gebündelter Strahl oder ein Sprühnebel erzeugt werden. Durch Drehen des Kopfes wird die Strahleinstellung stufenlos verändert. Das Strahlrohr besteht aus verchromtem Messing mit einem roten Kunststoffgriff. Die Düse ist durch einen Gummiüberzug geschützt

Art–Nr.	Länge	Gewicht	Anschlussge–winde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
	mm	kg		bar	mm	CHF/Stk
408.V12	330	1.7	2" AG	2 – 12	80 mm	188.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

Unifighter Strahlrohre mit Aussengewinde

Beschreibung: Die Strahlrohre Unifighter 7C und 10C sind Mehrzweck- Strahlrohre die für den professionellen Einsatz konzipiert wurden. Durch Drehen des Kopfes wird die Strahleinstellung stufenlos verändert. Das Strahlrohr 7C kurz besteht aus verchromtem Messing. Die Düse ist durch einen Gummiüberzug geschützt. Das Strahlrohr 10C verfügt zudem über einen roten Kunststoffgriff

Art–Nr.	Länge	Gewicht	Anschlussge–winde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
	mm	kg		bar	mm	CHF/Stk
408.7C.KURZ	125	0.5	1" AG	2 – 15	52	124.00
408.10C.LANG	250	0.7	1" AG	2 – 15	52	154.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Euro Düse nach EN 671 mit Schlauchanschluss

Beschreibung: Für Schlauch mit Nennweite 19 mm. Durch das Drehen des Kopfes im Uhrzeigersinn stufenlos verstellbar von Absperrung über Sprühstrahl bis 90° Sprühwinkel auf Vollstrahl

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
408.19	17.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Geka Viereckregner mit Messingdüsen

Beschreibung: robuster Viereckregner mit Messingdüsen,
einstellbare Bewässerungsbreite.
Schlauchgrösse min. 1/2" (Innendurchmesser > 13 mm).
Typ 541 mit 22 Düsen.
Weitere Informationen siehe Bedienungsanleitung-Beschreibung.

Bewässerungsfläche: max. 16 m x 12 m (ca. 190 m2)

Betriebsdruck: 2 - 10 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
321.VIER	52.30

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Geka Kreisregner Multi

Beschreibung: individuell einstellbarer Kunststoffkopf: 360°- und Höhenverstellung variierbar,
gleichmässige Wasserverteilung,
rotierende oder arretierbare Einstellung möglich,
4 Sprühbilder für unterschiedliche Bewässerung.
Reihenschaltung mehrerer Kreisregner durch zusätzliche Anschlussmöglichkeit,
idelaler Halt auf Wiese, Feld etc., maximale Auflagefläche durch runden Standfuss,
besonders langlebig durch Messingstecker,
kompatibel mit allen marktüblichen Stecksystemen

Bewässerungsfläche: bei 2 bar:
3 - 201 m2 max.
2 - 16 m

bei 4 bar:
7 - 531 m2 max.
3 - 26 m

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
321.MULTI	47.80

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

TRICOFLEX-Sprühschlauch mit perforierten Sprühlöchern



Material:	Polyvinylchlorid (PVC) weich
Farbe:	grün
Innenfläche:	glatt
Aussenfläche:	glatt mit perforierten Sprühlöchern
Länge:	7.5 m und 15 m
Betriebsdruck:	max. 7 bar bei 20° C
Beschreibung + Einsatzgebiete:	Plastik-Dreikammersprühschlauch ohne Einlagen, flach aufgerollt auf Haspel mit montierten Armaturen (einseitig: Mutterteil G¾" Innengewinde, anderseitig: Vaterteil G¾" Aussengewinde, mit abschraubbarer Verschlusskappe). Nach Entfernen der Verschlusskappe können mehrere Sprühschläuche aneinandergekuppelt werden. Besonders geeignet für die Berieselung von Zement- und Bauelementen, Gartenbau usw.

Art–Nr.	Länge	Preis
	m	CHF/Stk
315.75	7.5	27.00
315.15	15	35.20

Rabatt: 2 Stk 10 %, 5 Stk 20 %, 10 Stk 25 %

KARASTO-Universalwascher Metall/Kunststoff mit Geka Anschluss



Beschreibung:	Mengenregulierventil (Kugelventil) mit Waschkopf,6 bar Betriebsdruck GEKA Anschluss Leichtmetall, passend für Schlauchgrössen von ⅜" bis 1½" Handgriff Kunststoff (SAN) schwarz Kugelventil (5471) Messing (Ms58) vernickelt, Kugel hartverchromt mit O-Ringen PTFE Waschkopf (5395) Leichtmetall, Gewindeeinsatz und Waschkopf-Platine Messing (Ms 58), Flachdichtring Handliches Gerät zum "marktfrischen" Abspritzen und Säubern von Gemüse, ebenso zum groben Reinigen von Geräten, Maschinen, Fahrzeugen und Einrichtungen in der Bau und Landwirtschaft, Industrie. 31 Waschkopf-Sieblöcher sorgen für schnelles und effektvolles Arbeiten
Wasserverbrauch:	ca. 1.68 m^3/h bei 6 bar
Sieblöcher:	31 Löcher Ø 1.0 mm
Verkaufseinheit:	1 Stk. (SB-Klarsichtbeutel)

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
KA.5495SB	59.10

Rabatt: 5 Stk 10 %

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA-Giessgeräte "multi" Metall



Beschreibung: Mengenregulierventil (Kugelventil) mit dreh- und auswechselbarem Auslaufrohr, 6 bar Betriebsdruck

GEKA-Anschluss Leichtmetall, passend für Schlauchgrössen von ⅜" bis 1½"

Handgriff Leichtmetall mit Kunststoffmanschette (Decelith) schwarz

Kugelventil (5471 KX) Messing (Ms 58) vernickelt, Kugel hartverchromt mit O-Ringen PTFE

Auslaufrohr (60 cm lang) mit Überwurfmutter Leichtmetall

Eingelegtes Schmutzsieb mit Flachdichtring Kunststoff (PE, Gewebe V2A)

Wasserverbrauch: ca. 3.3 m^3/h bei 6 bar

Rohrdurchmesser: 19 x 1 mm

Anschlussgewinde: G 3/4" Aussengewinde Messing

Rohrlänge: 60 cm

Verkaufseinheit: 1 Stk. (SB-Klarsichtbeutel)

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.5470SB	52.80

Rabatt: 5 Stk 10 %

GEKA-Topf-Giessgeräte Leichtmetall Einhandbetrieb



Beschreibung: Einhand-Schnellschlussventil mit Rasterbügel für Dauerbetrieb (Halb- und Vollleistung)
und dreh- und auswechselbarem Auslaufrohr, max. 6 bar Betriebsdruck

Detailbeschreibung: GEKA-Anschluss Leichtmetall, passend für Schlauchgrössen von ⅜" bis 1½"
Einhand-Schnellschlussventil Leichtmetall (Ø 26 mm)
Auslaufrohr mit Überwurfmutter Leichtmetall und
kleinem Aufsteck-Konus Messing (Ms 58) mit Innengewinde

Wasserverbrauch: Raste 1 bei 6 bar = ca. 1.68 m^3/h,
Raste 2 bei 6 bar = ca. 2.34 m^3/h

Anschluss: G 1/2" Ventil-Aussengewinde

Rohrdurchmesser: 15 x 1.5 mm

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.5300RSB	136.30

Rabatt: 5 Stk 10 %

Universal-Waschköpfe zu Geka Giessgeräten



Beschreibung: Leichtmetall, Waschkopf-Platine und Gewindeeinsatz Messing (Ms 58). Flachdichtring, 6 bar Betriebsdruck

Waschkopf-Platine: Ø = ca 51 mm, 31 Waschkopf-Sieblöcher-Ø = 1 mm

Anschluss: G 3/4" Innengewinde

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.5395	17.10

Rabatt: 5 Stk 10 %

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

Giesskköpfe "soft rain" Leichtmetall zu Geka Giessgeräten

Beschreibung: Gewindenippel Messing (Ms 58), Flachdichtring, 6 bar Betriebsdruck
Giesskopf-Platine: Ø ca. 72 mm, Giesskopf-Sieblöcher Ø ca. 0.7 mm
Anschluss: G 3/4" Innengewinde

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.7922	11.00

Rabatt: 5 Stk 10 %



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA-IDEAL Zweiwegventil mit drehbarer Überwurfmutter



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
KA.331X	¾"	21.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Schlauchstück mit Spannmutter



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
KA.701X	13	9.40
KA.702X	16	10.10
KA.703X	19	10.90

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA Plus Schlauchstück Trinkwasser Messing DVGW VP550



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Einfach zusammenklicken und fertig.
Das neue GEKA plus-Stecksystem ist nicht nur besonders komfortabel in der Anwendung, sondern auch extrem robust. Alle Komponenten sind aus robustem Messing gefertigt und hochwertig verarbeitet.
Spezielle Dichtungen sorgen in Verbindung mit einem Trinkwasserschlauch dafür, dass das Wasser hygienisch einwandfrei bleibt.

Material: Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6

Dichtung: Dichtringe und O-Ringe für Trinkwasser mit KTW-Zulassung nach D2 und Prüfzeugnis DVGW W270.

Anwendungsbereich: mobile Getränke- und Imbissstände, mobile Verkaufswagen, Marktstände, Caravan und Camping, Volksfeste, Weihnachtsmärkte sowie Yachthäfen.

Betriebsdruck: Max. 15 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
KA.801KSB	13	13.10
KA.802KSB	16	14.70
KA.803KSB	19	17.30

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA-IDEAL Schlauchstück Wasserstopp mit Spannmutter



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
KA.741X	13	11.30
KA.742X	16	11.40
KA.743X	19	12.80

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA Plus Schlauchstück Trinkwasser mit Wasserstopp Messing DVGW VP550



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Einfach zusammenklicken und fertig.
Das neue GEKA plus-Stecksystem ist nicht nur besonders komfortabel in der Anwendung, sondern auch extrem robust. Alle Komponenten sind aus robustem Messing gefertigt und hochwertig verarbeitet.
Spezielle Dichtungen sorgen in Verbindung mit einem Trinkwasserschlauch dafür, dass das Wasser hygienisch einwandfrei bleibt.

Material: Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6

Dichtung: Dichtringe und O-Ringe für Trinkwasser mit KTW-Zulassung nach D2 und Prüfzeugnis DVGW W270.

Anwendungsbereich: mobile Getränke- und Imbissstände, mobile Verkaufswagen, Marktstände, Caravan und Camping, Volksfeste, Weihnachtsmärkte sowie Yachthäfen.

Betriebsdruck: Max. 15 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
KA.841KSB	13	16.10
KA.842KSB	16	17.30
KA.843KSB	19	20.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Hahnstecker mit Innengewinde



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
KA.710X	½"	3.90
KA.711X	¾"	4.20
KA.713X	1"	5.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA Plus Hahnstecker Trinkwasser mit Innengewinde Messing DVGW VP550



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Einfach zusammenklicken und fertig.
Das neue GEKA plus-Stecksystem ist nicht nur besonders komfortabel in der Anwendung, sondern auch extrem robust. Alle Komponenten sind aus robustem Messing gefertigt und hochwertig verarbeitet.
Spezielle Dichtungen sorgen in Verbindung mit einem Trinkwasserschlauch dafür, dass das Wasser hygienisch einwandfrei bleibt.

Material: Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6

Dichtung: Dichtringe und O-Ringe für Trinkwasser mit KTW-Zulassung nach D2 und Prüfzeugnis DVGW W270.

Anwendungsbereich: mobile Getränke- und Imbissstände, mobile Verkaufswagen, Marktstände, Caravan und Camping, Volksfeste, Weihnachtsmärkte sowie Yachthäfen.

Betriebsdruck: Max. 15 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
KA.810KSB	½"	7.20
KA.811KSB	3/4"	7.80
KA.813KSB	1"	8.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Gerätestecker mit Aussengewinde



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing.
Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung.
Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
KA.709AX	⅜"	3.90
KA.710AX	½"	3.90
KA.711AX	¾"	4.20

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA Plus Gerätestecker Trinkwasser mit Aussengewinde Messing DVGW VP550



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Einfach zusammenklicken und fertig.
Das neue GEKA plus-Stecksystem ist nicht nur besonders komfortabel in der Anwendung, sondern auch extrem robust. Alle Komponenten sind aus robustem Messing gefertigt und hochwertig verarbeitet.
Spezielle Dichtungen sorgen in Verbindung mit einem Trinkwasserschlauch dafür, dass das Wasser hygienisch einwandfrei bleibt.

Material: Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6

Dichtung: Dichtringe und O-Ringe für Trinkwasser mit KTW-Zulassung nach D2 und Prüfzeugnis DVGW W270.

Anwendungsbereich: mobile Getränke- und Imbissstände, mobile Verkaufswagen, Marktstände, Caravan und Camping, Volksfeste, Weihnachtsmärkte sowie Yachthäfen.

Betriebsdruck: Max. 15 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
KA.809AKSB	3/8"	7.20
KA.810AKSB	1/2"	7.80
KA.811AKSB	3/4"	8.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA Plus Verschlussstecker Trinkwasser Messing DVGW VP550



Beschreibung:	Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Einfach zusammenklicken und fertig. Das neue GEKA plus-Stecksystem ist nicht nur besonders komfortabel in der Anwendung, sondern auch extrem robust. Alle Komponenten sind aus robustem Messing gefertigt und hochwertig verarbeitet. Spezielle Dichtungen sorgen in Verbindung mit einem Trinkwasserschlauch dafür, dass das Wasser hygienisch einwandfrei bleibt.
Material:	Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6
Dichtung:	Dichtringe und O-Ringe für Trinkwasser mit KTW-Zulassung nach D2 und Prüfzeugnis DVGW W270.
Anwendungsbereich:	mobile Getränke- und Imbissstände, mobile Verkaufswagen, Marktstände, Caravan und Camping, Volksfeste, Weihnachtsmärkte sowie Yachthäfen.
Betriebsdruck:	Max. 15 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
KA.819KSB	8.60

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Schlauchverbinder mit Spannmutter



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing.
Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung.
Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
KA.761X	13	7.50
KA.762X	16	8.80
KA.763X	19	12.60

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Verbindungsstecker



Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing.
Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung.
Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
KA.717X	4.60

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA Plus Verbindungsstecker Trinkwasser Messing DVGW VP550



Beschreibung:	Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Einfach zusammenklicken und fertig. Das neue GEKA plus-Stecksystem ist nicht nur besonders komfortabel in der Anwendung, sondern auch extrem robust. Alle Komponenten sind aus robustem Messing gefertigt und hochwertig verarbeitet. Spezielle Dichtungen sorgen in Verbindung mit einem Trinkwasserschlauch dafür, dass das Wasser hygienisch einwandfrei bleibt.
Material:	Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6
Dichtung:	Dichtringe und O-Ringe für Trinkwasser mit KTW-Zulassung nach D2 und Prüfzeugnis DVGW W270.
Anwendungsbereich:	mobile Getränke- und Imbissstände, mobile Verkaufswagen, Marktstände, Caravan und Camping, Volksfeste, Weihnachtsmärkte sowie Yachthäfen.
Betriebsdruck:	Max. 15 bar

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.817KSB	7.80

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Y-Abzweigstecker



Beschreibung:	Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.
Betriebsdruck:	Max. 16 bar

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.777X	10.30

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Spritzdüse schwere Ausführung



Beschreibung:	Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.
Betriebsdruck:	Max. 16 bar

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.781X	25.10

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

GEKA-IDEAL Spritzdüse leichte Ausführung



Beschreibung:	Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.
Betriebsdruck:	Max. 16 bar

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.781XS	13.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA-IDEAL Pistolenspritzdüse

Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
KA.740X	19.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



GEKA-IDEAL Giessgerät

Beschreibung: Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen und Schlauchtypen. Solide Qualität durch vernickeltes Messing. Unerreichte Langlebigkeit. Einfachste Handhabung. Um 15% grösserer Durchfluss gegenüber gängigen Systemen.

Betriebsdruck: Max. 16 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
KA.753XY	68.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Wassersparer LONN Mod. R maximal 4,5 BAR mit 3/4" IG

Beschreibung: Mit Anschluss G ¾"-Innengewinde. Ein genialer Mechanismus stellt den Wasserstrahl bei jedem Arbeitsunterbruch vollautomatisch ab. Senkt Energiekosten und den Wasserverbrauch. Betriebsdruck max. 4.5 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
298	55.80

Rabatt: 3 Stk 5 %



Auslaufventil mit Knebelgriff Messing verchromt

Ausführung: Messing verchromt, max. 10 bar Betriebsdruck

Art–Nr.	Eingang	Ausgang	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	Zoll	Zoll	mm	CHF/Stk
299.12	½"	¾"	15	9.30
299.34	¾"	1"	19	15.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Zweiweg-Hahnen Wasseranschluss aus Messing 3/4"

Beschreibung: Wasseranschluss ¾"-Innengewinde, Abgang: 2 x ¾"-Aussengewinde, für Schläuche LW 13 mm bis LW 19 mm, max. 10 bar Betriebsdruck

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
314.00	29.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



05.04.2017

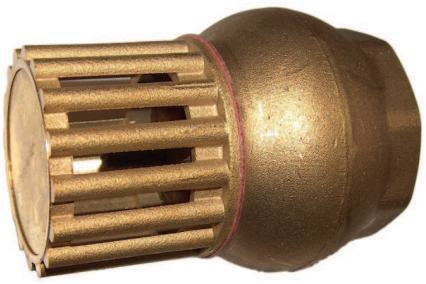
Zubehör für Wasserschläuche

Saugkorb aus Messing mit Rückflussverhinderer

Beschreibung: Mit Innengewinde, mit Rückflussverhinderer, Gummidichtung, geeignet für Pumpenschläuche

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Innengewinde	Preis
	mm	Zoll	CHF/Stk
300.25	25	1"	12.90
300.32	32	1¼"	18.40
300.38	38	1½"	23.70
300.50	50	2"	41.80
300.75	75	3"	86.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

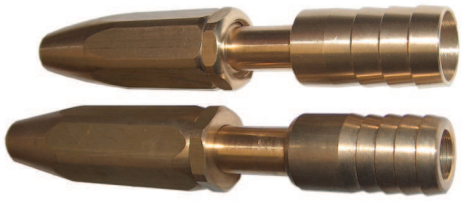


Strahlrohre mit Stutzen aus Messing

Beschreibung: Aus Messing, verstellbar für Strahl und Brause, mit Tülle in kleiner und grosser Ausführung (13.5 oder 14.5 cm), max. 10 bar Betriebsdruck

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
301.13K	13	13.80
301.16K	16	17.20
301.19K	19	18.80
301.16G	16	38.50
301.19G	19	44.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Strahlrohr mit Innengewinde aus Messing

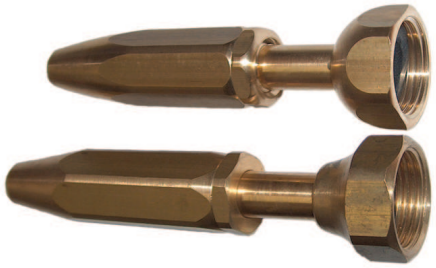
Beschreibung: Aus Messing, verstellbar für Strahl und Brause, mit Innengewinde, in kleiner und grosser Ausführung (12 oder 13 cm).

Betriebsdruck: max. 10 bar

Ausführung: Artikel-Nr. 302.xxK = Kleine Ausführung
Artikel-Nr. 302.xxG = Grosse Ausführung

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
302.12K	R½"	15.80
302.34K	R¾"	15.90
302.10K	R1"	14.20
302.12G	R½"	34.70
302.34G	R¾"	40.20
302.10G	R1"	45.70

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Strahlrohre mit Innengewinde -Gummidichtung

Beschreibung: Gummidichtungen passend zu Strahlrohr mit Innengewinde und Strahlrohr Typ 333

Art–Nr.	Innengewinde	Grösse	Preis
	Zoll	mm	CHF/Stk
302.34D	Dichtung ¾"	25 x 17 x 2	0.50
302.10D	Dichtung 1"	31 x 20 x 2	0.70
302.333D	Typ 333 Gewinde	34 x 24.5 x 3	4.00
302.333KW	Typ 333 Kopf	40 x 14.9 x 2.8/3.3	12.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

Strahlrohr mit Innengewinde Typ 333 aus ALU max. 18 BAR



Beschreibung: Aus Aluminium,Bohrung 4mm,
ca 23 L/Min. bei 5 bar

Betriebsdruck: max. 18 bar

Ersatzteile: 302.333O* = O-Ring
302.333KU* = Kugel zu Strahlrohr
302.333M* = Metallscheibe bei 302.333K
302.333KW = Gummidichtung bei Kopf
302.333D = Gummidichtung bei Gewinde
* nicht im Webshop

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
302.333	R1"	147.50

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

Durchlaufstrahlrohre aus Messing



Beschreibung: Aus Messing, nicht abstellbar mit ¾"-IG oder 1"-IG,
10 bar Betriebsdruck

Art–Nr.	Innengewinde	Bohrung	Preis
	Zoll	mm	CHF/Stk
303.34	R¾"	6.5	7.90
303.34N	R¾"	7	26.10
303.1N	R1"	7	34.20

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

Schlauchverschraubungen Messing schwer mit langem Schlauchstutzen

Beschreibung: Schwere Ausführung
Flachdichtende Verschraubungen, Vaterteil mit festem zylindrischem Aussengewinde, Mutterteil mit drehbarer Überwurfmutter, SCHWEIZER Fabrikat

Betriebsdruck: 16 bar

Mutterteil:



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Gewinde	Preis
	mm	Gas/Zoll	CHF/Stk
322.3416M	16	¾"	15.30
322.3419M	19	¾"	16.70
322.116M	16	1"	22.80
322.119M	19	1"	22.80
322.125M	25	1"	24.90

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 30 %

Vaterteil:



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Gewinde	Preis
	mm	Gas/Zoll	CHF/Stk
322.3416V	16	¾"	11.90
322.3419V	19	¾"	16.00
322.116V	16	1"	21.50
322.119V	19	1"	20.80
322.125V	25	1"	18.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 30 %

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

Schlauchverschraubungen Messing

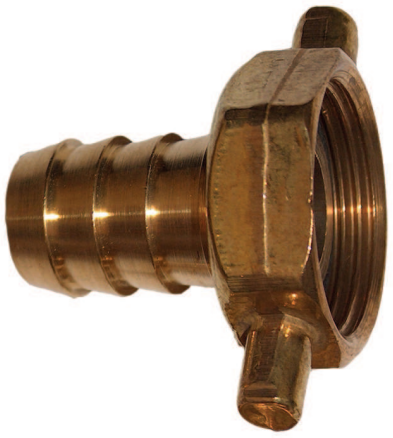
Beschreibung: Normale Ausführung
Flachdichtende Verschraubungen, Vaterteil mit festem zylindrischem Aussengewinde, Mutterteil mit drehbarer Überwurfmutter

Betriebsdruck: 16 bar

Mutterteil:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Gewinde	Preis
	mm	Gas/Zoll	CHF/Stk
304.3810M	10	⅜"	4.70
304.3813M	13	⅜"	4.70
304.1210M	10	½"	4.70
304.1213M	13	½"	3.90
304.1216M	16	½"	3.70
304.3413M	13	¾"	3.70
304.3416M	16	¾"	4.00
304.3419M	19	¾"	4.80
304.113M	13	1"	8.20
304.116M	16	1"	7.50
304.119M	19	1"	7.50
304.122M	22	1"	10.70
304.125M	25	1"	13.70
304.3225M	25	1¼"	18.30
304.3230M	32	1¼"	13.10
304.3830M	32	1½"	13.90
304.3838M	38	1½"	17.20
304.5050M	50	2"	34.80

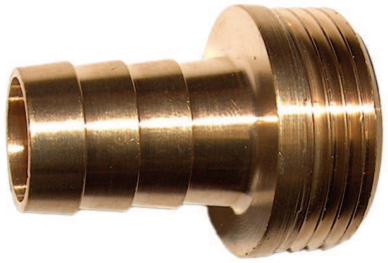
Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 30 %



Vaterteil:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Gewinde	Preis
	mm	Gas/Zoll	CHF/Stk
304.3810V	10	⅜"	1.80
304.3813V	13	⅜"	1.90
304.1210V	10	½"	2.90
304.1213V	13	½"	2.90
304.1216V	16	½"	3.30
304.3413V	13	¾"	3.70
304.3416V	16	¾"	3.70
304.3419V	19	¾"	4.40
304.113V	13	1"	8.40
304.116V	16	1"	5.60
304.119V	19	1"	7.00
304.122V	22	1"	9.50
304.125V	25	1"	8.00
304.3225V	25	1¼"	7.50
304.3230V	32	1¼"	10.70
304.3830V	32	1½"	11.20
304.3838V	38	1½"	12.40
304.5050V	50	2"	28.30
304.7575V	75	3"	62.40
304.100100V	100	4"	162.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 30 %



05.04.2017

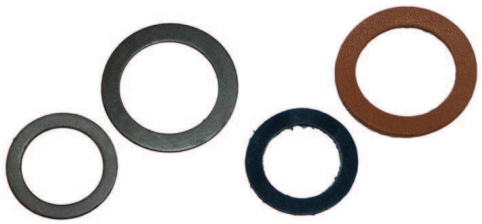
Zubehör für Wasserschläuche

Raccord-Dichtungen, Gummi und Leder für Wasser Schlauchverschraubungen

Beschreibung: Passend zu allen Verschraubungen

Art–Nr.	Grösse	Grösse	Preis
	mm	Zoll	CHF/Stk
323.38G	14x9.5x2	⅜"	0.40
323.12G	17x12x2	½"	0.40
323.34G	23x17x2	¾"	0.40
323.1G	29x20x1.5	1"	0.50
323.32G	38x25x2	1¼"	0.80
323.38A.G	43x32x2	1½"	1.00
323.2G	55x45x2	2"	1.80
323.34L*	23.5x17.5x2	¾"	0.50
323.1L*	29x21x2	1"	0.60

Rabatt: Rabatt: 50 Stk 20 %, 100 Stk 30 %



Übergangsstücke aus Messing IG/AG

Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
	Gas/Zoll	Gas/Zoll	CHF/Stk
305.3814	⅜"	¼"	1.70
305.3812	⅜"	½"	2.00
305.1238	½"	⅜"	2.50
305.1212*	½"	½"	7.30
305.1234	½"	¾"	4.40
305.3414*	¾"	¼"	7.90
305.3412	¾"	½"	3.90
305.3434	¾"	¾"	10.20
305.341	¾"	1"	5.50
305.134	1"	¾"	3.60
305.132	1"	1¼"	6.80
305.3238*	1¼"	1½"	18.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Übergangsstücke aus Messing AG/AG

Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Preis
	Gas/Zoll	Gas/Zoll	CHF/Stk
306.1414	¼"	¼"	1.70
306.1438	¼"	⅜"	1.90
306.1412	¼"	½"	2.10
306.3838	⅜"	⅜"	2.60
306.3834	⅜"	¾"	3.80
306.3812	⅜"	½"	2.10
306.1212	½"	½"	2.00
306.1234	½"	¾"	4.20
306.3434	¾"	¾"	3.30
306.341	¾"	1"	5.20
306.11	1"	1"	4.70
306.132	1"	1¼"	6.00
306.3232	1¼"	1¼"	6.10
306.3238	1¼"	1½"	10.10
306.3838A	1½"	1½"	16.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

Schlauchverschraubungen in Winkelform aus Messing

Ausführung: Messing, Art. 326 teilweise verchromt
Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
	mm	Gas/Zoll	Gas/Zoll	CHF/Stk
324.1213	13	½"		6.90
324.3413	13	¾"		5.00
324.119	19	1"		7.00
326.3434		¾"–¾"		7.80
326.11		1"–1"		8.90
327.1212			½"–½"	14.10
327.3434			¾"–¾"	9.40
327.11			1"–1"	25.70

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %





T-Stück 3 x IG aus Messing

Ausführung: Messing
Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
328.12	½"–½"–½"	9.90
328.34	¾"–¾"	8.10
328.1	1"–1"–1"	11.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Verteilerstück IG-AG aus Messing

Ausführung: Messing
Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
339.3434	1xIG¾"–2xAG¾"	6.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Muffen aus Messing

Ausführung: Messing
Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
341.14	¼"	2.90
341.38	⅜"	3.50
341.12	½"	3.40
341.34	¾"	3.80
341.1	1"	5.90
341.2	2"	16.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

+GF+ Nr. 1, Bogen 90°, lang, ISO/EN G4

Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

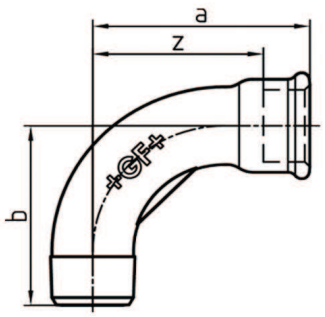
Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Ausführung: Verzinkt

Art–Nr.	Dimension	a	b	z	Preis
	Zoll	mm	mm	mm	CHF/Stk
770001202	¼	40	36	30	7.70
770001203	3/8	48	42	38	7.60
770001204	½	55	48	42	5.60
770001205	¾	69	60	54	9.70
770001206	1	85	75	68	13.20
770001207	1 ¼	105	95	86	27.40
770001208	1 ½	116	105	97	36.40
770001209	2	140	130	116	57.60
770001210	2 ½	176	165	149	141.70
770001211	3	205	190	175	205.30
770001212	4	260	245	224	373.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %





+GF+ Nr. 2, Bogen 90°, lang, ISO/EN G1

Ausführung: Verzinkt

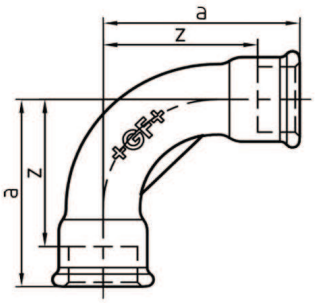
Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

Art–Nr.	Dimension	a	z	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770002202	¼	40	30	7.40
770002203	½	55	42	8.40
770002204	½	55	42	6.30
770002205	¾	69	54	9.90
770002206	1	85	68	13.20
770002207	1 ¼	105	86	23.20
770002208	1 ½	116	97	28.60
770002209	2	140	116	38.90
770002210	2 ½	176	149	161.00
770002211	3	205	175	202.30
770002212	4	260	224	384.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %





05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

+GF+ Nr. 90, Winkel 90°, egal, ISO/EN A1

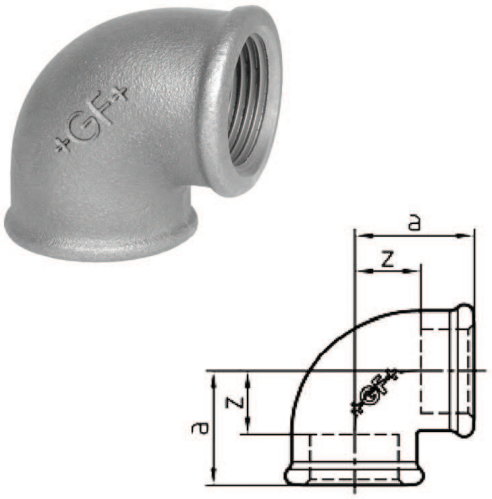
Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension	a	z	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770090202	¼	21	11	4.20
770090203	3/8	25	15	2.80
770090204	½	28	15	2.20
770090205	¾	33	18	3.40
770090206	1	38	21	5.00
770090207	1 ¼	45	26	9.20
770090208	1 ½	50	31	15.30
770090209	2	58	34	17.80
770090210	2 ½	69	42	58.20
770090211	3	78	48	99.50
770090212	4	96	60	175.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



+GF+ Nr. 92, Winkel 90°, egal, ISO/EN A4

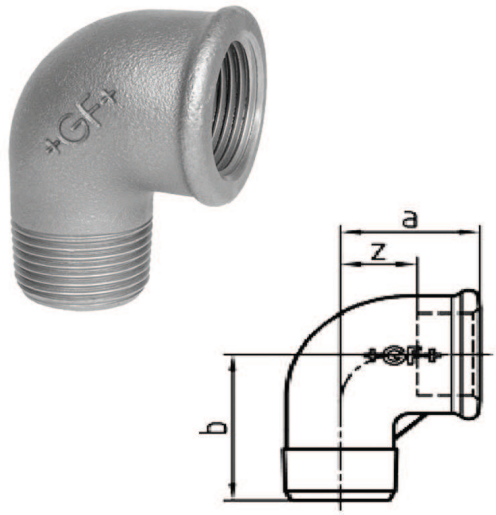
Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension	a	b	z	Preis
	Zoll	mm	mm	mm	CHF/Stk
770092202	¼	21	28	11	4.20
770092203	3/8	25	32	15	3.10
770092204	½	28	37	15	2.70
770092205	¾	33	43	18	4.10
770092206	1	38	52	21	6.60
770092207	1 ¼	45	60	26	10.70
770092208	1 ½	50	65	31	16.20
770092209	2	58	74	34	21.00
770092210	2 ½	69	88	42	59.90
770092211	3	78	98	48	99.00
770092212	4	96	118	60	166.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

+GF+ Nr. 130, T-Stück, egal, ISO/EN B1

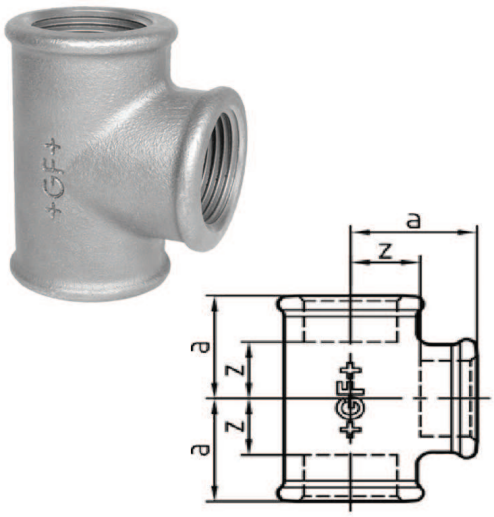
Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension	a	z	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770130202	¼	21	11	5.40
770130203	⅜	25	15	4.10
770130204	½	28	15	3.10
770130205	¾	33	18	4.90
770130206	1	38	21	7.50
770130207	1 ¼	45	26	12.30
770130208	1 ½	50	31	19.30
770130209	2	58	34	26.80
770130211	3	78	48	118.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



+GF+ Nr. 240, Muffe, reduziert, ISO/EN M2

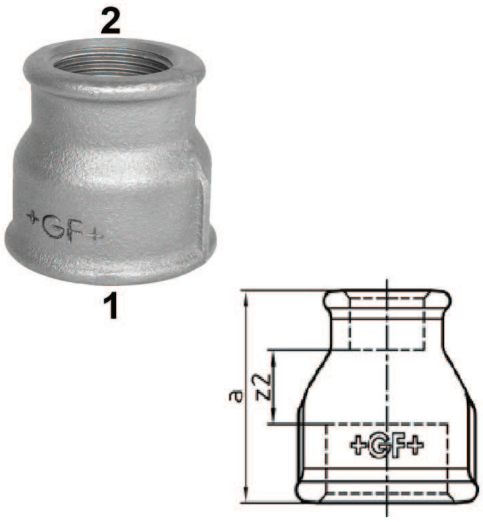
Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension 1 – 2	a	z2	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770240219	½ – 3/8	36	13	3.40
770240222	¾ – ½	39	11	4.00
770240224	1 – ½	45	15	4.90
770240225	1 – ¾	45	13	4.60
770240229	1¼ – 1	50	14	8.60
770240232	1½ – 1	55	19	12.00
770240233	1½ – 1¼	55	17	13.20
770240234	2 – ½	65	28	26.80
770240235	2 – ¾	65	26	27.90
770240236	2 – 1	65	24	23.20
770240237	2 – 2 ¼	65	22	20.60
770240238	2 – 1½	65	22	19.50
770240242	2½ – 2	74	23	59.10
770240244	3 – 2	80	26	103.10
770240248	4 – 3	94	28	191.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

+GF+ Nr. 241, Reduziernippel, ISO/EN N4

Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

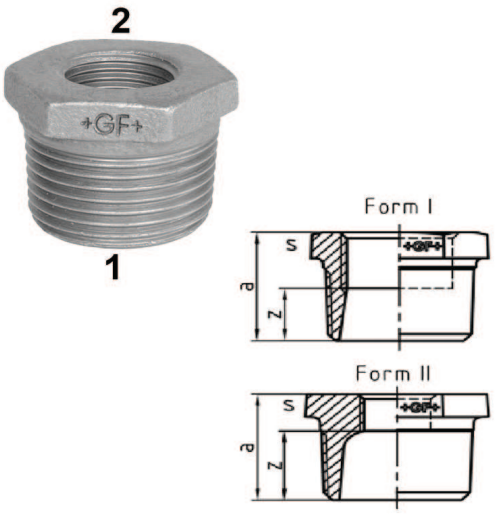
Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension 1 – 2	Form	a	s	z	Preis
	Zoll		mm	mm	mm	CHF/Stk
770241217	⅜ – ¼	I	20	19	10	2.60
770241219	½ – ¼	I	24	23	14	2.30
770241220	½ – ⅜	I	24	23	14	2.00
770241222	½ – ⅜	II	27	30	16	2.80
770241223	¾ – ½	I	26	30	13	2.20
770241226	1 – ½	II	29	36	16	3.00
770241227	1 – ¾	II	29	36	14	3.00
770241229	1¼ – ½	II	31	46	18	6.30
770241230	1¼ – ¾	II	31	46	16	4.60
770241231	1¼ – 1	II	31	46	14	3.40
770241233	1½ – ½	II	31	50	18	8.00
770241234	1½ – ¾	II	31	50	16	8.90
770241235	1½ – 1	II	31	50	14	5.80
770241236	1½ – 1¼	II	33	50	12	5.10
770241239	2 – 1	II	37	65	20	11.10
770241240	2 – 1¼	II	37	65	18	10.50
770241241	2 – 1½	II	37	65	18	9.30
770241245	2½ – 2	II	40	80	16	21.40
770241249	3 – 2	II	44	95	20	34.70
770241250	3 – 2½	II	44	96	17	39.40
770241253	4 – 3	II	51	120	21	71.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

s = Schlüsselweite



+GF+ Nr. 245, Doppelnippel, reduziert, ISO/EN N8

Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

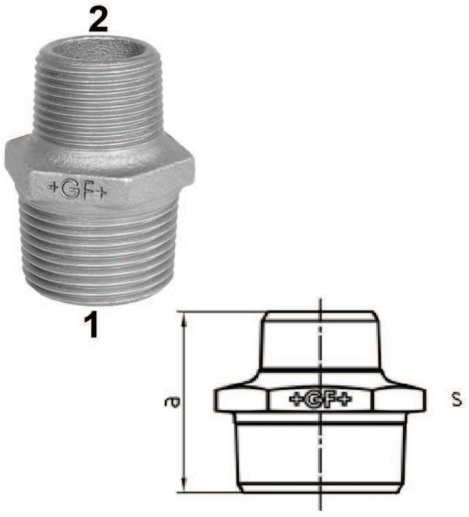
Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension 1 – 2	a	s	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770245219	½ – ⅜	44	22	5.60
770245221	½ – ⅜	47	30	11.00
770245222	¾ – ½	47	31	4.90
770245223	1 – ½	53	36	9.90
770245224	1 – ¾	53	36	5.60
770245226	1¼ – ¾	57	46	14.30
770245227	1¼ – 1	57	46	8.90
770245229	1½ – 1	59	50	23.40
770245230	1½ – 1¼	59	50	11.20
770245231	2 – 1	68	65	20.60
770245233	2 – 1½	68	65	21.10
770245235	2 ½ – 2	75	80	57.30

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

s = Schlüsselweite



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

+GF+ Nr. 246, Muffe, reduziert, ISO/EN M4

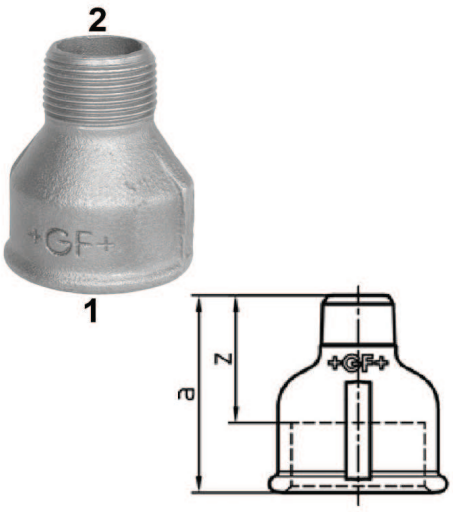
Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension 1 – 2	a	z	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770246218	½ – 3/8	43	30	3.70
770246219	¾ – 3/8	48	33	7.10
770246220	¾ – ½	48	33	4.10
770246221	1 – ½	55	38	7.30
770246222	1 – ¾	55	38	7.90
770246223	1¼ – ½	60	41	20.20
770246224	1¼ – ¾	60	41	14.20
770246225	1¼ – 1	60	41	8.90
770246226	1½ – ¾	60	41	17.30
770246227	1½ – 1	63	44	16.90
770246228	1½ – 1¼	63	44	15.00
770246229	2 – 1	70	46	27.50
770246230	2 – 1¼	70	46	23.90
770246231	2 – 1½	70	46	25.00
770246234	3 – 2	87	57	71.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



+GF+ Nr. 270, Muffe, ISO/EN M2

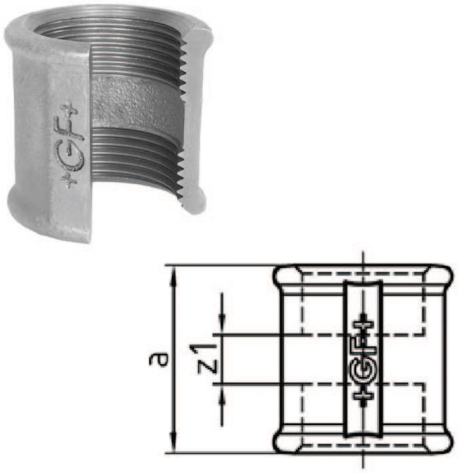
Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension	a	z1	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770270203	⅜	30	10	2.80
770270204	½	36	10	2.40
770270205	¾	39	9	3.20
770270206	1	45	11	4.30
770270207	1¼	50	12	6.60
770270208	1½	55	17	9.10
770270209	2	65	17	13.60
770270210	2 ½	74	20	46.60
770270211	3	80	20	63.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

+GF+ Nr. 280, Doppelnippel, ISO/EN N8

Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

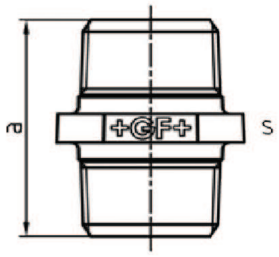
Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension	a	s	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770280203	⅜	38	22	3.70
770280204	½	44	28	2.30
770280205	¾	47	33	2.90
770280206	1	53	42	4.10
770280207	1¼	57	50	7.70
770280208	1½	59	55	8.90
770280209	2	68	70	16.00
770280210	2 ½	75	85	31.50
770280211	3	83	100	42.60

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %





s = Schlüsselweite

+GF+ Nr. 290, Stopfen mit Rand, ISO/EN T9

Beschreibung: Tempergussfittings aus entkohlend geglühtem Temperguss der Sorte EN-GJMW400-5 hergestellt. Entsprechen nach aktueller ISO 49 und EN 10242 den mit Dessin-Symbol bezeichneten Fittings.

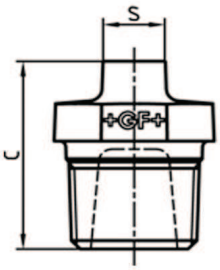
Ausführung: Verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar bei -20° bis + 120°C

Art–Nr.	Dimension	c	s	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
770290202	¼	24	8	2.30
770290203	⅜	28	10	1.60
770290204	½	32	11	1.90
770290205	¾	37	17	2.10
770290206	1	41	19	2.60
770290207	1 ¼	47	22	4.40
770290208	1 ½	47	22	5.40
770290209	2	54	27	9.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %





Art–Nr. **770290202** = Ausführung Stahl, galvanisch verzinkt.
Nicht für Trinkwasserinstallationen geeignet.

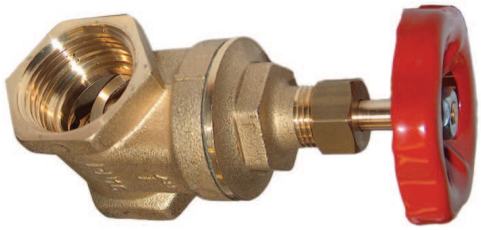
EURO-Schieber Niederschraubventil aus Messing

Beschreibung: Messing, mit Handrad, beidseitig Innengewinde

Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
342.34	¾"	8.70
342.10	1"	11.20
342.32	1¼"	16.50
342.38	1½"	21.30
342.20	2"	38.60
342.65	2½"	58.80
342.75	3"	91.20
342.100	4"	172.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

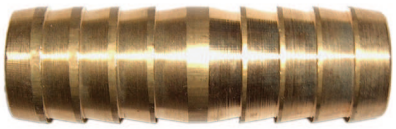
Zubehör für Wasserschläuche

Schlauch-Reparaturröhrchen aus Messing

Beschreibung: M = schwere Ausführung aus Messing
Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
307.6M	6	3.60
307.8M	8	3.70
307.10M	10	1.40
307.13M	13	1.40
307.16M	16	1.70
307.19M	19	2.90
307.25M	25	3.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 30 %



Schlauchverbindungsstutzen

Ausführung: aus Acetalcopolymerisat (POM)

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
GS6	6	0.60
GS8	8	0.85
GS10	10	1.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



T -Schlauchverbindungsstutzen aus Kunststoff

Ausführung: aus Acetalcopolymerisat (POM)

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
TS6	6	0.95
TS8	8	1.15
TS10	10	1.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Y -Schlauchverbindungsstutzen aus Kunststoff

Ausführung: aus Acetalcopolymerisat (POM)

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
YS6	6	0.95
YS8	8	1.30
YS10	10	1.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



GEKA-PLUS-Schnellkupplungen aus Messing

Beschreibung: Schlauch-Anschlussstücke, rasches Kuppeln, nur ⅓ Umdrehung
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
308.10	10	3.80
308.13	13	3.80
308.16	16	4.80
308.19	19	4.20
308.25	25	4.90
308.32	32	6.60
308.38	38	8.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör für Wasserschläuche

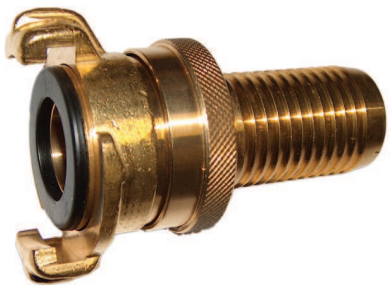
GEKA-PLUS-Saug-und Hochdruck-kupplungen aus Messing

Beschreibung: Schlauch-Anschlussstücke, rasches Kuppeln, nur ⅓ Umdrehung. Bei hohem Druck absolut dicht und gegen selbständiges Lösen durch Schraubringe gesichert

Betriebsdruck: 50 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
308A.13	13	27.20
308A.19	19	28.70
308A.25	25	30.90
308A.32	32	45.70

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



GEKA-PLUS-Hahnenanschluss aus Messing IG

Beschreibung: Mit Innengewinde

Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
309.14	¼"	4.10
309.38	⅜"	4.00
309.12	½"	3.80
309.34	¾"	3.80
309.1	1"	3.80
309.32	1¼"	5.40
309.38A	1½"	6.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-PLUS-Hahnenanschluss aus Messing AG

Beschreibung: Mit Aussengewinde

Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
310.14	¼"	7.80
310.38	⅜"	3.90
310.12	½"	3.80
310.34	¾"	3.80
310.1	1"	3.80
310.32	1¼"	5.30
310.38A	1½"	6.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-PLUS-Hahnenanschluss aus Messing

Beschreibung: Mit Aussengewinde und Verschraubring, gesichert gegen selbstständiges Lösen

Betriebsdruck: 50 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
310A.34	¾"	32.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA-PLUS-Blindkupplungen aus Messing

Beschreibung: Abschlussdeckel, passend auf alle GEKA-Kupplungen
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
311	3.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %

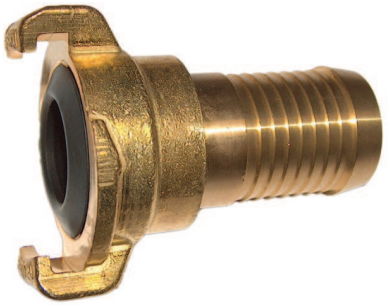


GEKA-PLUS-Schnellkupplungen aus Messing, drehbar

Beschreibung: Schlauch-Anschlussstücke, rasches Kuppeln, nur ⅓ Umdrehung, 360° axial drehbar
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
308.13D	13	21.30
308.16D	16	21.50
308.19D	19	21.50
308.25D	25	22.50
308.32D	32	28.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-PLUS-Schnellkupplungen mit Winkel aus Messing, drehbar

Beschreibung: Schlauch-Winkel-Anschlussstücke, rasches Kuppeln, nur ⅓ Umdrehung, 360° axial drehbar
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
308W.13D	13	20.10
308W.19D	19	24.90
308W.25D	25	30.70
308W.32D	32	48.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-PLUS-Hahnenanschluss aus Messing, drehbar IG

Beschreibung: Mit Innengewinde, 360° axial drehbar
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
309.12D	½"	20.70
309.34D	¾"	21.50
309.1D	1"	28.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

GEKA-PLUS-Hahnenanschluss aus Messing, drehbar AG

Beschreibung: Mit Aussengewinde, 360° axial drehbar
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
310.12D	½"	23.80
310.34D	¾"	24.40
310.1D	1"	29.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %

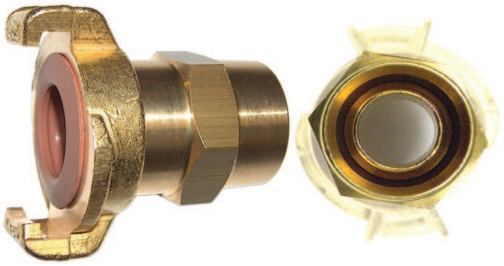


GEKA-PLUS-AQUA-Schnellkupplungen aus Messing, mit schraubbarer Schlauchfassung

Beschreibung: Schlauch-Anschlussstücke,rasches Kuppeln, nur 1/3 Umdrehung, passend zu: Trinkwasserschlauch AQUAPAL, Goldschlange, ACQUA/ADT-K und Profiline Aqua Plus.
Mit schraubbarer Schlauchfassung für die professionelle Schlauchmontage. Mit Formdichtung. Für Trinkwasser geprüft, mit DVGW-Baumusterprüfzertifikat.
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
308.13AQUA	13	18.80
308.19AQUA	19	17.10
308.25AQUA	25	25.70

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-PLUS-AQUA-Schnellkupplungen aus Messing mit KTW Dichtung

Beschreibung: Mit Trinkwasser KTW Dichtung. Schlauch-Anschlussstücke, rasches Kuppeln, nur ⅓ Umdrehung
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
308.13AQUA.NORM	13	5.80
308.16AQUA.NORM	16	7.40
308.19AQUA.NORM	19	6.20
308.25AQUA.NORM	25	6.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-PLUS-AQUA-Hahnenanschluss aus Messing IG mit KTW Dichtung

Beschreibung: Mit Trinkwasser KTW Dichtung. Mit Innengewinde
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
309.12AQUA	½"	5.90
309.34AQUA	¾"	5.90
309.1AQUA	1"	5.90

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

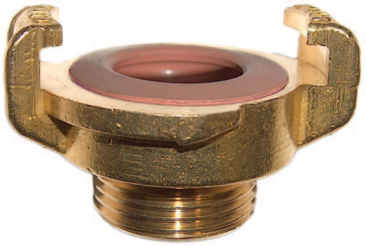
Zubehör für Wasserschläuche

GEKA-PLUS-AQUA-Hahnenanschluss aus Messing AG mit KTW Dichtung

Beschreibung: Mit Trinkwasser KTW Dichtung. Mit Aussengewinde
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Gas/Zoll	CHF/Stk
310.12AQUA	½"	5.80
310.34AQUA	¾"	5.80
310.1AQUA	1"	5.90

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-PLUS-AQUA-Blindkupplung aus Messing mit KTW Dichtung

Beschreibung: Mit Trinkwasser KTW Dichtung. Anschlussdeckel, passend auf alle GEKA-Kupplungen
Betriebsdruck: 40 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
311.AQUA	5.90

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



GEKA-Gummidichtung

Beschreibung: Passend zu allen GEKA-Kupplungen, öl- und hitzebeständig

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
312	0.60
312.PLUS	0.60
312.AQUA	2.00

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %

*passend zu neuen GEKA–PLUS–Kupplungen

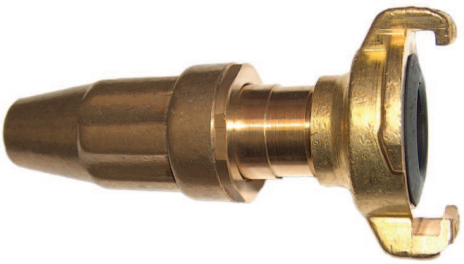


GEKA-PLUS-Strahlrohr

Beschreibung: Passend zu allen GEKA-Kupplungen.
313.SPEZ= extra gross
Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Bohrung	Preis
	mm	CHF/Stk
313	7	30.00
313.SPEZ	8	62.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

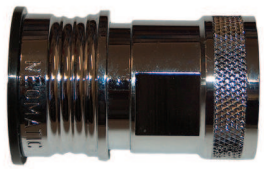
Zubehör für Wasserschläuche

NITO-NEOMATIC-Ventilkupplung Wasserkupplung

Beschreibung: Einseitig+C779 Steckverschluss, anderseitig Innengewinde ¾", mit Rückschlagventil
Betriebsdruck: 6 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
330	35.20

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



NITO-NEOMATIC-Kupplung mit Reduktion Wasserkupplung

Beschreibung: Einseitig Steckverschluss, anderseitig Innengewinde
Betriebsdruck: 6 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
		CHF/Stk
331.38	⅜" / ½ / ¾"	23.70
331.M22	M22x1 / ½" / ¾"	23.70

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



NITO-NEOMATIC-Kupplung mit Schlauchstutzen Wasserkupplung

Beschreibung: Einseitig Steckverschluss, anderseitig Schlauchanschluss
Betriebsdruck: 6 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
332.13	13	27.00
332.16	16	27.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

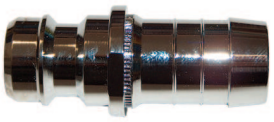


NITO-NEOMATIC-Kupplungsnippel mit Schlauchstutzen Wasserkupplung

Beschreibung: Schlauchnippel einseitig Steckverschluss, anderseitig Schlauch-anschluss
Betriebsdruck: 6 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
333.11	11	10.60
333.13	13	8.30
333.16	16	7.40
333.19	19	9.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



NITO-NEOMATIC-Kupplungsnippel mit IG Wasserkupplung

Beschreibung: Einseitig Steckverschluss, anderseitig Innengewinde
Betriebsdruck: 6 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
334.38	⅜"	9.10
334.12	½"	8.30
334.34	¾"	8.30

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

NITO-NEOMATIC-Kupplungsnippel mit AG Wasserkupplung

Betriebsdruck: 6 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
335.38	⅜"	8.30
335.12	½"	8.30
335.34	¾"	8.30

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

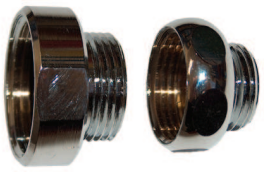


NITO-NEOMATIC-Reduktionsnippel Wasserkupplung

Beschreibung: Einseitig Innengewinde, anderseitig Aussengewinde
Betriebsdruck: 6 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
		CHF/Stk
336	IG 1" – AG ¾"	17.40
336.A*	IG ¾" – AG ½"	7.50

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

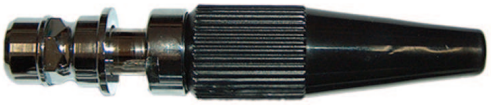


NITO-NEOMATIC-Strahlrohr Wasserkupplung

Betriebsdruck: 6 bar
Beschreibung: Verstellbar, einseitig Steckverschluss

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
337.A	28.60

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

NITO-TECHNIC-INDUSTRIE

Anwendung: Für schnelle und sichere Schlauchanschlüsse in Haus, Garten, Industrie und Handwerk.
Für jede Gewinde- und Schlauchkombination.
Qualitätsprodukte mit hohem Nutzen.
5 Jahre Garantie.
Breites Programm an Kupplungen mit freiem Durchlauf, mit Ventilen, Kontraventilen, usw.

Material: Nippel: verchromtes Messing.
*Dichtung: Nitrilgummi (Standard) - nicht anwenden bei Benzin und Öl.
*O-Ring: Nitrilgummi (Standard) nicht anwenden bei Benzin und Öl.
EPDM: O-Ring auf dem Ventil in der Ventilkupplung. Schliessring: rostfreier Stahl. Feder: rostfreier Stahl. Verschlusskappe: verchromtes Messing. Verschlusskugeln: rostfreier Stahl. Kupplungsgehäuse: verchromtes Messing.
*Dichtung und O-ring: Auf Wunsch auch in Viton lieferbar

Betriebsdruck: Max. 25 bar

Betriebstemperatur: -30°C - +80°C

NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-VENTILKUPPLUNGEN Ø 21.5 mm

Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
330.I34	51.70

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



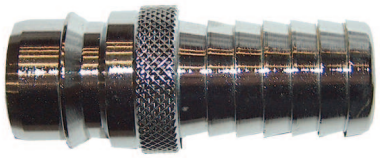
NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-Kupplungnippel Ø 21.5 mm mit Schlauchstutzen

Beschreibung: Schlauchnippel einseitig Steckverschluss, anderseitig Schlauchanschluss

Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
333.16I34	16	19.00
333.19I34	19	19.00
333.25I34	25	26.40

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



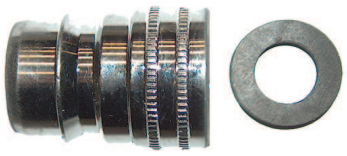
NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-Kupplungsnippel Ø 21.5 mm mit IG

Beschreibung: Einseitig Steckverschluss, anderseitig Innengewinde

Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
334.12I34	½"	19.00
334.34I34	¾"	19.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-Kupplungsnippel Ø 21.5 mm mit AG

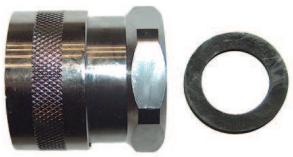


Beschreibung: Einseitig Steckverschluss, anderseitig Aussengewinde
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
335.12I34	½"	19.00
335.34I34	¾"	19.00

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-VENTILKUPPLUNGEN Ø 26.5 mm

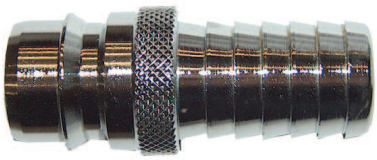


Beschreibung: Einseitig Steckloch 26,5mm, anderseitig Innengewinde 1"
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
330.I	85.80

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-Kupplungsnippel Ø 26.5 mm mit Schlauchstutzen



Beschreibung: Schlauchnippel einseitig Steckverschluss, anderseitig Schlauch-anschluss
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
333.19I	19	31.90
333.25I	25	31.90

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-Kupplungsnippel Ø 26.5 mm mit IG



Beschreibung: Einseitig Steckverschluss, anderseitig Innengewinde
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
334.10I*	1"	27.10

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

NITO-TECHNIC-INDUSTRIE-Kupplungsnippel Ø 26.5 mm mit AG



Beschreibung: Einseitig Steckverschluss, anderseitig Aussengewinde
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
335.10I	1"	28.10

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Zubehör für Wasserschläuche

Schlauch-Reparatur-Set zur Selbstmontage

Beschreibung: Aus Messing mit Gummidichtung, rund

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
395.K	kleine Ausführung	13.20
395.G	grosse Ausführung	16.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



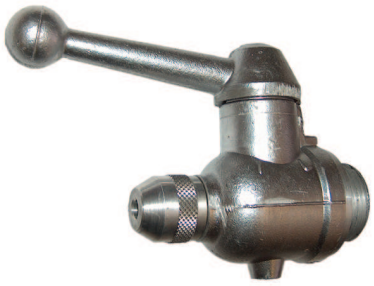
MEHRZWECKSPRITZE aus ALU mit 1" AG

Beschreibung: Aus Aluminium. Die Strahlform kann kontinuierlich vom Sprühstrahl zum Vollstrahl verändert werden. Mundstück mit 7 mm , Anschluss 1" AG

Betriebsdruck: max. 16 bar

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
408.AG	65.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

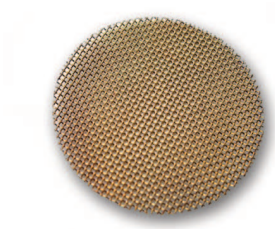


GEKA-Plus Schmutzsieb

Beschreibung: Schmutzsieb aus Messinggeflecht passend zu allen GEKA-plus Modellen, 28mm Durchmesser

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
312.GS	1.90

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 50 Stk 25 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchheizung - Frostschutz

Schlauch Frostschutzinnenheizung

Beschreibung: Kompakte Schlauchheizung als Frostschutz für die Wasserversorgung im Winter oder in kalter Umgebung.
Das Heizelement befindet sich direkt im Medium. Durch diese direkte Beheizung wird wenig Energie verbraucht.
Ein optischer und anwendungstechnischer Unterschied zu einem unbeheizten Schlauch besteht nicht mehr. Im Anschlusskopf befindet sich ein Mini-Regler der die Temperatur des Schlauches konstant über dem Gefrierpunkt hält.
Darf zusammen mit Schläuchen mit Zulassung nach BT-DVGW/KTW-A im Trinkwasserbereich eingesetzt werden.

Einsatzgebiete: Container-Dörfer, Ställe, Wasch- und Reinigungsanlagen, Weihnachtsmärkte, Catering, Landwirtschaft, Strassenbau, Baustellen.

Anschlüsse: GEKA Aqua Messing, 2 x 3/4" IG, mit Abzweigung 45° für Heizleiter.

Betriebsdruck: max. 10 bar

Spannung: 230 V

Achtung: Schutzart IP44, Schutzklasse I.
Die Beheizung muss über eine FI-Personenschutzautomaten 30mA betrieben werden!

Temperaturregelung: HTI-6 Miniregler auf +10 °C eingestellt, Temperatursicherung 66°C.
Art-Nr. **SH.40** mit separatem HTI-16 Regler - Art-Nr. **SH.R - muss separat bestellt werden.**

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
SH.10	Länge Heizleiter: 9.80 m, 430 W, Anschlussleitung: 1,50 m, mit CH–Stecker	1206.00
SH.20	Länge Heizleiter: 19.80 m, 850 W, Anschlussleitung: 1,50 m, mit CH–Stecker	1506.00
SH.30	Länge Heizleiter: 29.80 m, 560 W, Anschlussleitung: 1,50 m, mit CH–Stecker	1806.00
SH.40	Länge Heizleiter: 39.80 m, 1750 W, Anschlussleitung: 1,50 m, mit CH–Stecker	1593.00
SH.R	Regler zu SH.40, Anschlussleitung: 1,30 m, mit CH–Stecker	1059.00



05.04.2017

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

ALBA Schlauchwagen ROYAL Serie II

Beschreibung: Ganzstahl promatverzinkt
Vollgummiräder
zentraler Wasserdurchlauf
doppelt gelagert
3/4" Wasseranschluss
vormontiert in Karton
ohne Schlauch

Betriebsdruck: 25 bar

Schlauchkapazitäten: Ø 13 x 18 mm (1/2") = 100 m
Ø 15 x 20 mm (5/8") = 80 m
Ø 19 x 25 mm (3/4") = 50 m

Art–Nr.	Grösse	Gewicht	Preis
	cm	kg	CHF/Stk
320	53.3 x 56.4 x 97.7 (BxTxH)	12	195.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %



ALBA Schlauchwagen STAR II

Beschreibung: Ganzstahl promatverzinkt
Vollgummiräder
zentraler Wasserdurchlauf
doppelt gelagert
3/4" Wasseranschluss
vormontiert in Karton
ohne Schlauch

Betriebsdruck: 25 bar

Schlauchkapazitäten: Ø 13 x 18 mm (1/2") = 120 m
Ø 15 x 20 mm (5/8") = 100 m
Ø 19 x 25 mm (3/4") = 80 m
Ø 25 x 33 mm (1") = 50 m

Art–Nr.	Grösse	Gewicht	Preis
	cm	kg	CHF/Stk
317.1603	61.4 x 60.6 x 102.5 (BxTxH)	14	323.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %



ALBA Schlauchwagen PROFI

Beschreibung: Ganzstahl feuerverzinkt
zentraler Wasserdurchlauf
doppelt gelagert mit Kunststoffbüchse
mit luftgefüllten Reifen
robuste Rohrkonstruktion
1" Wasseranschluss
Standfüsse mit Bodengleitern
Haspelbremse
fertig montiert
ohne Schlauch

Betriebsdruck: 25 bar

Schlauchkapazitäten: Ø 15 x 20 mm (5/8") = 120 m
Ø 19 x 25 mm (3/4") = 100 m
Ø 25 x 33 mm (1") = 60 m

Art–Nr.	Grösse	Gewicht	Preis
	cm	kg	CHF/Stk
317.1609	70.5 x 74.6 x 106.5 (BxTxH)	28	552.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %



05.04.2017

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

ALBA Schlauchwagen SUPER PROFI

Beschreibung: Ganzstahl feuerverzinkt
zentraler Wasserdurchlauf
doppelt gelagert mit Kunststoffbüchse
mit luftgefüllten Reifen
robuste Rohrkonstruktion
1" Wasseranschluss
Standfüsse mit Bodengleitern
Haspelbremse
fertig montiert
ohne Schlauch

Betriebsdruck: 25 bar

Schlauchkapazitäten: Ø 15 x 20 mm (5/8") = 150 m
Ø 19 x 25 mm (3/4") = 120 m
Ø 25 x 33 mm (1") = 80 m

Art–Nr.	Grösse	Gewicht	Preis
	cm	kg	CHF/Stk
317.1611	80.5 x 74.6 x 106.5 (BxTxH)	30	697.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %

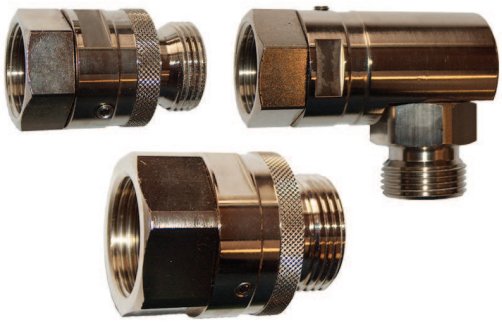


Dreharmatur passend zu ALBA KRAPF Schlauchwagen aus Messing vernickelt

Beschreibung: Dreharmatur passend zu Schlauchwagen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
17672	Dreharmatur ¾" gerade	45.00
26205	Dreharmatur 1" gerade	77.40
17673	Winkel Dreharmatur ¾"	52.20

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %



ALBA Wandschlauchtrommel STATUS

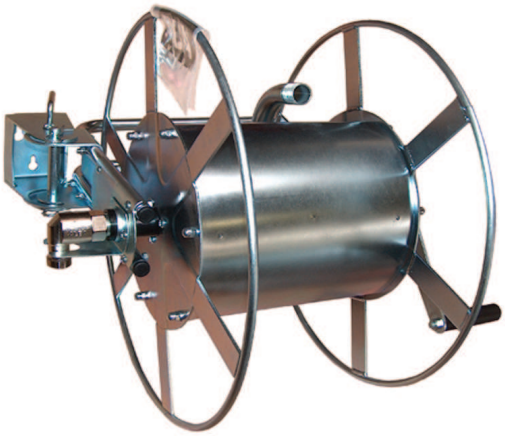
Beschreibung: Ganzstahl promatverzinkt
zentraler Wasserdurchlauf
doppelt gelagert
Wasseranschluss: Ein- und Ausgang 3/4" AG
vormontiert in Karton
schwenkbar und arretierbar
inkl. Wandmontageset
ohne Schlauch

Betriebsdruck: 12 bar

Schlauchkapazitäten: 13 x 18 mm (1/2") = 60 m
15 x 20 mm (5/8") = 55 m
19 x 25 mm (3/4") = 40 m

Art–Nr.	Gewicht	Spezifikation	Preis
	kg		CHF/Stk
318.L	11.5	Platzbedarf: 54 cm ab Wand	233.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %



Schlauchsattel aus Stahlblech, pulverbeschichtet

Beschreibung: Zum Aufhängen an der Wand.Stahlblech, pulverbschichtet.

Abmessungen: A = 280 B = 140 C = 130 D = 140 E = Ø 11.7 mm

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
319	für ca. 15 m Schlauch 16 mm	8.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

Schlauchsattel INOX

Beschreibung: Zum Aufhängen an der Wand, Inox

Art–Nr.	Ausführung	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
320.1620S	Inox	für ca. 15 m Schlauch 16 mm	41.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Wandschlauchsattel Leichtmetall-Guss

Beschreibung: Wandschlauchhalter extrem stabil, solide Kontruktion und Verarbeitung

Abmessungen: 319.K: A = 266 B = 200 C = 108 D = 255 E = Ø 6 mm
319.G: A = 348 B = 255 C = 143 D = 722 E = Ø 8 mm

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
319.K	für ca. 15 m Schlauch 19 mm	19.90
319.G	für ca. 25 m Schlauch 19 mm	38.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Cejn Schlauchaufroller für Druckluft (Wand-oder Deckenmontage)

Alle Modelle: Automatische Schlauchaufroller, 300° schwenkbar.
PUR-Schlauch mit Gewebeeinlage.
2 m Anschlussschlauch mit ¼"-Gewinde.

Modell **199111000**: PUR-Schlauch Länge: 10 m,
Durchmesser Aufroller: 390 mm

Modell **199115100**: PUR-Schlauch Länge: 16 m,
Durchmesser Aufroller: 430 mm

Modell **199115120**: PUR-Schlauch Länge: 14 m,
Durchmesser Aufroller: 430 mm

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Ausendurch–messer	Gewicht	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
	mm		kg			CHF/Stk
199111000	8	12	5.5	1/4"	16 bar	316.00
199115100	8	12	6.6	1/4"	16 bar	398.30
199115120	9.5	13.5	6.6	1/4"	12 bar	398.30

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

Cejn Schlauchaufroller für Wasser (Wandmontage)

Beschreibung: Automatischer Schlauchaufroller, 300° schwenkbar, flexibler PUR-Schlauch mit Gewebeeinlage Länge: 14 m, inkl. 2 m Anschlussschlauch. Durchmesser Aufroller: 430 mm.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Ausendurch–messer	Gewicht	Anschlussge–winde	Betriebsdruck	Preis
	mm		kg		bar20 / 60 °C	CHF/Stk
199115140	9.5	13.5	6.3	1/4"	9 / 7	398.30

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Reelcraft Schlauchaufroller mit Federrückzug

Beschreibung: bietet Platz für 15 m Schlauch 19 x 31 mm, belastbar und dauerhaft durch komplette Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet, kompakte Bauweise für Einsätze mit geringem Platzbedarf, ungehinderter Durchfluss des Mediums durch Drehgelenk und Achse, ideal für Luft, Wasser und Öl, wartungsfrei durch dauergeschmierte Lager, Mechanismus für Einrasten in jeder gwünschten Stellung, Befestigungsmöglichkeiten an Boden, Decken, Wänden und Fahrzeugen

Einsatzgebiet: Werkstatt, Industrie, Druckluftwerkzeuge, Abreinigungen, Luft und Wasser, Arbeitplatzausrüstung, Garagen, Elektromontagen, Schulen, Gärtnereien, Flugzeugwarten, Landwirtschaft, Holzbearbeitung, Reifenhandel

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
830000LP118	1465.00

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %



weitere Modelle liefern wir auf Anfrage

WaterReel Pro-Schlauchaufrollsystem

Beschreibung: WaterReel Pro Schlauchaufrollsystem. Schwenkbereich 180°. Gehäuse und Wandhalter aus widerstandsfähigem Polypropylen. Mit Sicherheitsverriegelungssystem. Automatisches Aufrollsystem verhindert ein Verklemmen des Schlauches.

Einsatzgebiet: Wasser bis max. 50 °C.

Betriebsdruck: 8 bar.

Zubehör: Inklusive Quick- Wasseranschlüsse und Pistole. Schlauch 12x16,5 mm Länge: 18,5 Meter und 2 Meter Zufuhrschlauch.

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
2493	297.00

Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



weitere Modelle liefern wir auf Anfrage

05.04.2017

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

MiniReel Pro-Schlauchaufrollsystem

Beschreibung: Automatisches Schlauchaufrollsystem kombiniert die gleichmässige Aufrollmechanik mit der automatischen Aufrollfunktion. Gehäuse aus hochwertigem Polypropylen in blau, stoss- und witterungsbeständig. Durch die Arretiervorrichtung ist kein ungewolltes Aufrollen des Schlauches gewährleistet. Der graue, vormontierte Schlauch (Super Nobelair Soft) ist sehr flexibel. Der MiniReel Pro wird mit standard Druckluftanschlüssen und einem Schlauchstück zur Verbindung mit der Versorgungsquelle geliefert. Das automatische Schlauchaufrollsystem kann durch einen 180° schwenkbaren Wandhalter in jede gewünschte Richtung abgerollt werden.

Einsatzgebiet: Druckluftversorgung in Industrie, Werkstätten, Montageanlagen, u.s.w.

Betriebsdruck: 10 bar, Platzdruck 40 bar, bei 23°C

Zubehör: Schlauchnippel ¼" Aussengewinde, Messing, 2 Ohrschellen. Schlauch Super Nobelair Soft 8x13 mm Länge: 10 Meter und 1.5 Meter Zufuhrschlauch.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
2486	179.00

Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

weitere Modelle liefern wir auf Anfrage



AutoReel Pro Mehrzweck-Schlauchaufrollsystem

Beschreibung: AutoReel Pro Schlauchaufrollsystem. Schwenkbereich 180°. Gehäuse und Wandhalter aus widerstandsfähigem Polypropylen. Mit Sicherheitsverriegelungssystem. Automatisches Aufrollsystem verhindert ein Verklemmen des Schlauches

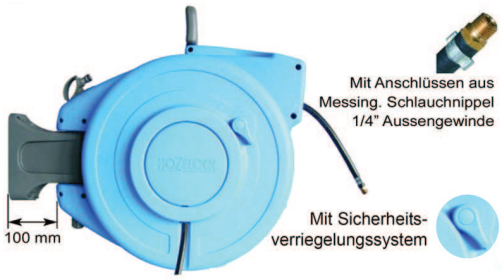
Zubehör: Schlauchnippel ¼" Aussengewinde, Messing, 2 Ohrschellen. Schlauch 9,5x14,5 mm Länge: 20 Meter und 2 Meter Zufuhrschlauch.

Einsatzgebiet: Luft, Wasser, (40° max), Schädlingsbekämpfungsmittel, Öl...

Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
2491	406.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Geka Automatische Wasserschlauchbox K12

Beschreibung: Automatisches und gleichmässiges Auf- und Abrollen des Schlauches, ohne zu verknoten. Schlauch stufenlos arretierbar. Solide Metall-Wandhalterung, 180° schwenkbar. Fertig montiert und sofort einsatzbereit. Leicht von der Wand abnehmbar. Mobile Trommel, inklusive hochwertigem, robustem Stecksystem und Spritzdüse aus Messing

Material: Gehäuse aus PP, Schlauch aus PVC

Einsatzgebiet: Wasser bis max. 45 °C

Betriebsdruck bei 20°C: 8 bar.

Abmessung cm: 36 x 34 x 17

Zubehör: Spritzdüse, Schlauchstück 1/2" mit Wasserstopp, Hahnenstecker, 12 m Schlauch NW 12,5 mm, inkl. 1 m Zulaufschlauch.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
KA.8900SB	155.00

Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

weitere Modelle liefern wir auf Anfrage



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

Geka Automatische Wasserschlauchbox K25



Beschreibung:	Automatisches und gleichmässiges Auf- und Abrollen des Schlauches, ohne zu verknoten. Schlauch stufenlos arretierbar. Solide Metall-Wandhalterung, 180° schwenkbar. Fertig montiert und sofort einsatzbereit. Leicht von der Wand abnehmbar. Mobile Trommel, inklusive hochwertigem, robustem Stecksystem und Spritzdüse aus Messing
Material:	Gehäuse aus PP, Schlauch aus PVC
Einsatzgebiet:	Wasser bis max. 45 °C.
Betriebsdruck bei 20°C:	8 bar.
Abmessung cm:	50 x 28 x 45
Zubehör:	Spritzdüse, Schlauchstück 1/2" mit Wasserstopp, Hahnenstecker, 25 m Schlauch NW 12,5 mm, inkl. 2 m Zulaufschlauch.

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
KA.8700SB	199.00
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %	

weitere Modelle liefern wir auf Anfrage

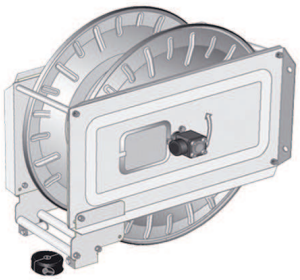
Automatik-Hochdruck-Schlauchaufaufroller 300 bar 100°C, Stahl



Inklusive: Drehgelenk + Schlauchstopper

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
21.75020	⅜" BSP IG	Schlauch–Nennweite: 10 mm, Schlauchlänge: 8–20 m	781.90
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %			

Automatik-Hochdruck-Schlauchaufroller 300 bar 100°C, Edelstahl



Inklusive: Drehgelenk + Schlauchstopper

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
21.74020	⅜" BSP IG	Schlauch–Nennweite: 10 mm, Schlauchlänge: 8–20 m	1405.90
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %			

05.04.2017

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

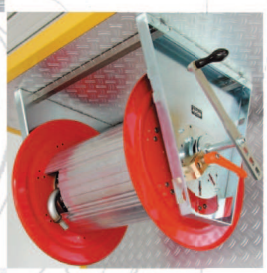
Schlauch-Haspel MARS



Haupteigenschaften:

- Trommel- und Scheibendurchmesser wählbar
- Verschiedene Grössen lieferbar, flexibler Baukasten
- Schlauchdurchmesser und Schlauchlänge nach Wunsch
- Wartungsfrei
- Schlauch abrollen unter Druck, nur soviel wie nötig
- Wasserführung durch die drehbare Haspelachse
- Für Dauereinsatz geeignet
- Montierbar in verschiedenen Lagen
- Abrollrichtung frei definierbar





Decken-, Wand- oder Bodenmontage.



Auf- und Abrollvorrichtung elektrisch.

Anwendungszweck:

Reinigung, Brandbekämpfung, Eis- und Rasenplatzberegnung, Befüllungen, usw.

Montage:
Stationäre oder Aufbau auf Feuerwehr-, Spezial- und Kommunalfahrzeugen geeignet.

Geeignet für:
Heisswasser bis 80 °C, Druckluft,

Benzin, Heizöl, Dieselöl, Kerosen usw., (spezieller Schlauch notwendig)

Preise auf Anfrage

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

Schlauch-Haspel MARS - Schlauchlängentabelle

Preise auf Anfrage

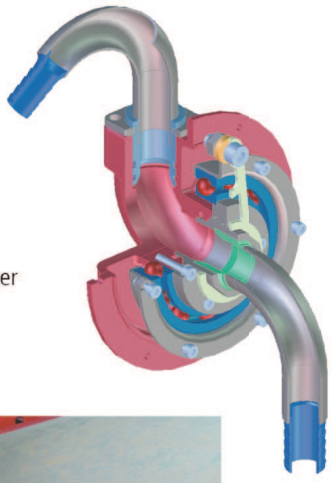
Schlauchlänge in Meter | * bedingt empfehlenswert (Achtung Druckverlust) | Teile-Nr.

Schlauchdurchmesser **Innen** / aussen in mm											Abmessungen in mm Trommel		Scheibe
∅ **16** / 24		∅ **19** / 27		∅ **25** / 34		∅ **30** / 44		∅ **35** / 48					
m	Teile-Nr.	m	Teile-Nr.	m	Teile-Nr.	m	Teile-Nr.	m	Teile-Nr.		Breite B	∅ d	∅ D
35	111937	25	111943								200		
50	111938	45	111944								300		
* 80		70	111945								450	280	
		*100									650		
											900		480
25	111939	20	111946	10	111958						200		
40	111940	35	111947	15	111959						300		
* 65		55	111948	25	111960	10	111985				450	326	
		* 85		40	111961	15	111986				650		
				60	111962	20	111987				900		
50	111941	40	111949								200		
* 90		60	111950								300		
		*100									450	280	
											650		
											900		
45	111942	35	111951	15	111965						200		560
* 80		50	111952	30	111966	10	111989				300		
		* 80		50	111967	20	111990				450	326	
				70	111963	30	111991				650		
				*100		45	111992				900		
		60	111953	35	111968	15	111993				200		
		* 85		55	111969	20	111994				300		
				85	111970	40	111995				450	326	
				*130		55	111996				650		
						80	111997				900		
				25	111971	15	111998	10	112020		200		
				45	111972	25	111999	20	112021		300		
				75	111973	40	112000	35	112022		450	371	640
				*105		60	112001	55	112023		650		
						85	112002	75	112024		900		
											200		
								10	112026		300		
								20	112027		450	416	
								35	112028		650		
								55	112029		900		
				45	111977	20	112008				200		
				70	111978	40	112009				300		
				*110		70	112010				450	326	
						105	112011				650		
						*150					900		
				40	111979	20	112012	15	112030		200		
				60	111980	35	112013	30	112031		300		
				*105		55	112014	50	112032		450	371	720
						90	112015	75	112033		650		
						*120		110	112034		900		
								10	112035		200		
								20	112036		300		
								40	112037		450	416	
								65	112038		650		
								90	112039		900		

05.04.2017

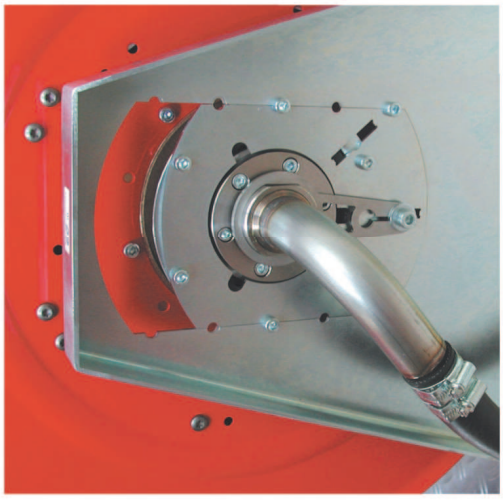
Schlauchaufroller, Schlauchwagen, Schlauchsattel

Technische Besonderheiten

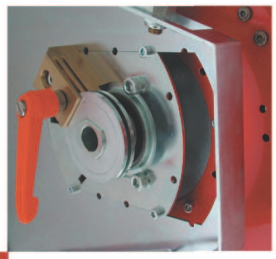


Rostfreie Wasserführung mit grossem Strömungsquerschnitt und hochwertiger Abdichtung.

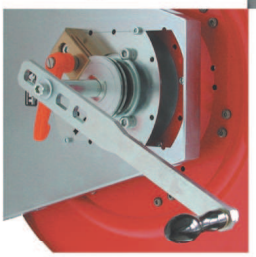
Ein- und Ausgang-Schlauchstutzen oder Gewinde je nach Bedarf.



Hochwirksame Scheibenbremse



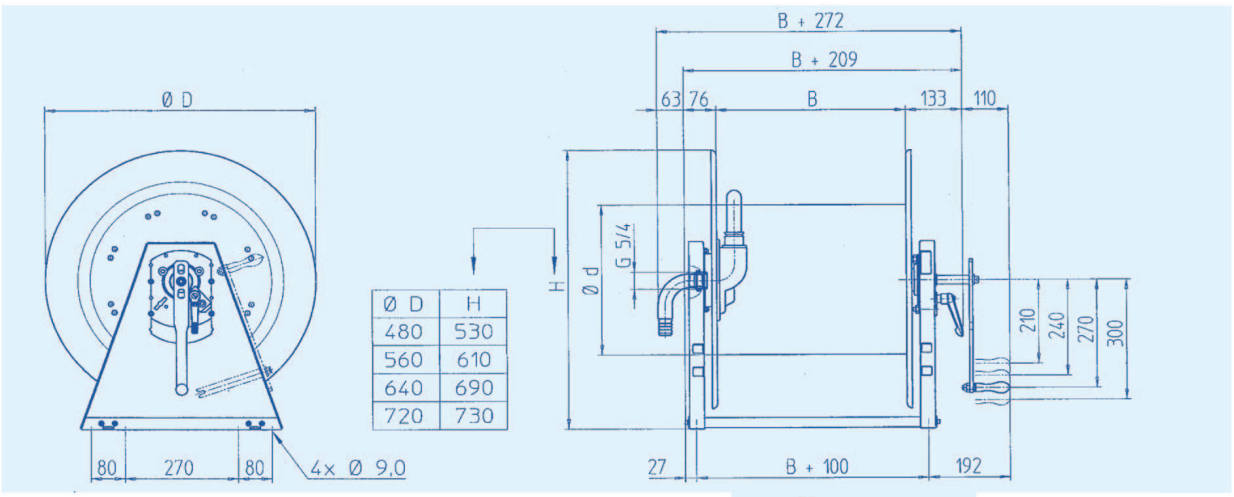
Steckbare Handkurbel mit einstellbarer Kurbellänge



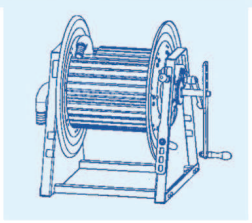
Materialien:

Trommel	Aluminiumspezialprofil
Haspelscheiben	Stahlblech, RAL 3000 feuerrot, Zweikomponenten-Polyurethan gespritzt
Haspelstützen	rostfreier Stahl 1.4301 (V2A)
Traversen	rostfreier Stahl 1.4301 (V2A)
Handkurbel	Stahl promatverzinkt
Wasserführung	Rotguss Rg 5
Wellenabdichtung	Rotationsdichtung
Anschlussstutzen	rostfreier Stahl 1.4301 (V2A)
Haspellagerung	lebensdauergeschmierte Kugellager Stahlblechgehäuse rostfreier Stahl 1.4301 (V2A)
Betriebsdruck	60 bar für Haspel 18 bar bei Standardschlauch
Medien	Wasser bis 80 °C Druckluft Benzin, Heizöl, Kerosen usw.

Schlauchdurchmesser:
Innen / aussen
16 / 24 mm
19 / 27 mm
25 / 34 mm
30 / 44 mm
35 / 48 mm



Ø D	H
480	530
560	610
640	690
720	730



Empfohlenes Zubehör:
- Haspelschlauch
- Strahlrohr
- Feuerhahn

Preise auf Anfrage

9

05.04.2017

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

Schlauchbriden MIKALOR verzinkt

Warum MIKALOR: Diese Gründe haben uns von MIKALOR überzeugt: Hervorragende Anzugskraft. Schlauchschonende Montage. Ökologisch, da vollkommen frei von Chrom 6 (hexavalent). Technisch fortgeschritten und widerstandsfähig.

Anzugsdrehmoment: Empfohlene Höchstwerte in Nm: s. Tabelle.

Eigenschaften: Aus verzinktem Stahl. Schraube mit 6-kant 7 mm und Schraubenschlitz für einfache, schnelle Montage.
Erfüllt Anforderungen der Umweltregelung 2002/95 EC, die ab dem 1. Juli 2006 in Kraft ist.
Übertrifft Regelungen DIN 3017-1 (Mai 98) und B.S.5315:1991, da ihr Design speziell darauf ausgerichtet ist, jegliche Gebrauchsart auch bei den anspruchsvollsten Anwendungen zu umfassen.
Dank des Stahls und der Beschichtung mit einer hohen Widerstandsfähigkeit, die bei der Herstellung verwendet wurden, erfüllt die S-W1 alle bestehenden weltweiten Regelungen bezüglich Korrosion, und überschreitet sogar die 144 h ohne Anzeichen von Oxidierung (Salzwassersprühnebeltest nach Norm ASTM B-117).
Mit der neuen S-W1 stehen wir vor einer ökologischen Revolution, was das Material betrifft.



Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Anzugsdrehmo–ment	Verpackungsein–heit	Preis
	mm	mm	Nm	Stk.	CHF/Stk
4500.8–16	8–16	9	3	200 / 800	0.80
4500.12–22	12–22	9	3.5	200 / 800	0.80
4500.16–27	16–27	12.2	5.2	50 / 400	1.20
4500.20–32	20–32	12.2	5.2	50 / 400	1.20
4500.25–40	25–40	12.2	5.2	50 / 400	1.30
4500.30–45	30–45	12.2	5.2	50 / 400	1.30
4500.32–50	32–50	12.2	6	50 / 400	1.30
4500.40–60	40–60	12.2	6	50 / 400	1.40
4500.50–70	50–70	12.2	6.8	50 / 400	1.60
4500.60–80	60–80	12.2	6.8	50	2.00
4500.70–90	70–90	12.2	6.8	50	2.05
4500.80–100	80–100	12.2	6.8	25 / 200	2.20
4500.90–110	90–110	12.2	6.8	25 / 200	2.30
4500.100–120	100–120	12.2	6.8	25 / 200	2.50
4500.110–130	110–130	12.2	6.8	25	2.50
4500.120–140	120–140	12.2	6.8	25	2.65
4500.130–150	130–150	12.2	6.8	25	2.70
4500.140–160	140–160	12.2	6.8	25	2.80
4500.150–170	150–170	12.2	6.8	25	3.40
4500.160–180	160–180	12.2	6.8	25	3.45
4500.170–190	170–190	12.2	6.8	10	3.90
4500.180–200	180–200	12.2	6.8	10	3.95
4500.190–210	190–210	12.2	6.8	10	4.10
4500.200–220	200–220	12.2	6.8	10	4.25
4500.210–230	210–230	12.2	6.8	10	4.35
4500.220–240	220–240	12.2	6.8	10	4.40

Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %

05.04.2017

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

Schlauchbriden MIKALOR rostfrei, säurebeständig

Warum MIKALOR: Diese Gründe haben uns von MIKALOR überzeugt: Hervorragende Anzugskraft. Schlauchschonende Montage. Ökologisch, da vollkommen frei von Chrom 6 (hexavalent). Technisch fortgeschritten und widerstandsfähig.

Eigenschaften: Aus säurebeständigem Edelstahl, AISI 316. Schraube mit 6-kant 7 mm und Schraubenschlitz für einfache, schnelle Montage.



Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Anzugsdrehmo–ment	Verpackungsein–heit	Preis
	mm	mm	Nm	Stk.	CHF/Stk
4501.8–16	8–16	9	3	200 / 800	2.30
4501.12–22	12–22	9	3	200 / 800	2.40
4501.16–27	16–27	12.2	4.6	50 / 400	4.10
4501.20–32	20–32	12.2	5.6	50 / 400	4.30
4501.25–40	25–40	12.2	5.6	50 / 400	4.50
4501.30–45	30–45	12.2	5.6	50 / 400	4.80
4501.32–50	32–50	12.2	6.5	50 / 400	4.80
4501.40–60	40–60	12.2	6.5	50 / 400	5.10
4501.50–70	50–70	12.2	7	50 / 400	5.40
4501.60–80	60–80	12.2	7	50	6.00
4501.70–90	70–90	12.2	7	50	6.20
4501.80–100	80–100	12.2	7	25 / 200	6.60
4501.90–110	90–110	12.2	7	25 / 200	6.80
4501.100–120	100–120	12.2	7	25 / 200	7.30
4501.110–130	110–130	12.2	7	25	7.50
4501.120–140	120–140	12.2	7	25	7.80
4501.130–150	130–150	12.2	7	25	8.00
4501.140–160	140–160	12.2	7	25	8.30
4501.150–170	150–170	12.2	7	25	8.90
4501.160–180	160–180	12.2	7	25	9.10
4501.170–190	170–190	12.2	7	10	9.90
4501.180–200	180–200	12.2	7	10	10.00
4501.190–210	190–210	12.2	7	10	10.30
4501.200–220	200–220	12.2	7	10	10.50
4501.210–230	210–230	12.2	7	10	10.80
4501.220–240	220–240	12.2	7	10	10.90

Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %

Schlauchbriden MIKALOR Sortimentboxe

Inhalt: 25 Stk. 16-27 / 20 Stk. 20-32 / 12 Stk. 25-40 / 8 Stk. 32-50 / 6 Stk. 40-60 / 6 Stk. 50-70 / 5 Stk. 60-80 / 5 Stk. 70-90

Inklusive Zubehör: Biegsamer Schraubenzieher.

Eigenschaften: Box aus hochfestem Polypropylen mit Schlauchbriden Typ W1 aus verzinktem Stahl.
Schraube mit 6-kant 7 mm und Schraubenschlitz für einfache, schnelle Montage.

Warum MIKALOR: Diese Gründe haben uns von MIKALOR überzeugt: Hervorragende Anzugskraft. Schlauchschonende Montage. Ökologisch, da vollkommen frei von Chrom 6 (hexavalent). Technisch fortgeschritten und widerstandsfähig.



Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
4500.SET*	Schlauchschellen–Sortimentboxe	229.00

Rabatt: Rabatt: 2 Stk 10 %, 3 Stk 15 %, 4 Stk 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

Schraubenzieher für Bridenmontage

Beschreibung: Für Bridenmontage. Mit Sechskant-Stecker, flexibel.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
440.S	Für Bridenmontage. Flexibel.	9.90

Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %



Zwei-Ohr-Schlauchklemmen

Beschreibung: aus bruchfestem Spezialstahl, verzinkt

Art–Nr.	Grösse	Preis
	mm	CHF/Stk
441.57	5–7	0.30
441.79	7–9	0.35
441.911	9–11	0.40
441.1113	11–13	0.45
441.1315	13–15	0.45
441.1518	15–18	0.55
441.1720	17–20	0.55
441.2023	20–23	0.65
441.2225	22–25	0.70
441.2327	23–27	0.80
441.2528	25–28	0.80
441.2731	28–31	0.80
441.3134	31–34	0.90
441.3437	34–37	0.90
441.3740	37–40	0.95
441.4043	40–43	1.00

Rabatt: 100 Stk 10 %, 200 Stk 20 %, 300 Stk 25 %



Klemmzange zu Zwei-Ohr-Schlauchklemmen

Beschreibung: Stahl. DIN ISO 9242. Griffe kunststoffummantelt.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
441.Z	Klemmzange zu Zwei–Ohr–Klemmen	29.50



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

ABA-Standard Schlauchbriden

Anzugsdrehmoment: Empfohlene Werte in Nm: s. Tabelle

Beschreibung: Aus verzinktem und chromatisiertem schwedischen Kohlenstoffstahl. Schneckengehäuse aus einem Stück geformt, blau einbrennlackiert. Schraube mit 6-kant 7 mm und Schraubenschlitz für einfache, schnelle Montage

Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Anzugsdrehmo–ment	Verpackungsein–heit	Preis
	mm	mm	Nm	Stk.	CHF/Stk
4400.8–14	8–14	9	2.5–3.5	50/1000	1.35
4400.11–17	11–17	9	2.5–3.5	50/1000	1.35
4400.13–20	13–20	9	3–4	50/1000	1.45
4400.15–24	15–24	12.2	4–5	50/1000	1.65
4400.19–28	19–28	12.2	4–5	50/500	1.75
4400.22–32	22–32	12.2	4–5	50/500	1.85
4400.26–38	26–38	12.2	4–5	50/500	1.85
4400.32–44	32–44	12.2	5–6	50/500	2.00
4400.38–50	38–50	12.2	5–6	50/500	2.05
4400.44–56	44–56	12.2	5–6	50/400	2.20
4400.50–65	50–65	12.2	5–6	50/200	2.50
4400.58–75	58–75	12.2	5–6	50/200	2.75
4400.68–85	68–85	12.2	5–6	50/200	2.75
4400.77–95	77–95	12.2	5–6	50/100	3.10
4400.87–112	87–112	12.2	5–6	50/100	3.35
4400.104–138	104–138	12.2	5–6	50/100	3.55
4400.130–165	130–165	12.2	5–6	50/100	4.10

Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

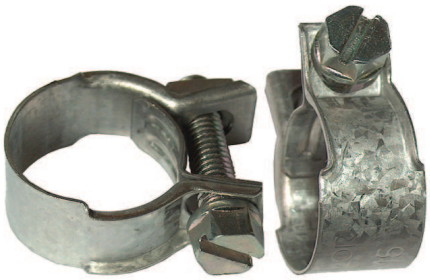
Schlauchklemmen, Schlauchbriden

Einfachschlauchbriden MIKALOR verzinkt

Anzugsdrehmoment: Empfohlene Höchstwerte in Nm: s. Tabelle.

Beschreibung: Warum MIKALOR:
Diese Gründe haben uns von MIKALOR überzeugt:
Hervorragende Anzugskraft. Schlauchschonende Montage.
Ökologisch da vollkommen frei von Chrom 6 (hexavalent).
Technisch fortgeschritten und widerstandsfähig.

Eigenschaften: Aus verzinktem Stahl. Schraube mit 6-kant 6 mm und Schraubenschlitz für einfache, schnelle Montage.
Erfüllt Anforderungen der Umweltregelung 2002/95 EC, die ab dem 1. Juli 2006 in Kraft ist.
Übertrifft Regelungen DIN 3017-1 (Mai 98) und B.S.5315:1991, da ihr Design speziell darauf ausgerichtet ist, jegliche Gebrauchsart auch bei den anspruchsvollsten Anwendungen zu umfassen.
Dank des Stahls und der Beschichtung mit einer hohen Widerstandsfähigkeit, die bei Ihrer Herstellung verwendet wurden, erfüllt die S-W1 alle bestehenden weltweiten Regelungen bezüglich Korrosion und überschreitet sogar die 144 h ohne Anzeichen von Oxidierung (Salzwassersprühnebeltest nach Norm ASTM B-117).
Mit der neuen S-W1 stehen wir vor einer ökologischen Revolution, was das Material betrifft.



Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Anzugsdrehmo–ment	Verpackungsein–heit	Preis
	mm	mm	Nm	Stk.	CHF/Stk
4502.6	6	9	0.4	100 / 1600	0.50
4502.8	8	9	0.4	100 / 1600	0.55
4502.9	9	9	1	100 / 1600	0.60
4502.9.5–10	9.5–10	9	1	100 / 1600	0.60
4502.10–11	10–11	9	1	100 / 1600	0.65
4502.12–13	12–13	9	1	100 / 1600	0.65
4502.13–14	13–14	9	1	100 / 1600	0.65
4502.14–15	14–15	9	1	100 / 1600	0.65
4502.15–17	15–17	9	1	100 / 1600	0.65
4502.16–18	16–18	9	1	100 / 1600	0.70
4502.18–20	18–20	9	1	100 / 1600	0.70

Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %

HI-TORQUE Schellen aus V2A

Beschreibung: HI-TORQUE Schelle aus V2A, 16 mm breit



Art–Nr.	Spannbereich	Preis
	mm	CHF/Stk
4611.300*	57–79	4.70
4611.400*	82–104	4.90

Rabatt: Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

SK-Schlauchklemmen 1-teilig aus Bandstahl

Beschreibung: Bandstahl 20 x 1 mm, punktgeschweisst, mit gedrückten Versteifungswulsten, Spannkolben aus Stahl, Inbusschraube M6 x 45 mm/8.8 G aus Stahl, alles galvanisch glanzverzinkt

Anzugsdrehmoment: Empfohlene Höchstwerte in Nm: 5,2 - 5,6



Art–Nr.	Spannbereich	Preis
	mm	CHF/Stk
442.38	34–40	4.10
442.40	36–42	4.10
442.43	39–45	4.10
442.45	41–47	4.10
442.48	44–50	4.10
442.50	46–52	4.10
442.52	48–54	4.10
442.54	50–56	4.10
442.56	52–58	4.50
442.58	54–60	4.50
442.60	56–62	4.50
442.62	58–64	4.50
442.64	60–66	4.50
442.66	62–68	4.50
442.68	64–70	4.50
442.70	66–72	4.50
442.72	68–74	4.70
442.74	70–76	4.70
442.76	72–78	4.80
442.78	74–80	4.80
442.80	76–82	4.80
442.82	78–84	5.20
442.84	80–86	5.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 30 Stk 20 %

SK-Schlauchklemmen 2-teilig aus Bandstahl

Beschreibung: Bandstahl 20 x 1 mm, punktgeschweisst, mit gedrückten Versteifungswulsten, Spannkolben aus Stahl, Inbusschraube M6 x 45 mm/8.8 G aus Stahl, alles galvanisch glanzverzinkt

Anzugsdrehmoment: Empfohlene Höchstwerte in Nm: 5,2 - 5,6



Art–Nr.	Spannbereich	Preis
	mm	CHF/Stk
442.86	78–90	6.30
442.88	80–92	6.30
442.90	82–94	6.50
442.92	84–96	6.60
442.95	87–99	6.60
442.100	92–104	6.70
442.105	97–109	6.80
442.110	102–114	6.80
442.117	109–121	6.90
442.122	114–126	7.20
442.127	119–131	7.20
442.131	123–135	7.40
442.141	133–145	8.00
442.151	143–155	8.20
442.162	154–166	8.40
442.175	167–179	8.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 30 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

SK-Schlauchklemmen aus Edelstahl

Beschreibung: Edelstahl V2A, 20 x 1 mm, punktgeschweisst, Spannkolben aus Edelstahl, Inbusschraube M6 x 45 mm/8.8 G aus Edelstahl

Art–Nr.	Spannbereich	Preis
	mm	CHF/Stk
442.37R	33–39	11.70
442.42R	38–44	11.70
442.48R	44–50	11.70
442.52R	48–54	11.70
442.54R	50–56	11.70
442.56R	52–58	11.70
442.60R	56–62	11.70
442.62R	58–64	12.20
442.64R	60–66	12.20
442.66R	62–68	12.20
442.71R	67–73	12.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 30 Stk 20 %



SK-Schlauchklemmen aus Edelstahl passend in Storztülle

Beschreibung: Edelstahl V2A, 16(18) x 1 mm, punktgeschweisst, Spannkolben aus Edelstahl, Inbusschraube M6 x 45 mm/8.8 G aus Edelstahl

Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
442.70R	66–72	16	9.00
442.79R	75–81	16	9.00
442.81R	77–83	16	9.50
442.86R	82–88	16	9.50
442.95R	91–97	18	9.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 30 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

MIKALOR-Schlauchklemmen SUPER W1



Beschreibung: Aus halbweichem Stahl, verzinkt, blauchromatiert. Schraube: Festigkeitsklasse 8.8. Für hohe Druckbelastung.

Anzugsdrehmoment: Empfohlene Höchstwerte in Nm: s. Tabelle.

Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Anzugsdrehmoment	Verpackungseinheit	Preis
	mm	mm	Nm	Stk.	CHF/Stk
4420.17–19	17–19	18	4.5	50	1.20
4420.20–22	20–22	18	4.5	50	1.20
4420.23–25	23–25	18	4.5	50	1.20
4420.26–28	26–28	18	4.5	50	1.30
4420.29–31	29–31	20	8	50	1.50
4420.32–35	44–47	22	16	50	1.60
4420.36–39	36–39	20	8	50	1.70
4420.40–43	40–43	20	8	50	1.70
4420.44–47	44–47	22	16	50	2.30
4420.48–51	48–51	22	16	50	2.40
4420.52–55	52–55	22	16	25	2.50
4420.56–59	56–59	22	16	25	2.60
4420.60–63	60–63	22	16	25	2.70
4420.64–67	64–67	22	16	25	2.80
4420.68–73	68–73	24	25	25	3.40
4420.74–79	74–79	24	25	25	3.50
4420.80–85	80–85	24	25	25	3.60
4420.86–91	86–91	24	25	25	3.70
4420.92–97	92–97	24	25	25	3.80
4420.98–103	98–103	24	25	25	3.90
4420.104–112	104–112	24	25	25	4.20
4420.113–121	113–121	24	25	25	4.40
4420.122–130	122–130	24	25	25	4.80
4420.131–139	131–139	26	50	10	6.20
4420.140–148	140–148	26	50	10	6.40
4420.149–161	149–161	26	50	10	7.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 30 Stk 20 %

Doppelstegbriden aus Edelstahl 304



Beschreibung: Schelle mit vollem Band und Doppelbrücke. Sie sichert hohe Leistung, dichte und zugfeste Verbindung für sehr schweren Einsatz. Die Kante des Bandes ist abgerundet um eine Beschädigung des Schlauches zu vermeiden.

Werkstoff: Schellenband, Schraube, Brücke und Gehäuse in Edelstahl 304.

Anwendungsgebiete: Lebensmittel- und Chemie-Industrie. Überall wo hohe mechanische Leistung und rostfreier Werkstoff gefordert wird.

Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
4504.62–82*	62–82	9	8.20
4504.102–122*	102–122	9	9.20
4504.122–142*	122–142	9	9.50
4504.142–162*	142–162	9	9.90
4504.162–182*	162–182	9	10.30
4504.182–202*	182–202	9	10.70
4504.222–242*	222–242	12	14.40
4504.242–262*	242–262	12	15.10
4504.262–282*	262–282	12	15.70

Rabatt: Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

Doppelstegbriden aus Edelstahl 430

Beschreibung: Schelle mit vollem Band und Doppelbrücke. Sie sichert hohe Leistung, dichte und zugfeste Verbindung für sehr schweren Einsatz. Die Kante des Bandes ist abgerundet um eine Beschädigung des Schlauches zu vermeiden.

Werkstoff: Schellenband, Schraube, Brücke und Gehäuse in Edelstahl 430.

Anwendungsgebiete: Lebensmittel- und Chemie-Industrie.
Überall wo hohe mechanische Leistung und rostfreier Werkstoff gefordert wird.



Art–Nr.	Spannbereich	Bandbreite	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
4505.62–100	62–100	9	9.20
4505.90–160	90–160	9	10.00

Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %

Stahlband in rostfreiem Stahl Rollen à 30 m

Rollenlänge: 30 m



Art–Nr.	Grösse	Ausführung	Preis
	Zoll		CHF/Stk
459.38	⅜"	9.5 x 0.6 mm	58.30
459.12	½"	12.7 x 0.7 mm	67.40
459.58	⅝"	15.9 x 0.7 mm	84.40
459.34	¾"	19.05 x 0.7 mm	100.70

Rabatt: 2 Stk 10 %

Schlaufen aus rostfreiem Stahl, zu Stahlband

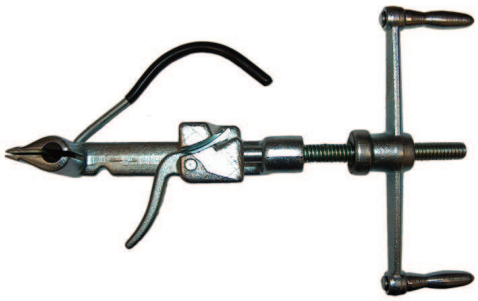
Verpackung: Schachtel zu 100 Stk.



Art–Nr.	Grösse	Preis
	Zoll	CHF/Stk
460.38	⅜"	0.45
460.12	½"	0.60
460.58	⅝"	0.70
460.34	¾"	0.80

Rabatt: 200 Stk 10 %

Handwerkzeug zu Stahlband für Selbstmontage



Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
462	198.00

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauchklemmen, Schlauchbriden

Vorfabrizierte Schlauchklemmen und Einbinde-Werkzeug für Selbstmontage

Beschreibung: Die vorgefertigte Klemme aus rostfreiem Stahl ist vibrationssicher und erfordert kein Hämmern oder Verformen. Sie wird unter voller Spannung durch einen einfachen Hebeldruck verschlossen.

Klemmen: Die Grössenbezeichnungen bedeuten:

PR1. =: Vorfabrizierte Klemme aus rostfreiem Stahl

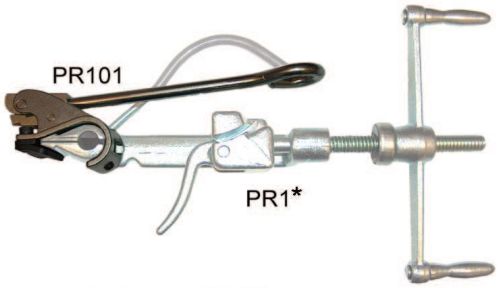
Die ersten 2 Zahlen:
14 = ¼" breites Band (6.4 x 0.5 mm)
38 = 3/8" breites Band (9.5 x 0.64 mm)
12 = ½" breites Band (12.7 x 0.75 mm)
58 = 5/8" breites Band (16.0 x 0.75 mm)
34 = ¾" breites Band (19.0 x 0.75 mm)

Übrige Zahlen =: Durchmesser in mm

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Spezifikation	Preis
	Stk.		CHF/Stk
PR101	1	Adapter einzeln zu Art–Nr. 462	159.00
PR1.1419	100	Breite 1/4", Ø 19 mm	1.80
PR1.3820	100	Breite 3/8", Ø 20 mm	1.80
PR1.1425	100	Breite 1/4", Ø 25 mm	1.80
PR1.3825	100	Breite 3/8", Ø 25 mm	1.90
PR1.1225	100	Breite 1/2", Ø 25 mm	2.50
PR1.1232	100	Breite 1/2", Ø 32 mm	2.70
PR1.1435	100	Breite 1/4", Ø 35 mm	1.80
PR1.3835	100	Breite 3/8", Ø 35 mm	1.90
PR1.1438	100	Breite 1/4", Ø 38 mm	1.80
PR1.5838	100	Breite 5/8", Ø 38 mm	3.30
PR1.1245	100	Breite 1/2", Ø 45 mm	3.40
PR1.5845	100	Breite 5/8", Ø 45 mm	3.50
PR1.1451	100	Breite 1/4", Ø 51 mm	2.10
PR1.3851	100	Breite 3/8", Ø 51 mm	2.10
PR1.5851	100	Breite 5/8", Ø 51 mm	3.80
PR1.5858	100	Breite 5/8", Ø 58 mm	4.00
PR1.5864	100	Breite 5/8", Ø 64 mm	4.40
PR1.1270	100	Breite 1/2", Ø 70 mm	3.90
PR1.3470	50	Breite 3/4", Ø 70 mm	5.30
PR1.1477*	100	Breite 1/4", Ø 77 mm	2.40
PR1.3877	100	Breite 3/8", Ø 77 mm	2.50
PR1.12101*	100	Breite 1/2", Ø 101 mm	5.50
PR1.34115*	25	Breite 3/4", Ø 115 mm	7.30
PR1.34153	25	Breite 3/4", Ø 153 mm	8.50

Rabatt: Rabatt: 50 Stk 5 %, 100 Stk 10 %, 100 Stk 5 %, 200 Stk 10 %, 200 Stk 5 %, 400 Stk 10 %





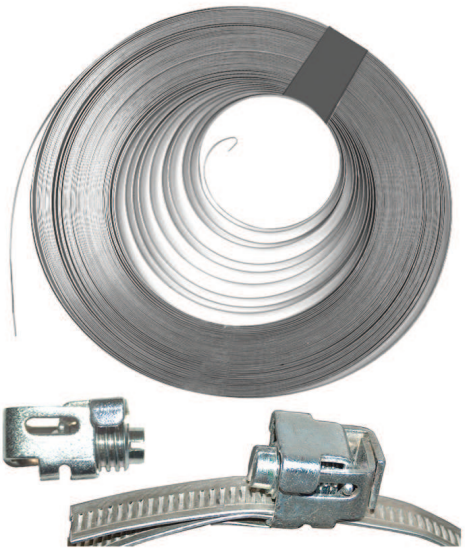


Schraubband für Selbstmontage

Beschreibung: Schraubband für Klemmen von beliebigen Durchmessern, ein schnelles und vielseitiges System für die Herstellung von Schraubklemmen jeden Durchmessers. In der Werkstatt, auf dem Bauplatz, in der Fabrik, im Strassenbau, auf dem Hof und im Haus. Kein Spezialwerkzeug nötig. Band auf die gewünschte Länge abschneiden und mit dem Schraubenzieher festziehen.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
458.14BV	Schraubband 14 mm breit, galvanisch verzinkt, Adapflex, 25 m	84.30
458.14BR	Schraubband 14 mm breit, in rostfreiem Stahl, Adapflex, 25 m	126.30
458.14G+SV	Gehäuse + Schrauben 14 mm breit, galvanisch verzinkt, Adapflex, Schachteln à 50 Stk.	0.80
458.14G+SR	Gehäuse + Schrauben 14 mm breit, in rostfreiem Stahl, Adapflex, Schachteln à 50 Stk.	1.60

Rabatt: auf Anfrage



05.04.2017

* Solange Vorrat

Halterungsschellen

Halteschellen P-clipS mit 6 mm Loch

Beschreibung: P-clipS, die MIKALOR Halteschellen sind ideal zur Anbringung und Halterung von Rohren, Kabeln, Schläuchen, Kabelbäumen und sonstigen Leitungen.
Die Ummantelung ermöglicht eine beschädigungsfreie Befestigung ohne Verschleiss und Verkratzung der Oberfläche von Rohren und Kabeln.
Zusätzlich bietet die Gummiummantelung einen Schutz vor Deformation der Kabel und Rohre bei Klimaanlagen, die Vibrationen ausgesetzt sind.
Die Produktion entspricht der DIN 3016.

Eigenschaften: Verstärkte Bandenden zum Schutz vor dem Ausreissen bei extrem hohen Belastungen.
Gesamte Oberfläche einschliesslich Enden elektroverzinkt für eine gute Korrosionsbeständigkeit.
Gummiprofil UV- und Ozonresistent.

Anwendung: Hauptsächlich zur jeglichen Art der Befestigung und Halterung in der Automobil-, Marine und Bahnindustrie sowie bei Klimaanlagen, Generatoren, Landmaschinenherstellern und im Haushalt.

Gummiprofil: EPDM Gummi (schwarz) - 65 IRHD Härte (-30°C bis +50°C)

Beständig: Säuren: Gut, Alkohle: Gut, Alterung/UV: Sehr gut,
Laugen: Gut, Fette und Öle: nicht geeignet,
Kraftstoffe: nicht geeignet, Wetter/Ozon: Sehr gut.



Art–Nr.	Innen–Ø	Bandbreite	Verpackungseinheit	Preis
	mm	mm	Stk.	CHF/Stk
4510.156	6	15	200	0.80
4510.158	8	15	200	0.90
4510.1510	10	15	200	1.00
4510.1512	12	15	200	1.10
4510.1513	13	15	200	1.10
4510.1514	14	15	200	1.15
4510.1515	15	15	200	1.20
4510.1516	16	15	200	1.25
4510.1517	17	15	200	1.30
4510.1518	18	15	200	1.30
4510.1519	19	15	200	1.30
4510.1520	20	15	200	1.30
4510.1521	21	15	100	1.35
4510.1522	22	15	100	1.40
4510.1523	23	15	100	1.45
4510.1525	25	15	100	1.50
4510.1526	26	15	100	1.55
4510.1528	28	15	100	1.55
4510.1530	30	15	100	1.60
4510.1532	32	15	100	1.65
4510.1534	34	15	100	1.70
4510.1535	35	15	100	1.75
4510.1537	37	15	100	1.80
4510.1538	38	15	100	1.85
4510.1540	40	15	100	1.95

Rabatt: 50 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 200 Stk 25 %, 500 Stk 30 %

05.04.2017

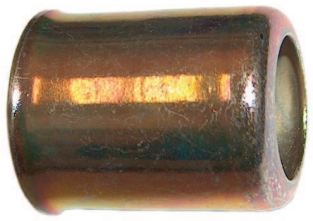
Presshülsen

Presshülsen für Niederdruck-Schlauchleitungen

Beschreibung: aus Stahl, galvanisch verzinkt, gelb chromatisiert, für 10 bar Betriebsdruck

Art–Nr.	Innen–Ø	Länge	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
422.12	12.5	17	0.90
422.14	14.5	17	0.90
422.16	16	17	1.10
422.18	18	20	1.20
422.19	19	20	1.30
422.23	23	31	1.60
422.25	25	31	1.90
422.28	28	31	2.00
422.30	30.5	35	2.20
422.33	33	35	2.30
422.38	38	35	2.50
422.41	41	40	3.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen und Zubehör

Unifire Strahlrohr mit Aussengewinde

Beschreibung: Das Unifire V12 Mehrzweck- Strahlrohr wurde für den professionellen Einsatz konzipiert. Es kann sowohl ein gebündelter Strahl oder ein Sprühnebel erzeugt werden. Durch Drehen des Kopfes wird die Strahleinstellung stufenlos verändert. Das Strahlrohr besteht aus verchromtem Messing mit einem roten Kunststoffgriff. Die Düse ist durch einen Gummiüberzug geschützt

Art–Nr.	Länge	Gewicht	Anschlussge–winde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
	mm	kg		bar	mm	CHF/Stk
408.V12	330	1.7	2" AG	2 – 12	80 mm	188.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Unifighter Strahlrohre mit Aussengewinde

Beschreibung: Die Strahlrohre Unifighter 7C und 10C sind Mehrzweck- Strahlrohre die für den professionellen Einsatz konzipiert wurden. Durch Drehen des Kopfes wird die Strahleinstellung stufenlos verändert. Das Strahlrohr 7C kurz besteht aus verchromtem Messing. Die Düse ist durch einen Gummiüberzug geschützt. Das Strahlrohr 10C verfügt zudem über einen roten Kunststoffgriff

Art–Nr.	Länge	Gewicht	Anschlussge–winde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
	mm	kg		bar	mm	CHF/Stk
408.7C.KURZ	125	0.5	1" AG	2 – 15	52	124.00
408.10C.LANG	250	0.7	1" AG	2 – 15	52	154.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen - Knaggenteile / Zerreissprobe

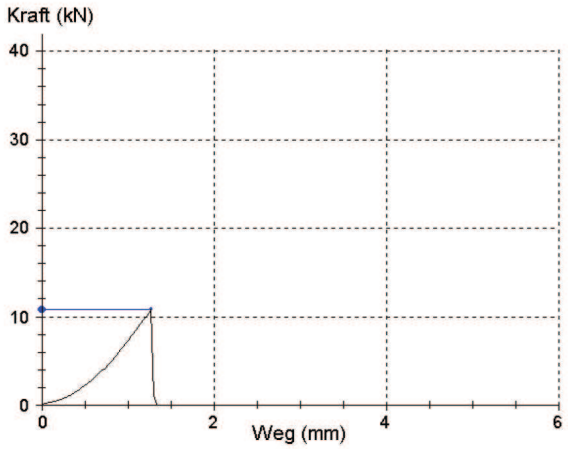
Vergleich zwischen gegossenen und geschmiedeten Knaggenteilen

Die untenstehenden Grafiken zeigen eindrucksvoll den Unterschied zwischen **gegossenen („Industrie-Ausführung“)** und **geschmiedeten** Knaggenteilen **(DIN-Ausführung)**.

Erkennbar sind die extrem niedrigen Festigkeitswerte der Guß-Kupplungen. Daher raten wir von der Verwendung solcher gegossenen Kupplungen aus Sicherheitsgründen ab (Achtung: Produkt-Haftungsgesetz).

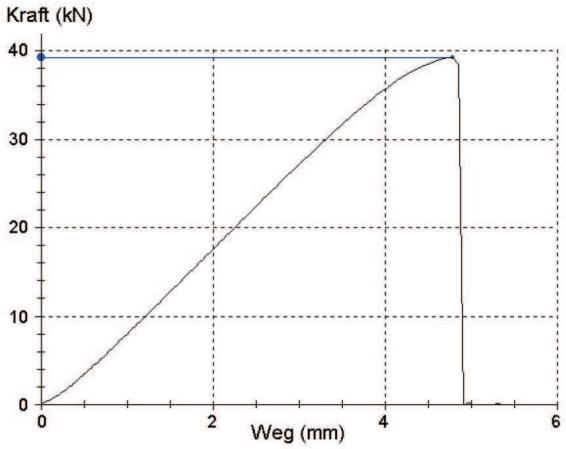
Zerreißprobe

Gegossene Knaggenteile





Geschmiedete Knaggenteile





Die Gummischwarz AG bietet aus Sicherheitsgründen nur Storz mit geschmiedeten Knaggenteilen (DIN-Ausführung) an.

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen - Konformitätsbescheinigung

Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG

Konformitätsbescheinigung

für STORZ-Kupplungen mit **geschmiedeten** Knaggenteilen

Nach Artikel 3 Absatz 3 der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG müssen druckhaltende Ausrüstungsteile, die - in Abhängigkeit vom Medium und dem maximal zulässigen Druck (PS) - höchstens die untenstehenden Grenzwerte erreichen, in Übereinstimmung mit der in Deutschland geltenden **guten Ingenieurpraxis** ausgelegt und hergestellt werden, damit gewährleistet ist, dass sie sicher verwendet werden können.

Diese Druckgeräte müssen mit dem Kennzeichen des Herstellers versehen werden und dürfen keine CE-Kennzeichnung tragen.

Als **wasserführende Armaturen (Flüssigkeiten II)** mit **Nenndruck PN 16** fallen unsere Storz-Kupplungen mit **DN < 312,5 mm** unter obigen Artikel.

Hiermit bescheinigen wir, dass unsere Storz-Kupplungen mit geschmiedeten Knaggenteilen oben aufgeführte Anforderung der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG erfüllen.

Druck PS (bar)	Gase I (gefährlich)	Gase II (ungefährlich) Diagramm 1	Flüssigkeiten I (gefährlich) Diagramm 2	Flüssigkeiten II (ungefährlich) Diagramm 3
16	nicht einsetzbar	DN < 62,50 mm	DN < 125,0 mm	DN < 312,5 mm
10		DN < 100,0 mm	DN < 200,0 mm	
6		DN < 166,7 mm	DN < 333,3 mm	

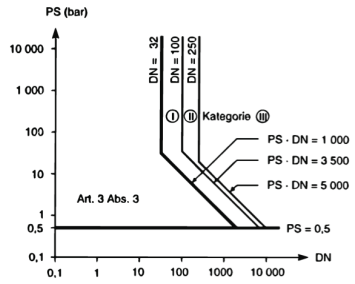


Diagramm 1
(Gase II)

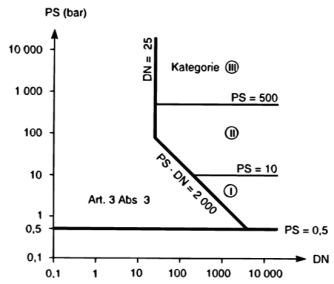


Diagramm 2
(Flüssigkeiten I)

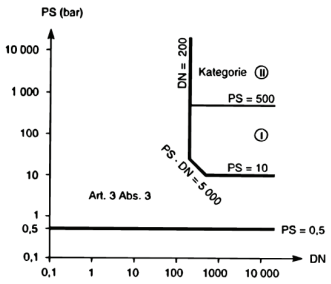


Diagramm 3
(Flüssigkeiten II)

Bei Verwendung unserer Kupplungen in Verbindung mit **ungefährlichen Gasen** und einer Nennweite **über DN 62,5 mm** bzw. **gefährlichen Flüssigkeiten** und einer Nennweite **über DN 125 mm**, möchten wir Sie bitten, zwecks weiterer Vorgehensweise, sich mit uns in Verbindung zu setzen.

05.04.2017

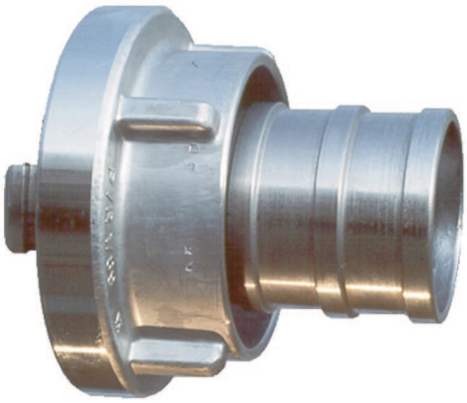
Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Saug-und Druckkupplungen aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Geeignet für alle Spiral-, Saug- und Druckschläuche, mit langen Stutzen.
Auf Anfrage auch in Messing oder Edelstahl lieferbar.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Knaggenabstand innen	Nennweite	DIN–Norm	Preis
	mm	mm			CHF/Stk
401.16	16	31	25		9.70
401.19	19	66	52		14.50
401.19A	19	31	25		7.80
401.25	25	31	D	14301	6.80
401.25A	25	66	52		13.20
401.32	32	66	52		11.70
401.32A	32	44	32		13.80
401.38	38	66	52		11.70
401.38A	38	51	38		11.90
401.42	40/42	66	52		13.20
401.45	45	66	52		11.70
401.52	52	66	C	14321	9.70
401.55	55	66	52		14.50
401.65	65	81	65		14.50
401.65A	65	89	75		16.90
401.75	75	89	B	14322	14.50
401.75A	75	105	90		39.80
401.80	80	89	75		17.90
401.90	90	105	90		39.80
401.90A	90	133	110		45.90
401.100	100	115	100		33.80
401.100A	100	133	110		32.50
401.110	110	133	A	14323	33.60
401.125A	125	133	110		111.70
401.125	125	148	125		61.00
401.150	150	188	165		401.70
401.150A	150	160	150	3 Knaggen	72.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



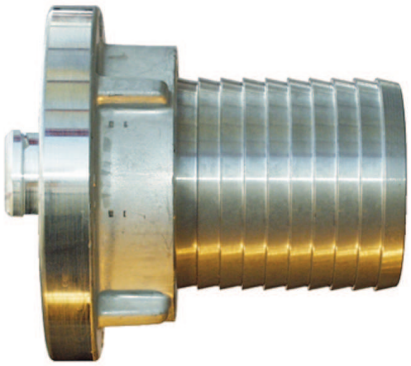


STORZ-Saug-und Druckkupplungen mit Sägezahnprofil aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt, mit Sägezahnprofil, für alle Spiralschläuche

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Knaggenabstand innen	Nennweite	DIN–Norm	Preis
	mm	mm			CHF/Stk
401.25SPIRAL	25	31	D	14301	14.60
401.52SPIRAL	52	66	C		13.20
401.75SPIRAL	75	89	B		19.80
401.100SPIRAL	102	115	100		46.50
401.100ASPIRAL	102	133	110		39.80
401.110SPIRAL	110	133	A	14323	49.20
401.125SPIRAL	127	148	125		120.90
401.150ASPIRAL	152	160	150	3 Knaggen	136.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

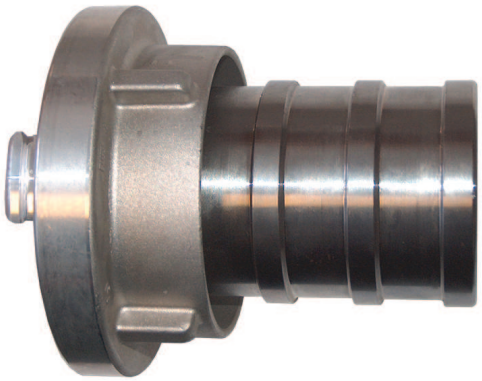
Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Saug-und Druckkupplungen mit Stahltülle

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Geeignet für alle Spiral-, Saug- und Druckschläuche, mit langen Stahl-Stutzen. Auf Anfrage auch in Messing oder Edelstahl lieferbar.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Knaggenabstand innen	Nennweite	DIN–Norm	Preis
	mm	mm			CHF/Stk
401.52S	52	66	C	14321	28.70
401.75S	75	89	B	14321	31.80
401.90S	90	105	90		137.10
401.100AS	100	133	110		75.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

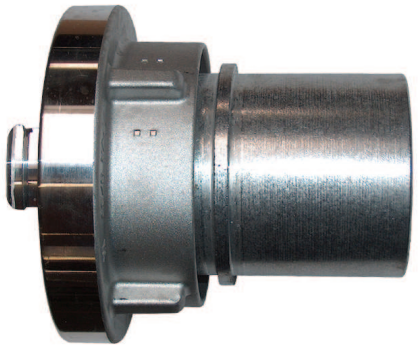


STORZ-Saug-und Druckkupplungen mit Bund

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Geeignet für alle Spiral-, Saug- und Druckschläuche, mit langen Stahl-Stutzen. Auf Anfrage auch in Messing oder Edelstahl lieferbar.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
401.50BUND	50	66	C	13.20
401.75BUND	75	89	B	19.80
401.100ABUND	100	133	A	45.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

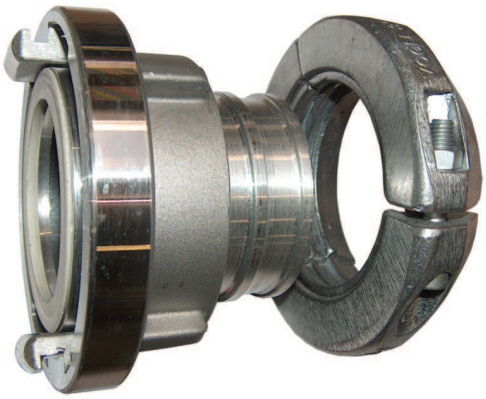


STORZ-Druckkupplung mit Schnelleinbund aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt, 3-teilig mit Schrauben und Muttern zur Schlauchmontage von Flachschläuchen

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Knaggenabstand innen	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
401.75SCHNELL	75	89	58.40
401.90SCHNELL	90	105	105.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

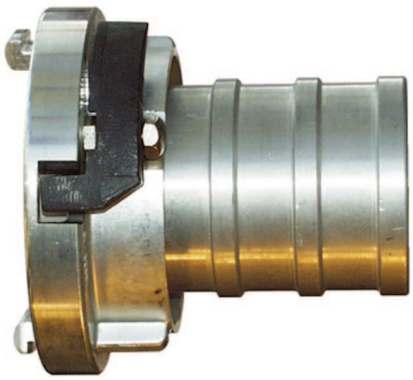


STORZ-Saug-und Druckkupplungen mit Arretierung aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Geeignet für alle Spiral-, Saug- und Druckschläuche, mit langem Stutzen und Arretierung, was ein unbeabsichtigtes Abkuppeln verhindert

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
401.52ARET	52	66	C	20.80
401.75ARET	75	89	B	31.90
401.90ARET	90	105	90	72.10
401.100ARET	100	115	100	57.00
401.110ARET	110	133	A	54.10
401.125ARET	125	148	125	86.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Festkupplungen mit Innengewinde aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Einseitig mit Bajonettverschluss, anderseitig mit Innengewinde.
Auf Anfrage auch in Messing oder Edelstahl lieferbar.

Art–Nr.	Innengewinde	Knaggenabstand innen	Nennweite	DIN–Norm	Preis
	Gas/Zoll	mm			CHF/Stk
402.25B	R ½"	31	25		10.60
402.25	R ¾"	31	25		10.30
402.25A	R 1"	31	D	14306	7.50
402.32	R 1¼"	44	32		15.90
402.38	R 1½"	51	38		13.20
402.52	R 1"	66	52		12.90
402.52A	R 1¼"	66	52		11.20
402.52B	R 1½"	66	52		11.20
402.52C	R 2"	66	C	14307	9.10
402.52D	R 2½"	66	52		13.20
402.65	R 2"	81	65		15.00
402.65A	R 2½"	81	65		15.00
402.75	R 2"	89	75		17.20
402.75A	R 2½"	89	B	14308	13.20
402.75B	R 3"	89	75		13.00
402.90	R 3"	105	90		38.50
402.90A	R 3¼"	105	90		84.50
402.100	R 4"	115	100		33.20
402.110	R 4"	133	110		31.80
402.110A	R 4½"	133	A	14309	35.10
402.125	R 5"	148	125		62.40
402.160	R 6"	160	150	3 Knaggen	72.50
402.220	R 8"	220	205		317.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



STORZ-Festkupplungen mit Innengewinde und Arretierung aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Einseitig mit Bajonettverschluss und Arretierung, was ein unbeabsichtigtes Abkuppeln verhindert, anderseitig mit Innengewinde

Art–Nr.	Innengewinde	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	Gas/Zoll	mm		CHF/Stk
402.75BARET	R 3"	89	75	30.50
402.100ARET	R 4"	115	100	60.10
402.110ARET	R 4"	133	A	56.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Festkupplungen mit Aussengewinde aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Einseitig mit Bajonettverschluss, anderseitig mit Aussengewinde. Auf Anfrage auch in Messing oder Edelstahl lieferbar.

Art–Nr.	Aussengewinde	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	Gas/Zoll	mm		CHF/Stk
403.25A	R ¾"	31	25	10.60
403.25	R 1"	31	25	9.30
403.32	R 1¼"	44	32	17.20
403.38	R 1½"	51	38	13.80
403.52	R 1"	66	52	13.60
403.52A	R 1¼"	66	52	11.90
403.52B	R 1½"	66	52	11.60
403.52C	R 2"	66	52	9.70
403.52D	R 2½"	66	52	13.20
403.65	R 2½"	81	65	15.60
403.75B	R 2"	89	75	15.90
403.75	R 2½"	89	75	15.30
403.75A	R 3"	89	75	15.30
403.110	R 4"	133	110	36.60
403.110A	R 4"	115	100	45.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



STORZ-Festkupplungen mit drehbarem Innengewinde aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Einseitig mit Bajonettverschluss, anderseitig mit drehbarem Innengewinde.

Art–Nr.	Gewinde	Knaggenabstand innen	Spezifikation	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
400.38	1½"	66	Storz 52	25.90
400.50	2"	66	Storz 52	26.40
400.65	2½"	89	Storz 75	25.90
400.75	3"	89	Storz 75	43.20
400.100	4"	133	Storz 110	67.90

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

Andere Grössen auf Anfrage



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Festkupplungen mit drehbarem Aussengewinde aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Einseitig mit Bajonettverschluss, anderseitig mit drehbarem Aussengewinde.

Art–Nr.	Gewinde	Knaggenabstand innen	Spezifikation	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
399.50	2"	66	Storz 52	18.50
399.65	2½"	89	Storz 75	29.20
399.75	3"	89	Storz 75	44.60
399.100	4"	133	Storz 110	71.80

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

Andere Grössen auf Anfrage

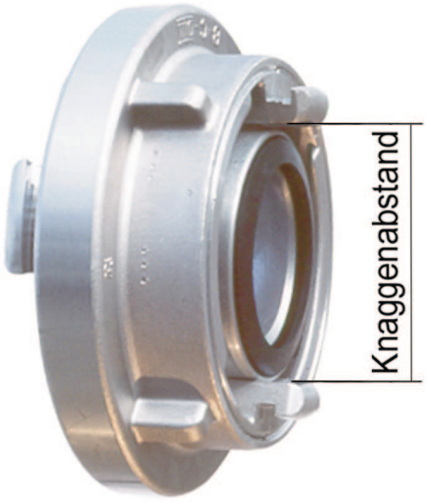


STORZ-Übergangsstücke aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Beidseitig mit Bajonettverschluss. Auf Anfrage auch in Messing oder Edelstahl lieferbar.

Art–Nr.	Knaggenabstand innen	Knaggenabstand 2 innen	Nennweite	DIN–Norm	Preis
	mm	mm			CHF/Stk
404.52–25	66	31	C/D	14341	23.20
404.52–32	66	44	52/32		39.30
404.52–38	66	51	52/38		39.30
404.65–52	81	66	65/52		31.80
404.75–52	89	66	B/C	14342	27.20
404.75–65	89	81	75/65		40.60
404.90–75	105	89	90/75		75.20
404.100–75	115	89	100/75		75.20
404.110–75	133	89	A/B	14343	54.40
404.100–90	133	105	110/90		145.00
404.110–100	133	115	110/100		91.70
404.125–110	148	133	125/110		145.00
404.150–125	160	133	150/110		145.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



STORZ-Blindkupplungen aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt, mit Kette und S-Haken. Auf Anfrage auch in Messing oder Edelstahl lieferbar.

Art–Nr.	Knaggenabstand innen	Nennweite	DIN–Norm	Preis
	mm			CHF/Stk
406.25	31	D	14310	7.50
406.32	44	32		16.70
406.38	51	38		16.70
406.52	66	C	14311	10.30
406.65	81	65		15.00
406.75	89	B	14312	14.50
406.90	105	90		39.80
406.100	115	100		35.10
406.110	133	A	14313	33.80
406.125	148	125		63.20
406.150	160	150	3 Knaggen	76.50
406.165	188	165		231.20
406.205	220	205		299.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



05.04.2017

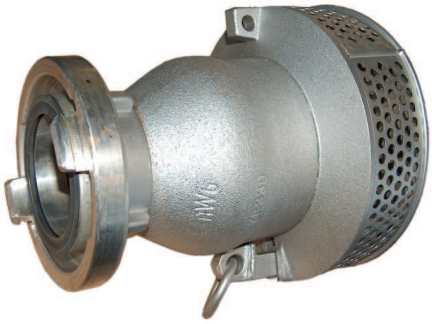
Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Saugkörbe aus ALU mit Rückschlagventil

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt. Saugkörbe mit Rückschlagventil und Entleereinrichtung, geeignet für Baupumpen und allgemeine Entwässerungseinsätze

Art–Nr.	Knaggenabstand innen	Nennweite	Baumass Länge	Preis
	mm		mm	CHF/Stk
407.C	66	C	170	130.30
407.B	89	B	220	198.20
407.A	133	A	250	224.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

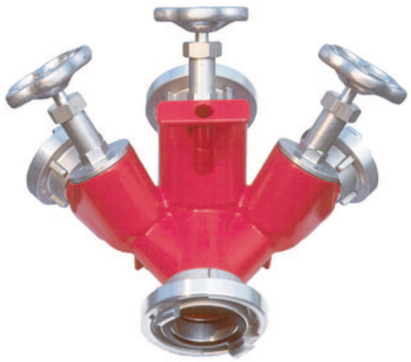


STORZ-Verteiler mit Niederschraub-ventilen aus Leichtmetall

Art–Nr.	Eingang	Ausgang	Knaggenabstand innen	Preis
				CHF/Stk
398.CCCB	1 x Storz 75	3 x Storz 55	1 x KA 89 / 3 x KA 66	279.20
398.CCB	1 x Storz 75	2 x Storz 55	1 x KA 89 / 2 x KA 66	242.00
398.BBA	1 x Storz 100	2 x Storz 75	1 x KA 133 / 2 x KA 89	392.30

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

Andere Grössen auf Anfrage



STORZ-Sammelstücke mit Rückschlag-klappe aus Leichtmetall

Art–Nr.	Eingang	Ausgang	Knaggenabstand innen	Preis
				CHF/Stk
397.BCC	2 x Storz 55	1 x Storz 75	1 x KA 89/ 2 x KA 66	171.50
397.ABB	2 x Storz 75	1 x Storz A	1 x KA 133/ 2 x KA 89	191.50
397.CCC	2 x Storz 55	1 x Storz 55	3 x KA 66	196.30

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



STORZ Gabelstück (Hosenstück) aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall nach DIN gefertigt ohne Rückschlagklappe

Art–Nr.	Eingang	Ausgang	Knaggenabstand innen	Preis
				CHF/Stk
396.CCC	1 x Storz 55	2 x Storz 55	3 x KA 66	99.50
396.BCC	1 x Storz 75	2 x Storz 55	1 x KA 89 / 2 x KA 66	98.50
396.BBB	1 x Storz 75	2 x Storz 75	3 x KA 89	100.10
396.ABB	1 x Storz A	2 x Storz 75	1 x KA 133 / 2 x KA 89	131.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



05.04.2017

Storz-Kupplungen und Zubehör

Euro Düse nach EN 671 mit Schlauchanschluss

Beschreibung: Für Schlauch mit Nennweite 19 mm. Durch das Drehen des Kopfes im Uhrzeigersinn stufenlos verstellbar von Absperrung über Sprühstrahl bis 90° Sprühwinkel auf Vollstrahl

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
408.19	17.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



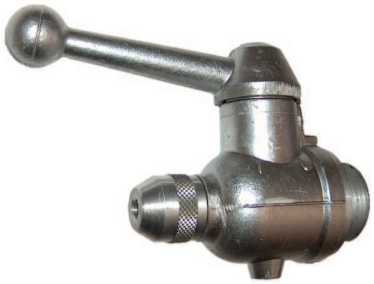
MEHRZWECKSPRITZE aus ALU mit 1" AG

Beschreibung: Aus Aluminium. Die Strahlform kann kontinuierlich vom Sprühstrahl zum Vollstrahl verändert werden. Mundstück mit 7 mm , Anschluss 1" AG

Betriebsdruck: max. 16 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
408.AG	65.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



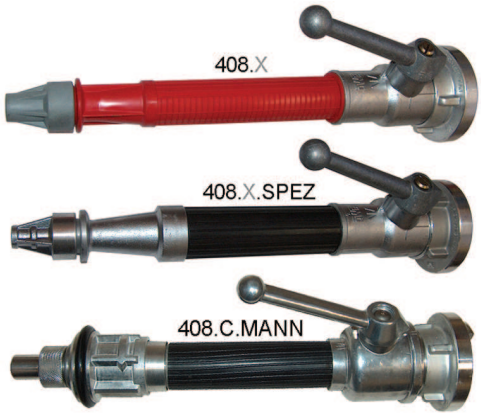
STORZ-Mehrzweck-Strahlrohre

Beschreibung: Absperrorgan, Düse, Mundstück aus Polyamid bzw. Kupfer-Legierung gegossen. Festkupplungen aus Aluminium bzw. Kupfer-Legierung gepresst. Rohrstück aus Aluminium- bzw. Kupfer-Legierung gezogen. Handschutz aus griffigem Polyamid.

408.C.MANN mit Mannschutzbrause

Art–Nr.	Knaggenab–stand innen	Nennweite	DIN–Norm	Spezifikation	Preis
	mm				CHF/Stk
408.D	31	D	14365	Originaldüse 4 mm	35.30
408.C	66	C	14365	Originaldüse 9 mm	48.50
408.B.SPEZ	89	B	14365	Originaldüse 16 mm	121.70
408.D.SPEZ	31	D	14365	Originaldüse 9,5 mm	81.90
408.C.SPEZ	66	C	14365	Originaldüse 9 mm	73.90
408.C.MANN	66	C	14365	Originaldüse 9 mm	132.30

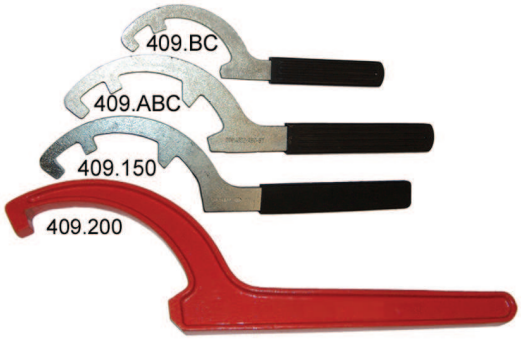
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



STORZ-Schlüssel

Art–Nr.	Material	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
409.BC	Stahl	KA 66/89	10.00
409.ABC	Stahl	KA 66/89/105/115/133	18.00
409.150	Stahl	KA 148/160/188	23.40
409.200	Temperguss	KA 188	50.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

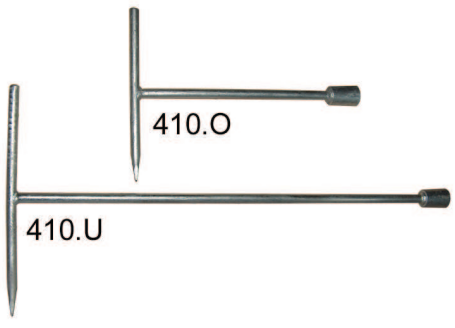


Hydrantenschlüssel verzinkt

Ausführung: Verzinkt

Art–Nr.	Länge	Spezifikation	Preis
	mm		CHF/Stk
410.O	500	Oberfluhr	96.90
410.U	1000	Unterfluhr	150.10

Rabatt: 3 Stk 5 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Saug-Gummidichtungen

Beschreibung: In Perbunangummi- oder Viton-Qualität, ölbeständig oder in Silikon-Qualität. Dichtringe für Saug- und Druckkupplungen.

Art–Nr.	Material	Knaggenabstand innen	Preis
		mm	CHF/Stk
411.31	Perbunan, weiss	31	0.50
411.44	Perbunan, weiss	44	1.20
411.51	Perbunan, weiss	51	1.20
411.66	Perbunan, weiss	66	0.60
411.81	Perbunan, weiss	81	1.50
411.89	Perbunan, weiss	89	0.90
411.105	Perbunan, weiss	105	2.60
411.115	Perbunan, weiss	115	2.70
411.133	Perbunan, weiss	133	2.00
411.148	Perbunan, weiss	148	5.40
411.160	Perbunan, weiss	160	6.90
411.188	Perbunan, weiss	188	9.90
411.220	Perbunan, weiss	220	18.30
411.31SCHWARZ	Perbunan, schwarz	31	0.50
411.66SCHWARZ	Perbunan, schwarz	66	0.60
411.89SCHWARZ	Perbunan, schwarz	89	0.90
411.105SCHWARZ	Perbunan, schwarz	105	2.60
411.115SCHWARZ	Perbunan, schwarz	115	2.70
411.133SCHWARZ	Perbunan, schwarz	133	2.00
411.148SCHWARZ	Perbunan, schwarz	148	5.40
411.66V	Viton	66	9.00
411.89V	Viton	89	13.10
411.66S	Silikon	66	1.70
411.89S	Silikon	89	2.10
411.133S	Silikon	133	5.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Sicherheitsschellen für STORZ-Kupplungen

Beschreibung: Mit Gummiprofil zur Sicherung der Knaggenteile gegen ungewolltes Entkuppeln

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
412.66	KA 66Storz C	21.90
412.89	Storz BKA 89	23.20
412.105	Storz 90KA 105	37.70
412.115	Storz 100KA 115	33.60
412.133	Storz AKA 133	27.10
412.148	Storz 125KA 148	37.70
412.160	Storz 150KA 160	37.70

Rabatt: 5 Stk 10 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Storz-Kupplungen und Zubehör

STORZ-Bogen 90° aus ALU

Beschreibung: Aus Leichtmetall gefertigt, beidseitig mit Bajonettverschluss, einseitig drehbar

Art–Nr.	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	mm		CHF/Stk
396.52	66	C	78.40
396.75	89	B	109.10
396.110	133	A	237.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



STORZ-Schlauch-Reparaturrohr aus ALU

Ausführung: Aus Leichtmetall gefertigt

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
307.42A	42	11.90
307.52A	52	7.80
307.75A	75	10.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Schlauch-Reparatur-Set zur Selbstmontage

Beschreibung: Aus Messing mit Gummidichtung, rund

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
395.K	kleine Ausführung	13.20
395.G	grosse Ausführung	16.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

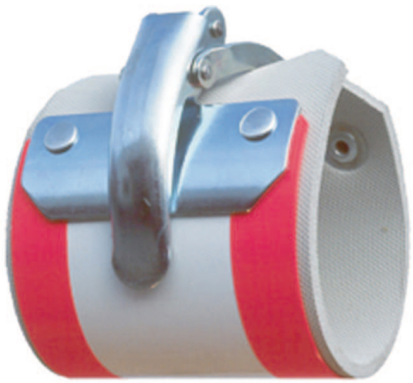


Schlauchbinden Perfekt

Beschreibung: Mit flexiblem Federstahlband und Moosgummieinlage

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
395.52	LW 52	18.00
395.75	LW 75	19.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



05.04.2017

Storz-Kupplungen und Zubehör

Sicherheitsschellen für STORZ-Kupplungen FEST + SICHER

Beschreibung: Verhindert zuverlässig das ungewollte Lösen von Schlauchverbindungen mit STORZ Kupplungen.

Art–Nr.	Nennweite	Preis
		CHF/Stk
412.A*	KA 133 mm	39.80
412.B*	KA 89 mm	38.10
412.C*	KA 66 mm	37.00

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %



Kupplungsgriffe klappbar zu STORZ, zum nachträglichen Anbau

Beschreibung: Klappbare Kupplungsgriffe zum nachträglichen Anbau
Material: Aluminium
Bemerkung: für 1 Knaggenteil werden 2 Griffe benötigt

Art–Nr.	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	mm		CHF/Stk
KG–KA133*	133	110–A	23.80

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %

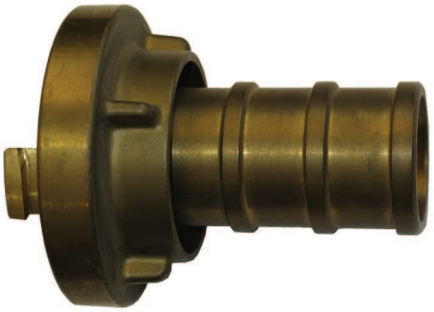


STORZ-Saug-und Druckkupplungen aus Messing

Beschreibung: Aus Messing gefertigt. Geeignet für alle Spiral-, Saug- und Druckschläuche, mit langen Stutzen.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Knaggenabstand innen	Nennweite	DIN–Norm	Preis
	mm	mm			CHF/Stk
401.38AM**	38	51	38		50.20
401.38M	38	66	C	86202	44.90

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



STORZ-Festkupplungen mit Innengewinde HONDA

Beschreibung: Aus Leichtmetall gefertigt. Einseitig mit Bajonettverschluss, anderseitig mit Innengewinde spezial HONDA.

Art–Nr.	Innengewinde	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
402.52CH**	2"	66	52	32.50
402.75BH**	3"	89	75	69.50



STORZ-Festkupplungen mit Innengewinde aus Messing

Beschreibung: Aus Messing gefertigt. Einseitig mit Bajonettverschluss, anderseitig mit Innengewinde.

Art–Nr.	Innengewinde	Knaggenabstand innen	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
402.52AM**	1 ¼"	66	52	53.10

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



* Solange Vorrat; ** Liquidationsartikel

05.04.2017

Flanschkupplungen

Schlauchstutzen mit Losflansch aus Stahl

Ausführung: Aus Stahl

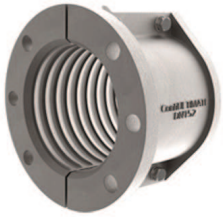
Art–Nr.	Grösse	Flansch	Preis
	mm		CHF/Stk
413.50	50	DN50PN10/16	81.20
413.75	75	DN80PN10/16	113.80
413.100	100	DN100PN10/16	138.50
413.125	125	DN125PN10/16	191.00
413.150	150	DN150PN10/16	136.60
413.200	200	DN200PN10/16	251.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



ULTIMATE Kupplungen passend zu CONTI®ULTIMATE Förderschlauch

Beschreibung: Aus hochfester Aluminiumlegierung, 2 Halbschalen passend zum Schlauch CONTI®ULTIMATE.
Lochbild passend für Anschlüsse gemäss EN 1092-1 und ANSI 16.5B.
Rostfrei, gute Meerwasserbeständigkeit.
Robustes Design für harte Einsätze.



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
1800.51K	51	71	57.80
1800.76K	76	103	73.40
1800.102K	102	125	93.60
1800.127K	127	151	143.00
1800.152K	152	179	176.60
1800.204K	204	238	319.70
1800.254K	254	290	324.60

ULTIMATE Dichtungen passend zu CONTI®ULTIMATE Kupplungssystem

Beschreibung: passend zu ULTIMATE Kupplungen.
Konische Form vereinfacht die Montage.
Zuverlässige Abdichtung, der Festigkeitsträger wird vor dem Eindringen des Fördergutes geschützt.
Verbessert die Verbindung zwischen Schlauch und Armatur .
Gummidichtung mit Stahlverstärkung.
Dichtungsdicke: 8 mm.



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
1800.51D	51	71	36.00
1800.76D	76	103	37.20
1800.102D	102	125	37.80
1800.127D	127	151	39.00
1800.152D	152	179	39.80
1800.204D	204	238	52.80
1800.254D	254	290	56.40

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pressarmaturen

Pressarmaturen für Thermoclean 100

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Gewinde	Spezifikation	Preis
	mm	Zoll		CHF/Stk
3040.1213V	13	½"AG	Pressarmatur	7.40
3040.3416V	16	¾"AG	Pressarmatur	7.80
3040.3419V	19	¾"AG	Pressarmatur	7.70
3040.3419M	19	¾"IG	Pressarmatur	19.60
3040.13H	13		Presshülse	5.40
3040.16H	16		Presshülse	6.90
3040.19H	19		Presshülse	10.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Schneekanonen-Kupplungen

Schneekanonen-Kupplungen "Kamlok" aus Edelstahl 1.4401 50 BAR

Beschreibung: Die Innengewindeteile der Schneekanonen-Kupplungen haben zylindrisches "G"-Gewinde und sind mit Gewindeabdichtring aus PTFE ausgerüstet. Die Aussengewindeteile werden mit konischem "R"-Gewinde geliefert. Hebel und Kette aus Edelstahl mit verstärktem Sicherungsclip. Spannstift gesichert. System "Kamlok" nach US-Mil-Norm C-27487 bzw. DIN 2828, d.h., System ist kompatibel mit sämtlichen im Markt befindlichen Armaturen. Die Mutterteile sind mit einem Hebel gegen unbeabsichtigtes Öffnen gesichert.

Betriebsdruck: Max. 50 bar

Sicherheit: 3-fach

Ausführung: Edelstahl 1.4401, elektropoliert

*Presshülse: aus Stahl verzinkt und gelb chromatiert für gelben Schlauch Kristall und orangen Schlauch Snowstorm

Mutterkupplung mit Tülle:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4540.38	1½"	Mutterkupplung mit Tülle	64.00
4540.50	2"	Mutterkupplung mit Tülle	78.30
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Mutterkupplung mit Innengewinde:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4541.38	1½"	Mutterkupplung mit Innengewinde	50.20
4541.50	2"	Mutterkupplung mit Innengewinde	64.40
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Mutterkupplung mit Aussengewinde:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4542.38	1½"	Mutterkupplung mit Aussengewinde	49.00
4542.50	2"	Mutterkupplung mit Aussengewinde	64.70
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Verschlusskupplung:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4543.38	1½"	Verschlusskupplung	58.30
4543.50	2"	Verschlusskupplung	69.40
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schneekanonen-Kupplungen

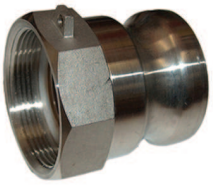
Vaterteil mit Tülle:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4544.38	1½"	Vaterteile mit Tülle	42.80
4544.50	2"	Vaterteile mit Tülle	52.60
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Vaterteil mit Innengewinde:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4545.38	1½"	Vaterteil mit Innengewinde	30.70
4545.50	2"	Vaterteil mit Innengewinde	38.90
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Vaterteil mit Aussengewinde:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4546.38	1½"	Vaterteil mit Aussengewinde	30.00
4546.50	2"	Vaterteil mit Aussengewinde	33.00
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Verschlussstopfen:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4547.38	1½"	Verschlussstopfen	16.40
4547.50	2"	Verschlussstopfen	19.20
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Presshülse:

Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
4548.38	1½"	Presshülse*	11.00
4548.50	2"	Presshülse*	11.80
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



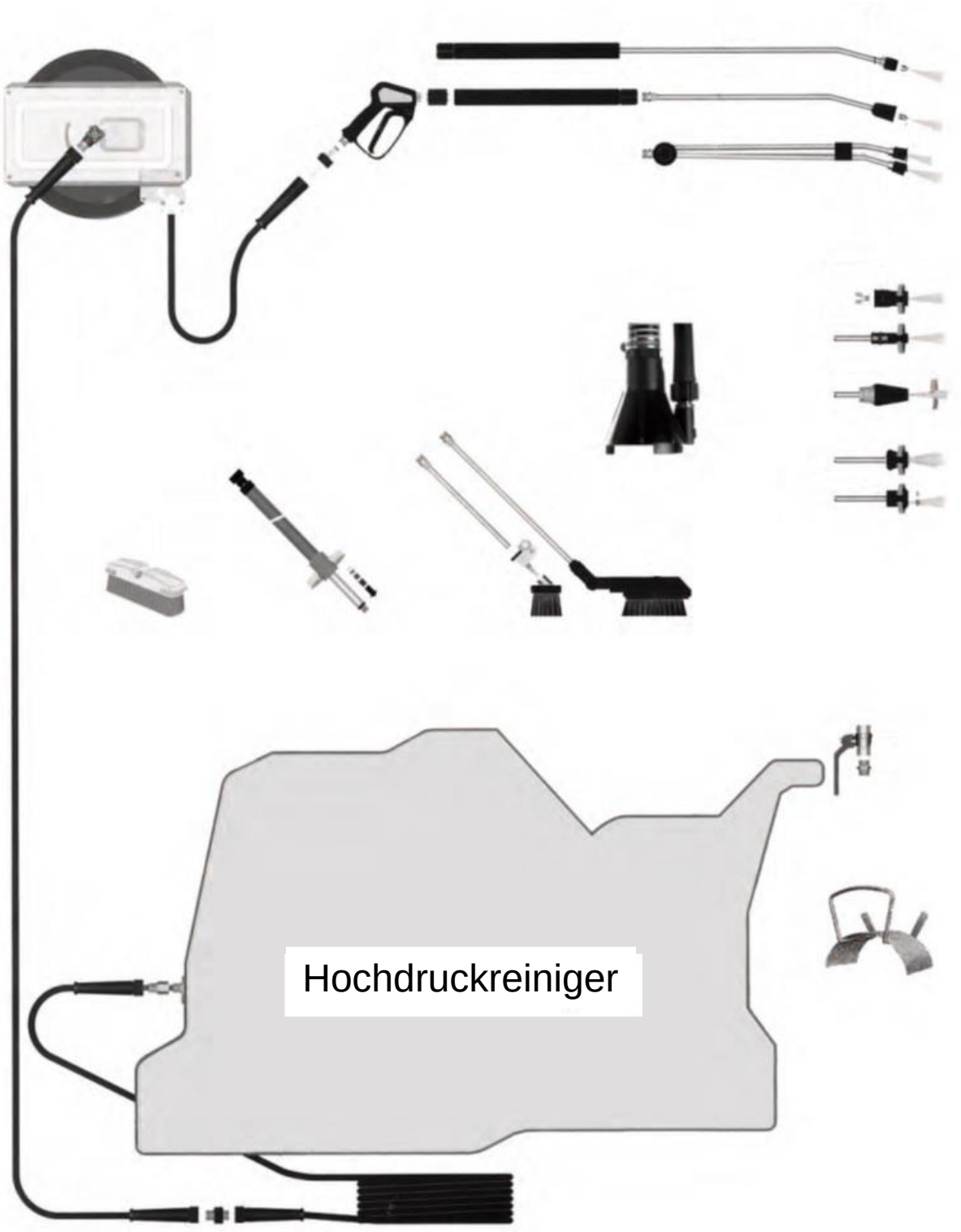
* Solange Vorrat

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Übersicht Hochdruckreiniger-Zubehör

➔ **Klick auf gewünschte Position zeigt die passenden Produkte in unserem WebShop**



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Kupplungen + Adapter HD

Schnellkupplungen ohne Ventil, Messing

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.55010	innen ⅜" L = 43 mm SW 24	150	17.90
21.55020	aussen ⅜" L = 43 mm SW 24	150	17.90
21.79060	Ersatz O–Ring Perbunan	13.1 x 2.6 mm	0.70

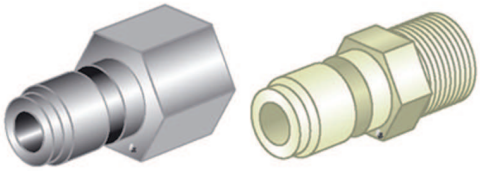
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Stecker ohne Ventil

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.55111	innen ¼" L = 40 mm SW 19	150	11.80
21.55110	innen ⅜" L = 40 mm SW 22	150	10.30
21.55120	aussen ⅜" L = 43 mm SW 17	150	10.30

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Schnellkupplung ohne Ventil ST-45-2 KW, Messing vernickelt

Art–Nr.	Betriebsdruck	Preis
	bar	CHF/Stk
21.200045510	250	22.30

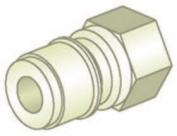
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Stecker ohne Ventil ST-45-250 KW max. 250 bar, Edelstahl

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.557209	innen 3/8" L = 39 mm SW 22	250	22.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Schnellkupplung ohne Ventil ST-3100 für KEW, Edelstahl

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.55150	innen ⅜" BSP	250	57.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Stecker ohne Ventil ST-3100 für KEW Edelstahl

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.040005467	innen ⅜" BSP	250	35.60

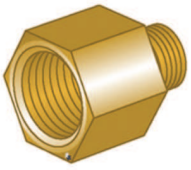
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reduzieradapter mit BSP-Gewinde

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
			CHF/Stk
21.57610	¼" BSP	⅛" BSP	4.10
21.57630	⅜" BSP	¼" BSP	4.50
21.57660	½" BSP	⅜" BSP	4.60
21.57670	¾" BSP	½" BSP	15.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



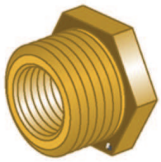
05.04.2017

Kupplungen + Adapter HD

Reduzieradapter mit BSP Gewinde

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
			CHF/Stk
21.57510	⅛" BSP	¼" BSP	1.40
21.57520	⅛" BSP	⅜" BSP	2.30
21.57530	¼" BSP	⅜" BSP	1.90
21.57540	¼" BSP	½" BSP	3.80
21.57545	⅛" BSP	½" BSP	3.10
21.57550	⅜" BSP	½" BSP	3.40
21.57560	⅜" BSP	¾" BSP	5.40
21.57570	½" BSP	¾" BSP	4.20
21.57580	¾" BSP	1" BSP	6.20

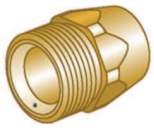
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gegennippel zu Handverschraubung, AG -IG, Messing

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
		60° Konus	CHF/Stk
21.56510	⅛" BSP	M 22 x 1.5	5.00
21.56525	¼" BSP	M 22 x 1.5	6.70
21.56540	⅜" BSP	M 22 x 1.5	4.10
21.56565	½" BSP	M 22 x 1.5	7.80
21.56590	M 16 x 1.5	M 22 x 1.5	5.20
21.56566	M 22 x 1.5	M 22 x 1.5	7.50
21.56710	⅛" BSP	M 21 x 1.5	8.10
21.56720	¼" BSP	M 21 x 1.5	5.00
21.56740	⅜" BSP	M 21 x 1.5	5.00
21.56760	M 18 x 1.5	M 21 x 1.5	5.00
21.56780	¼" BSP	½" BSP	5.00
21.58030	¼" BSP	M 18 x 1.5	7.00

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Artikel–Nr. **21.58030** = Ausführung in Stahl verzinkt

Gegennippel zu Handverschraubung, AG -AG, Messing

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Aussengewinde 2	Preis
	60° Konus	60° Konus	ohne Konus	CHF/Stk
21.56530	M 22 x 1.5		¼" BSP	4.10
21.56550	M 22 x 1.5		⅜" BSP	4.10
21.56730	M 21 x 1.5		¼" BSP	5.00
21.56750	M 21 x 1.5		⅜" BSP	5.00
21.565301	M 22 x 1.5	¼" BSP		5.50
21.565501	M 22 x 1.5	⅜" BSP		5.50

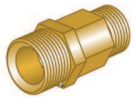
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Schlauchverbinder Messing

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Preis
	60° Konus	60° Konus	CHF/Stk
21.56915	M 22 x 1.5	M 21 x 1.5	6.00
21.56920	M 22 x 1.5	M 22 x 1.5	4.20
21.56912	M 21 x 1.5	M 18 x 1.5	10.70
21.56910	M 21 x 1.5	M 21 x 1.5	5.60
21.56930	½" BSP	½" BSP	9.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



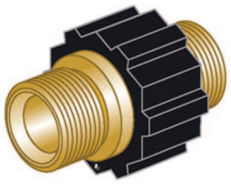
05.04.2017

Kupplungen + Adapter HD

Schlauchverbinder Messing mit Gummischutzkappe

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Preis
	60° Konus	60° Konus	CHF/Stk
21.56940	M 22 x 1.5	M 22 x 1.5	12.40
21.56960	Gummischutzkappe	Ersatz	0.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gegennippel mit Sechskant und Drehsicherung, Messing

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
		60° Konus	CHF/Stk
21.56580	¼" BSP	M 22 x 1.5	7.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reduzieradapter für Lanzen und Düsen

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
			CHF/Stk
21.57511	⅛" BSP	¼" BSP	3.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Doppelnippel, Messing

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Länge	Preis
	60° Konus	60° Konus	mm	CHF/Stk
21.57040	¼" BSP	¼" BSP	23	2.40
21.57070	⅜" BSP	⅜" BSP	23	2.90
21.57090	½" BSP	½" BSP	29	4.20
21.57110	¾" BSP	¾" BSP	40	12.20

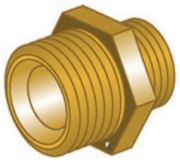
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Doppelnippel reduziert, Messing

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Länge	Preis
	60° Konus	60° Konus	mm	CHF/Stk
21.57050	¼" BSP	⅜" BSP	24	2.70
21.57080	⅜" BSP	½" BSP	27	4.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reduziermuffe, Messing vernickelt

Art–Nr.	Innengewinde	Innengewinde 2	Preis
			CHF/Stk
21.51860	R¼"	R⅜"	3.50
21.518524	R¼"	R½"	5.50
21.518534	R⅜"	R½"	5.80

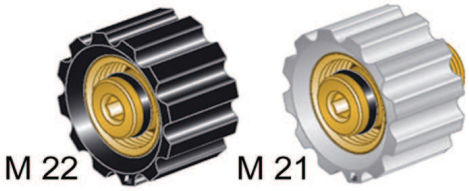
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Adapter kurz, Messing, kunststoffummantelt

Art–Nr.	Innengewinde	Länge	Anschluss	Preis
		mm		CHF/Stk
21.56020	M 22 x 1.5	28	IG ¼" BSP	7.50
21.56320	M 21 x 1.5	28	AG ¼" BSP	6.60
21.56030	M 22 x 1.5	28	AG ¼" BSP	6.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

Kupplungen + Adapter HD

Adapter kurz, Messing, kunststoffummantelt für Gegennippel mit Sechskantsperre

Art–Nr.	Innengewinde	Länge	Anschluss	Preis
		mm		CHF/Stk
21.56050	M 22 x 1.5	41	¼" BSP	14.80

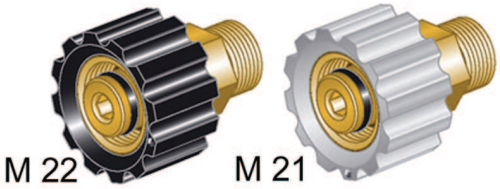
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Adapter Standard, IG -AG, Messing kunststoffummantelt

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Länge	Preis
		24° Konus	mm	CHF/Stk
21.56140	M 22 x 1.5	¼" BSP	55	8.50
21.56160	M 22 x 1.5	⅜" BSP	46	8.30
21.56166	M 22 x 1.5	½" BSP	48	12.50
21.56170	M 22 x 1.5	M 14 x 1.5	45	13.80
21.56180	M 22 x 1.5	M 16 x 1.5	45	13.90
21.56190	M 22 x 1.5	M 18 x 1.5	50	11.50
21.56420	M 21 x 1.5	¼" BSP	47	8.80
21.56440	M 21 x 1.5	⅜" BSP	50	8.80
21.56450	M 21 x 1.5	M 18 x 1.5	50	11.90
21.56460	M 21 x 1.5	M 22 x 1.5	50	14.60

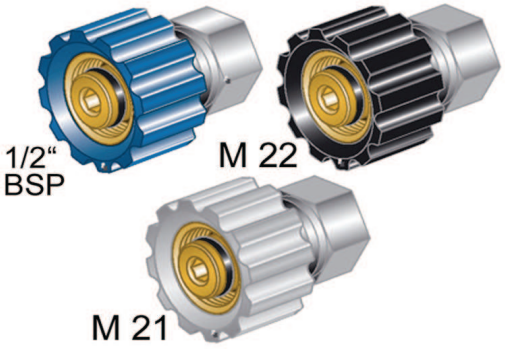
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Adapter Standard, IG -IG, Messing kunststoffummantelt

Art–Nr.	Innengewinde	Innengewinde 2	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.56110	½" BSP	¼" BSP	43	11.70
21.56120	M 22 x 1.5	⅛" BSP	44	11.40
21.56130	M 22 x 1.5	¼" BSP	46	8.30
21.56150	M 22 x 1.5	⅜" BSP	44	8.30
21.56165	M 22 x 1.5	½" BSP	44	15.70
21.56400	M 21 x 1.5	⅛" BSP	43	11.50
21.56410	M 21 x 1.5	¼" BSP	41	8.80
21.56430	M 21 x 1.5	⅜" BSP	45	8.80

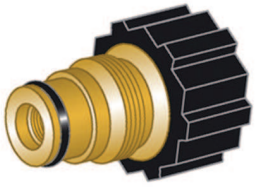
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Schlauchadapter, Messing

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.31824	⅜" BSP	M 24 x 1.5	50	15.40
21.31827	⅜" BSP	M 27 x 1.5	50	16.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Ersatz O-Ringe

Art–Nr.	Material	Dimension	Preis
		mm	CHF/Stk
21.79025	Perbunan	10 x 2.2	0.70
21.79030	Perbunan	9.3 x 2.4	1.00
21.79035	Viton	9.3 x 2.4	1.00
21.79142	Perbunan	14 x 2	0.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

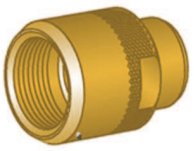
Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Kupplungen + Adapter HD

Schlauchadapter mit Innengewinde, Messing

Art–Nr.	Innengewinde	Innengewinde 2	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.569824	M 24 x 1.5 mm	M 14 x 1.0 mm	54	8.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Schlauchadapter mit Aussengewinde, Messing

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.3182418	M 24 x 1.5	AG – M 18 x 1.5	66	22.80
21.3182421	M 24 x 1.5	AG – M 21 x 1.5	69	23.80
21.3182718	M 27 x 1.5	M 18 x 1.5	66	21.90
21.3182721	M 27 x 1.5	M 21 x 1.5	70	22.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Ersatz O-Ringe zu Schlauchadapter M 27

Art–Nr.	Material	Dimension	Preis
		mm	CHF/Stk
21.90359800	Perbunan	M 27	0.70

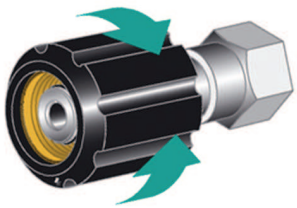
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Drehverschraubung mit Innengewinde, Edelstahl unter Druck drehbar

Art–Nr.	Innengewinde	Innengewinde 2	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.56815	M 22 x 1.5 mm	¼" BSP IG	67	28.30
21.56820	M 22 x 1.5 mm	⅜" BSP IG	70	31.50
21.56880	M 21 x 1.5 mm	¼" BSP IG	67	37.20

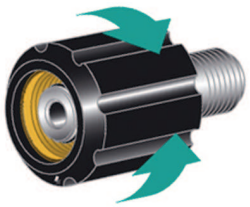
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Drehverschraubung mit Aussengewinde, Edelstahl, unter Druck drehbar

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.56800	M 22 x 1.5 mm	¼" BSP AG	54	24.40
21.56810	M 22 x 1.5 mm	M 22 x 1.5 mm	80	32.80
21.56825	M 22 x 1.5 mm	⅜" BSP AG	70	31.00
21.56830	M 22 x 1.5 mm	M 18 x 1.5 mm	76	30.10
21.56850	M 21 x 1.5 mm	¼" BSP AG	54	33.40
21.56860	M 21 x 1.5 mm	M 21 x 1.5 mm	74	40.10
21.56870	M 21 x 1.5 mm	M 18 x 1.5 mm	76	39.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Zubehör zu Drehverschraubungen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
21.568008	Stützring für Swivel	1.70
21.5680011	Dichtsatz komplett Swivel für Drehverschraubung	11.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

Kupplungen + Adapter HD

Kippgelenk

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
21.52385	¼" BSP IG	Düsenanschluss: ⅛" BSP IG	162.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Adapter für Lanzen mit Kordelgewinde

Beschreibung: Der Flächenwischer 260 mm kann mit diesem Adapter mit den Niederdruck-Teleskoplanzen mit Kordelgewinde eingesetzt werden.

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Anschlussgewinde 2	Preis
			CHF/Stk
21.010003610	Kordelgewinde	¼" BSP AG	12.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %

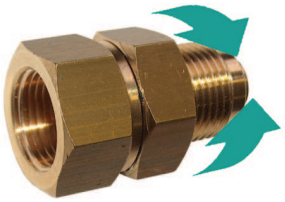




Drehgelenk 220 bar, 90°C, Messing

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Anschlussgewinde 2	Preis
			CHF/Stk
21.56250	⅜" BSP IG	⅜" BSP AG	17.10

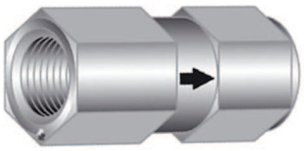
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Rückschlagventile 220 bar, Edelstahl

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.53150	¼" BSP IG	220	52.00
21.53160	⅜" BSP IG	400	49.50

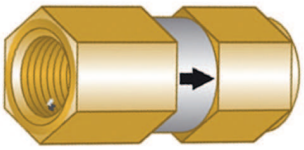
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Rückschlagventile 130 bar, Messing

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.53100	¼" BSP IG	130	34.90
21.53110	⅜" BSP IG	130	41.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



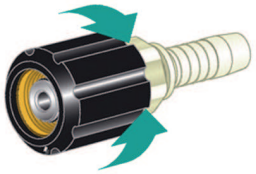
05.04.2017

Pressarmaturen HD

Pressnippel mit Handverschraubung

Art–Nr.	Innengewinde	Tüllen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
21.31720	M 22 x 1.5	8	37.00
21.31730	M 22	10	32.80
21.79010	Ersatz O–Ring	10 x 2 mm	0.70

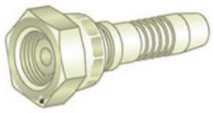
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Dichtkegelpressnippel DKR

Art–Nr.	Innengewinde	Tüllen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
21.31600	¼"	8	3.50
21.31620	⅜"	8	2.80
21.31630	⅜"	10	2.80
21.31640	½"	10	3.90
21.31642	½"	12	3.70

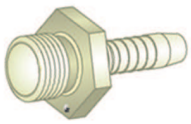
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pressnippel mit AG

Art–Nr.	Aussengewinde	Tüllen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
21.31530	¼"	8	4.00
21.31550	⅜"	8	3.20
21.31560	⅜"	10	2.90
21.31561	½"	10	5.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Presshülsen aus Stahl

Art–Nr.	Länge	Spezifikation	Preis
	mm		CHF/Stk
21.31210	31	Passend zu Schlauchtyp1 SN 08/210	1.60
21.31310	31	Passend zu Schlauchtyp 1 SN 10/210	2.10
21.31330	35	Passend zu Schlauchtyp 1 SN 12	2.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Knickschutz aus Gummi

Art–Nr.	Farbe	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
21.30860	Schwarz	Passend zu Schlauch 8 x 14 mm	3.40
21.30870	Schwarz	Passend zu Schlauch 10 x 17 mm	3.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Pistolen HD

Reparatursatz für Pistolen RM-890 Standard

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
21.5089001	Passend zu Standard–Pistolen RM–890	14.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pistole ST-2600 Typ Variopress 150 °C stufenlose Mengen-und Druckregulierung

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.202600810	⅜" BSP IG	¼" BSP IG	310	max. 45	114.30

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pistole ST-1500 Typ Standard 275 bar, 150°C, für unermüdliches Arbeiten, geringere Abzugkraft

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.50260	⅜" BSP IG	¼" BSP IG	275	45	54.70
21.50261	⅜" BSP IG DB*	¼" BSP IG	275	45	87.80
21.50262	M 22 AG	¼" BSP IG	275	45	61.10
21.50263	M 22 AG	M 22 AG	275	45	65.10

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pistole ST-1500 Typ Frostschutz 150°C konstanter Minimaldurchlass, Eingang unter Druck drehbar

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.201500581	⅜" BSP IG	¼" BSP IG	275	45	109.50

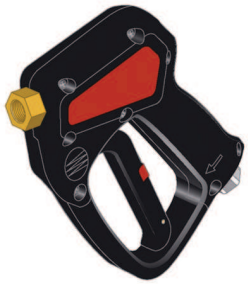
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pistole ST-2600 Typ Standard 275 bar, 40% geringere Abzugkraft Eingang unter Druck drehbar

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.5002625	M 22 x 1.5 AG	¼" BSP IG	275	45	90.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pistole ST-2300 KW (Anschluss mit KEW-Kupplung)

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.50255	3/8" BSP IG	KEW	310	45	90.00
21.202300570	3/8" drehbar	KEW	310	45	113.30

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

* DB =unter Druck drehbar

Pistolen HD

Ersatzkupplung KW

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
21.202300300	für Pistolen ST–2300 / ST–2600	41.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reparatursatz für Pistolen ST-2300 KW / ST-2600

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
21.202300490	Reparatursatz ST–2300 / ST–2600	24.90
21.202300370	Werkzeug für Montage zu KW	30.30

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reparatursatz für Pistole RL 100, rot

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
21.5029501*	35.70

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pistole RL 80 aus Edelstahl, 80 °C

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.50296	½" BSP IG	½" BSP IG	560	100	583.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reparatursatz für Pistole RL 80, Edelstahl

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
21.5029601*	272.60

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Pistole RL-124, Durchfluss 120 l/min, 100 °C

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.5029124	½" BSP IG	½" BSP IG	120	100	313.30

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reparatursatz für Pistole RL-124

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
21.502912434	61.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Pistolen HD

Pistole RL-22, 310 bar, Durchfluss 40 l/min, 160 °C

Art–Nr.	Gewinde Eingang	Gewinde Ausgang	Betriebsdruck	Durchfluss	Preis
			bar	Ltr/min	CHF/Stk
21.50052201	3/8" BSP IG	¼" BSP IG Swivel	310	40	109.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lanzen HD

Lanzenrohre verzinkt, mit aufgespritzter Isolierung, schwarz

Art–Nr.	Material	Aussengewinde	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.51210	Stahl	¼" BSP	500	16.00
21.51240	Stahl	¼" BSP	1000	20.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Lanzenrohre verzinkt, mit aufgespritzter Isolierung, schwarz und MEG-Düsenträger

Art–Nr.	Aussengewinde	Länge	Ausführung	Preis
		mm		CHF/Stk
21.512403	¼" BSP	1000	gerade	33.80
21.5124031	¼" BSP	1000	abgewinkelt 15°	34.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Lanzenrohr Edelstahl mit aufgespritzter Isolierung, blau

Art–Nr.	Aussengewinde	Länge	Ausführung	Preis
		mm		CHF/Stk
21.512449	¼" BSP	1000	gerade	41.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Lanzenrohr Edelstahl mit aufgespritzter Isolierung blau, mit MEG-Düsenträger

Art–Nr.	Aussengewinde	Länge	Ausführung	Preis
		mm		CHF/Stk
21.51244931	¼" BSP	1000	abgewinkelt 15°	59.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Lanzenrohre Edelstahl konfektioniert

Art–Nr.	Innengewinde	Länge	Ausführung	Preis
		mm		CHF/Stk
21.51459	M 22 x 1.5 IG	1000	gerade	74.30
21.514591	M 22 x 1.5 IG	1000	abgewinkelt 15°	76.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Doppellanze mit Niederdruckdüse Ventil oben mit MEG-Düsenträger

Art–Nr.	Länge	Anschlussgewinde	Preis
	mm		CHF/Stk
21.51610	600	¼" BSP IG	67.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Doppellanze mit Niederdruckdüse Ventil seitlich mit MEG-Düsenträger

Art–Nr.	Länge	Anschlussgewinde	Preis
	mm		CHF/Stk
21.51750	600	¼" BSP IG	75.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



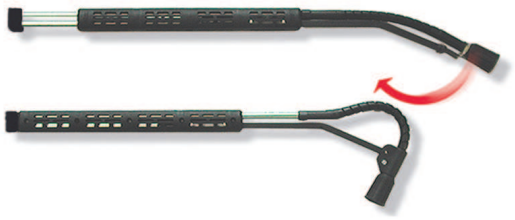
Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Lanzen HD

Push + Pull Lanze mit MEG-Düsenträger

Art–Nr.	Länge	Anschlussgewinde	Preis
	mm		CHF/Stk
21.200085800	1000	¼" IG	234.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Komplette Lanzen mit Rotordüsen, Hobby, Rohrlänge 413 mm

Art–Nr.	Betriebsdruck	Düsengrösse	Anschluss	Preis
	bar	mm		CHF/Stk
21.65333503	150	0.35	M 22 x 1.5 AG	56.20
21.65334003	150	0.4	M 22 x 1.5 AG	56.20
21.653335011	150	0.35	Stecknippel KAE	62.00
21.653340011	150	0.4	Stecknippel KAE	62.00
21.65333505	150	0.35	Stecknippel KEW	57.20
21.65334005	150	0.4	Stecknippel KEW	57.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



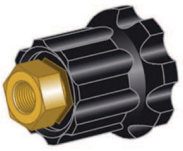
05.04.2017

Lanzenzubehör HD

Variopress-Druckverstelldüse

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Preis
			CHF/Stk
21.50510	¼" BSP	¼" BSP	41.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Schnellkupplungsnippel zu KW Pistole

Art–Nr.	Material	Innengewinde	Preis
			CHF/Stk
21.040001255	Edelstahl	¼" BSP	27.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Stecknippel für KW-Hobby

Art–Nr.	Material	Innengewinde	Preis
			CHF/Stk
21.55920	Messing	¼" BSP	7.70

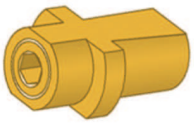
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Stecknippel Messing für Hobbygeräte

Art–Nr.	Material	Aussengewinde	Preis
			CHF/Stk
21.55994	Messing	M 22 x 1.5	20.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Lanzenrohr verzinkt

Art–Nr.	Material	Aussengewinde	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.51290	Stahl	¼" BSP	400	4.60
21.51340	Stahl	¼" BSP	1000	9.80
21.51370	Stahl	¼" BSP	2000	20.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Lanzenrohr Edelstahl

Art–Nr.	Material	Aussengewinde	Länge	Preis
			mm	CHF/Stk
21.070010008	Edelstahl	¼" BSP	1000	29.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Handgriff seitlich für Lanzenrohre

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
21.51390	19.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Isolierschale RM 10 für Lanzenrohre

Art–Nr.	Länge	Preis
	mm	CHF/Stk
21.513804	400	14.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %

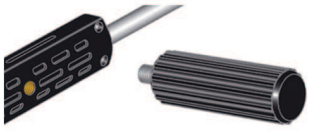


05.04.2017

Lanzenzubehör HD

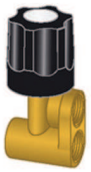
Handgriff seitlich zu Isolierhalbschale RM 10

Art–Nr.		Preis
		CHF/Stk
21.513904		18.80
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %		



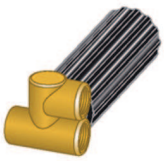
Doppellanzenventil HD-oben

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Preis
		CHF/Stk
21.51600	¼" BSP IG	32.50
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %		



Doppellanzenventil HD-seitlich

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Preis
		CHF/Stk
21.51620	¼" BSP IG	56.20
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %		



Düsenträger schwenkbar

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Preis
		CHF/Stk
21.200330500	¼" – ¼"	71.80
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %		



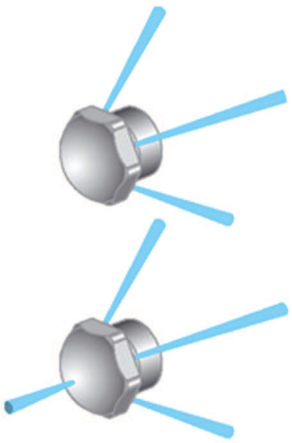
05.04.2017

Düsen HD

Rohrreinigungsdüsen rostfrei

Art–Nr.	Bohrungen	Anschluss–gewinde	Düsengrösse	Preis
			mm	CHF/Stk
21.65010	3 x 1.0 mm hinten	⅛" BSP	0.6	18.30
21.65040	3 x 1.2 mm hinten	⅛" BSP	0.9	18.30
21.65110	3 x 1.0 mm hinten	¼" BSP	0.6	18.30
21.65050	4 x 0.8 mm hinten / mit Bohrung nach vorne	⅛" BSP	0.55	18.30
21.65120	4 x 1.0 mm hinten / mit Bohrung nach vorne	¼" BSP	0.7	18.30
21.65130	4 x 1.2 mm hinten / mit Bohrung nach vorne	¼" BSP	1.1	18.30
21.65186	5 x 0.8 mm hinten / mit Bohrung nach vorne	⅜" BSP	0.85	40.10
21.65187	4 x 0.8 mm hinten / mit Bohrung nach vorne	⅜" BSP	0.55	40.10

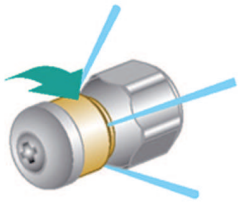
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Rohrreinigungsdüsen rostfrei, rotierend, max. 250 bar

Art–Nr.	Bohrungen	Anschlussge–winde	Düsengrösse	Preis
			mm	CHF/Stk
21.65150	3 x 0.8 mm mit Zugwirkung	⅛" BSP	0.45	86.40
21.65161	5 x 0.8 mm mit Zugwirkung	¼" BSP	0.7	48.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Düsenmuffe Messing

Art–Nr.	Gewinde	Gewinde 2	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
21.51800	¼" BSP IG	¼" BSP IG	Vierkant	5.70
21.51830	¼" BSP IG	¼" BSP IG	Sechskant	2.50
21.51820	¼" BSP IG	¼" BSP IG	Red. Adapter	4.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



EG-Düsenschutzmutter, Messing

Art–Nr.	Gewinde	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
21.51960	M 18 x 1.5 IG	schwarz	3.60

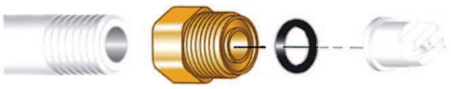
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



EG-Düsenträger mit O-Ring, Messing

Art–Nr.	Gewinde	Gewinde 2	Preis
			CHF/Stk
21.010000043	¼" BSP IG	M 18 x 1.5	3.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



MEG-Düsenadapter, Messing

Art–Nr.	Gewinde	Gewinde 2	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
21.51940	M 18 x 1.5 IG	¼" BSP IG	Red. Adapter	6.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

Düsen HD

Zubehöradapter 2-teilig, Messing

Art–Nr.	Gewinde	Gewinde 2	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
21.51970	M 18 x 1.5 IG	¼" BSP AG	Red. Adapter	7.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Düsenmuffe mit Kunststoff-düsenschutz

Art–Nr.	Gewinde	Gewinde 2	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
21.51915	¼" BSP IG	¼" BSP IG	hart	12.20
21.200010830	¼" BSP IG	⅛" BSP IG	weich / Inox	21.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Düsenmuffe mit Kunststoffdüsenschutz 2-teilig

Art–Nr.	Gewinde	Gewinde 2	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
21.200000003	¼" IG	¼" IG	hart	5.90

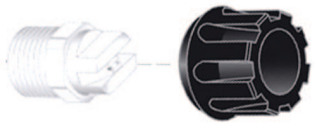
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Düsenschutz-Gummi MEG

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
21.51935	schwarz	2.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Düsenauswahl Hochdruckreiniger-Geräte

Hochdruckspritzdüsen

Fördermenge in Liter pro Minute in Abhängigkeit zum Druck in bar

	Druck in bar																				
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	175	200	225	250	300	400	500
Typ	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min	l/min
02	2,0	2,5	2,8	3,2	3,5	3,7	4,0	4,2	4,5	4,7	4,8	5,0	5,3	5,4	5,6	5,9	6,3	6,7	7,0	7,7	8,9	9,9
025	2,5	3,1	3,5	4,0	4,3	4,7	5,0	5,3	5,6	5,9	6,1	6,4	6,6	6,9	7,1	7,5	8,0	8,5	9,0	9,9	11,4	12,7
03	3,1	3,7	4,3	4,8	5,3	5,7	6,1	6,3	6,8	7,1	7,4	7,7	8,0	8,3	8,6	9,0	9,6	10,2	10,7	11,8	13,5	15,1
035	3,8	4,2	4,9	5,5	6,0	6,5	7,0	7,4	7,8	8,2	8,6	8,9	9,2	9,5	9,8	10,3	11,0	11,7	12,3	13,8	15,5	17,8
04	4,2	5,2	5,9	6,6	7,3	7,7	8,4	8,9	9,4	9,8	10,3	10,7	11,1	11,5	11,9	12,4	13,3	14,1	14,8	16,3	18,7	20,9
045	4,5	5,5	6,4	7,1	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,5	10,9	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	14,1	15,0	15,8	17,4	19,9	22,3
05	5,0	6,2	7,1	8,0	8,7	9,4	10,0	10,7	11,3	11,8	12,4	12,9	13,4	13,8	14,3	14,9	16,0	16,9	17,9	19,7	22,6	25,3
055	5,6	6,8	7,8	8,7	9,6	10,3	11,1	11,8	12,4	13,0	13,6	14,1	14,7	15,2	15,7	16,4	17,5	18,6	19,6	21,7	25,0	28,0
06	6,0	7,4	8,6	9,6	10,4	11,3	12,1	12,8	13,6	14,3	14,9	15,5	16,0	16,7	17,2	18,0	19,2	20,4	21,5	23,7	27,1	30,3
065	6,6	8,0	9,3	10,4	11,3	12,3	13,2	14,0	14,7	15,4	16,1	16,8	17,4	18,0	18,6	19,4	20,8	22,0	23,2	25,6	29,3	32,7
07	7,1	8,6	10,0	11,2	12,2	13,2	14,1	15,0	15,8	16,6	17,3	18,0	18,7	19,3	20,0	20,9	22,3	23,7	25,0	27,1	31,3	35,0
075	7,6	9,3	10,7	12,0	13,1	14,2	15,2	16,1	16,9	17,7	18,5	19,3	20,0	20,7	21,4	22,4	23,9	25,3	26,7	29,4	33,7	37,7
08	8,0	9,8	11,3	12,7	14,0	15,1	16,1	17,1	18,0	18,9	19,7	20,5	21,3	22,0	22,8	23,8	25,5	27,0	28,5	31,4	35,9	40,2
085	8,5	10,4	12,1	13,5	14,8	16,0	17,1	18,1	19,1	20,0	20,9	21,8	22,6	23,4	24,1	25,3	27,0	28,6	30,2	34,5	39,8	44,5
09	9,1	11,1	12,8	14,3	15,7	17,0	18,0	19,2	20,2	21,2	22,1	23,0	23,9	24,7	25,5	26,7	28,6	30,3	31,9	35,1	40,2	45,0
10	10,0	12,3	14,2	16,0	17,4	18,9	20,1	21,4	22,5	23,6	24,6	25,6	26,6	27,6	28,5	29,8	31,8	33,7	35,6	39,2	44,9	50,2
11	10,9	13,4	15,5	17,3	19,0	20,5	22,0	23,3	24,5	25,7	26,9	28,0	29,1	30,1	31,1	32,5	34,7	36,8	38,8	43,4	50,1	56,0
12	11,9	14,6	16,9	18,9	20,8	22,4	24,0	25,4	26,8	28,1	29,4	30,6	31,7	32,8	33,9	35,4	37,9	40,2	42,4	46,7	53,4	59,8
13	13,1	15,9	18,3	20,5	22,5	24,3	26,0	27,5	29,0	30,4	31,8	33,1	34,4	35,6	36,7	38,4	41,1	43,6	45,9	50,5	57,8	64,7
14	13,9	17,1	19,7	22,1	24,2	26,1	28,0	29,6	31,3	32,8	34,2	35,6	37,0	38,3	39,5	41,4	44,3	46,9	49,4	55,0	63,5	71,0
15	14,0	18,5	21,3	23,9	26,1	28,3	30,2	32,1	33,8	35,3	36,9	38,4	39,9	41,3	42,6	44,6	47,7	50,6	53,3	58,7	67,2	75,2
20	20,1	24,7	28,5	31,9	34,9	37,8	40,3	42,7	45,1	47,2	49,3	51,3	53,2	55,1	56,9	59,5	63,6	67,5	71,1	78,2	89,6	100,0
30	30,2	37,0	42,7	47,8	52,4	56,6	60,5	64,2	67,6	70,9	74,0	77,1	80,0	82,8	85,5	89,4	95,6	101,0	107,0	118,0	149,0	151,0
40	40,3	49,4	57,0	63,7	69,8	75,4	80,7	85,5	90,2	94,6	98,8	103,0	107,0	110,0	114,0	119,0	127,0	135,0	143,0	157,0	198,0	202,0

Die richtige Düsenwahl ist für die Leistung und problemlose Funktion des HD-Gerätes ausschlaggebend.

Zu kleine Düse = Gerät schaltet dauernd in den Bypass um oder aus.
Zu grosse Düse = Gerät bringt keine Leistung (weniger Druck).

Wie wähle ich die richtige Düse?

1. Vorraussetzung: Druck (bar) und Mengenleistung (l/min) des Gerätes müssen bekannt sein.
   Z.B. 15 l/min (900 l/h) – 150 bar Arbeitsdruck.

2. In der ersten Zeile (Druck in bar) gehe ich zur Spalte «150».

3. In der Spalte 150 gehe ich nach unten bis zur Zeile «15,2».
   (Diese liegt den von mir gesuchten 15 l/min am nächsten.)

4. In Zeile «15,2» gehe ich nach links bis zur ersten Spalte und treffe auf «055».

5. Ich benötige also eine Düse mit der Grösse «055».

6. Auf den folgen Seiten wähle ich:
   Düsentyp (¼" oder ⅛" MEG oder EG oder WEG oder POWER)
   Spritzwinkel (0° oder 15° oder 25° oder 40° oder 65°).

05.04.2017

Düsen HD

1/4" Hochdruck-Reinigungsdüsen MEG, rostfrei

Art–Nr.	Gewinde	Düsengrösse	Spritzwinkel in °	Preis
		mm		CHF/Stk
21.61030	¼" NPT AG	0.4	0°	10.60
21.61040	¼" NPT AG	0.45	0°	10.60
21.61050	¼" NPT AG	0.5	0°	10.60
21.61060	¼" NPT AG	0.55	0°	10.60
21.61070	¼" NPT AG	0.6	0°	10.60
21.61080	¼" NPT AG	0.65	0°	10.60
21.61090	¼" NPT AG	0.7	0°	10.60
21.61150	¼" NPT AG	1.1	0°	10.60
21.61310	¼" NPT AG	0.3	15°	10.60
21.61340	¼" NPT AG	0.45	15°	10.60
21.61350	¼" NPT AG	0.5	15°	10.60
21.61360	¼" NPT AG	0.55	15°	10.60
21.61370	¼" NPT AG	0.6	15°	10.60
21.61770	¼" NPT AG	0.3	25°	10.60
21.61780	¼" NPT AG	0.35	25°	10.60
21.61790	¼" NPT AG	0.4	25°	10.60
21.61800	¼" NPT AG	0.45	25°	10.60
21.61810	¼" NPT AG	0.5	25°	10.60
21.61820	¼" NPT AG	0.55	25°	10.60
21.61830	¼" NPT AG	0.6	25°	10.60
21.61840	¼" NPT AG	0.65	25°	10.60
21.61850	¼" NPT AG	0.7	25°	10.60
21.61860	¼" NPT AG	0.75	25°	10.60
21.61870	¼" NPT AG	0.8	25°	10.60
21.61880	¼" NPT AG	0.85	25°	10.60
21.61890	¼" NPT AG	0.9	25°	10.60
21.61900	¼" NPT AG	1	25°	10.60
21.61910	¼" NPT AG	1.1	25°	10.60
21.61920	¼" NPT AG	1.2	25°	11.50
21.61930	¼" NPT AG	1.3	25°	10.60
21.61935	¼" NPT AG	1.4	25°	10.60
21.61940	¼" NPT AG	1.5	25°	10.60
21.61950	¼" NPT AG	2	25°	11.50
21.62100	¼" NPT AG	0.3	40°	10.60
21.62130	¼" NPT AG	0.4	40°	10.60
21.62140	¼" NPT AG	0.45	40°	10.60
21.62150	¼" NPT AG	0.5	40°	10.60
21.62160	¼" NPT AG	0.55	40°	10.60
21.62170	¼" NPT AG	0.6	40°	10.60
21.62180	¼" NPT AG	0.65	40°	10.60
21.62190	¼" NPT AG	0.7	40°	10.60
21.62260	¼" NPT AG	1.2	40°	11.50
21.62570	¼" NPT AG	0.55	65°	10.60

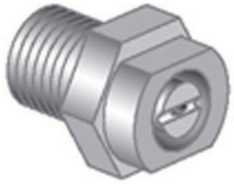
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



1/8" Hochdruck-Reinigungsdüsen MEG, rostfrei

Art–Nr.	Gewinde	Düsengrösse	Spritzwinkel in °	Preis
		mm		CHF/Stk
21.63220	⅛" NPT AG	0.4	15°	11.50
21.63240	⅛" NPT AG	0.5	15°	11.50
21.63260	⅛" NPT AG	0.6	15°	11.50
21.63520	⅛" NPT AG	0.4	25°	11.50
21.63540	⅛" NPT AG	0.5	25°	11.50
21.63560	⅛" NPT AG	0.6	25°	11.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Düsen HD

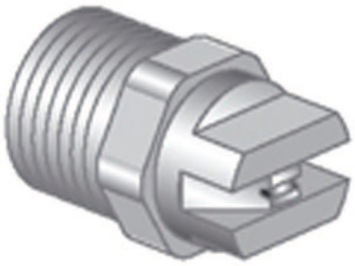
Hochdruck-Reinigungsdüsen EG, rostfrei



Art–Nr.	Düsengrösse	Spritzwinkel in °	Preis
	mm		CHF/Stk
21.60010	0.4	0°	10.60
21.60020	0.45	0°	10.60
21.60030	0.5	0°	10.60
21.60040	0.55	0°	10.60
21.60050	0.6	0°	10.60
21.60060	0.65	0°	10.60
21.60070	0.7	0°	10.60
21.60080	0.8	0°	10.60
21.60260	0.4	15°	10.60
21.60270	0.45	15°	10.60
21.60280	0.5	15°	10.60
21.60290	0.55	15°	10.60
21.60300	0.6	15°	10.60
21.60310	0.65	15°	10.60
21.60320	0.7	15°	10.60
21.60510	0.4	25°	10.60
21.60520	0.45	25°	10.60
21.60530	0.5	25°	10.60
21.60540	0.55	25°	10.60
21.60550	0.6	25°	10.60
21.60560	0.65	25°	10.60
21.60570	0.7	25°	10.60
21.60580	0.8	25°	10.60
21.60760	0.4	40°	10.60
21.60770	0.45	40°	10.60
21.60780	0.5	40°	10.60
21.60790	0.55	40°	10.60
21.60800	0.6	40°	10.60
21.60810	0.65	40°	10.60
21.60820	0.7	40°	10.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %

1/4" Hochdruck-Reinigungsdüsen PMEG, rostfrei



Art–Nr.	Gewinde	Düsengrösse	Spritzwinkel in °	Preis
		mm		CHF/Stk
21.618005	¼" NPT AG	0.45	25°	18.20
21.618105	¼" NPT AG	0.5	25°	18.20
21.618305	¼" NPT AG	0.6	25°	18.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spezialdüsen

Hochdruck-Dreifachdüsen, 250 bar, 80 °C

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
		bar	mm	CHF/Stk
21.657545	¼" BSP IG	250	0.45	95.30
21.657555	¼" BSP IG	250	0.55	95.30
21.657560	¼" BSP IG	250	0.6	107.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Hochdruck-Variodüsen, 200 bar, 150 °C

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
		bar	mm	CHF/Stk
21.6581040	¼" BSP IG	200	0.4	28.20
21.6581045	¼" BSP IG	200	0.45	28.20
21.6581055	¼" BSP IG	200	0.55	28.20

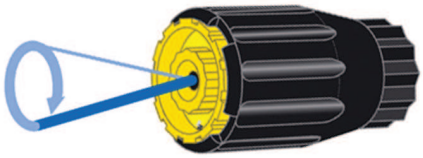
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Hochdruck-Rotordüsen, 150 bar, 60 °C

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
		bar	mm	CHF/Stk
21.653330	¼" BSP IG	150	0.3	39.80
21.653335	¼" BSP IG	150	0.35	38.00
21.653340	¼" BSP IG	150	0.4	38.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



1/4" MEG Niederdruckdüsen

Art–Nr.	Gewinde	Düsengrösse	Spritzwinkel in °	Preis
		mm		CHF/Stk
21.62310	¼" NPT AG	3	40°	6.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reparaturset zu Profi-Dreckfräser 200 bar

Art–Nr.	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
	bar	mm	CHF/Stk
21.65304011	200	0.4	50.50
21.65304511	200	0.45	50.50
21.65305011	200	0.5	50.50
21.65305511	200	0.55	50.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Reparaturset zu Profi-Dreckfräser 350/400 bar

Art–Nr.	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
	bar	mm	CHF/Stk
21.65354011	350	0.4	71.80
21.65355011	350	0.5	71.80
21.458155	400	0.55	71.80
21.65356011	350	0.6	71.80
21.458270	400	0.7	71.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



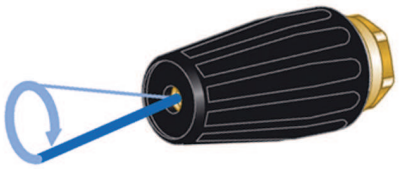
05.04.2017

Spezialdüsen

DRECKFRÄSER, 200 bar, Spritzwinkel 20 / 90 °C

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
		bar	mm	CHF/Stk
21.65304001	M 18 x 1.5 IG	200	0.4	88.60
21.65304501	M 18 x 1.5 IG	200	0.45	88.60
21.65305001	M 18 x 1.5 IG	200	0.5	88.60
21.65305501	M 18 x 1.5 IG	200	0.55	88.60
21.653045	¼" BSP IG	200	0.45	77.90
21.653070	¼" BSP IG	200	0.7	77.90

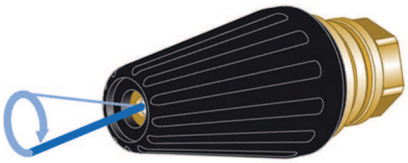
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



DRECKFRÄSER, 350/400 bar, Spritz-winkel 20 / 90 °C

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Düsengrösse	Preis
		bar	mm	CHF/Stk
21.65354001	M 18 x 1.5 IG	350	0.4	162.80
21.65356001	M 18 x 1.5 IG	350	0.6	162.80
21.458350	M 18 x 1.5 IG	400	0.5	162.80
21.65355501	M 18 x 1.5 IG	400	0.55	162.80
21.458370	M 18 x 1.5 IG	400	0.7	162.80
21.653570	¼" BSP IG	350	0.7	152.10
21.458655	¼" BSP IG	400	0.55	152.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Komplette Lanzen mit Rotordüsen, Hobby, Rohrlänge 413 mm

Art–Nr.	Betriebsdruck	Düsengrösse	Anschluss	Preis
	bar	mm		CHF/Stk
21.65333503	150	0.35	M 22 x 1.5 AG	56.20
21.65334003	150	0.4	M 22 x 1.5 AG	56.20
21.653335011	150	0.35	Stecknippel KAE	62.00
21.653340011	150	0.4	Stecknippel KAE	62.00
21.65333505	150	0.35	Stecknippel KEW	57.20
21.65334005	150	0.4	Stecknippel KEW	57.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Waschbürsten

Rotierende Waschbürste Rosshaar, schwarz

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Temperatur	Preis
		°C	CHF/Stk
21.52210	¼" BSP IG	50	63.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Rotierende Waschbürste Perlon, weiss

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Temperatur	Preis
		°C	CHF/Stk
21.52230	¼" BSP IG	50	48.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Komplettes Waschbürsten-Strahlrohr, Bürste Rosshaar schwarz

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Temperatur	Preis
		°C	CHF/Stk
21.52202	Stecknippel KAE	50	89.90

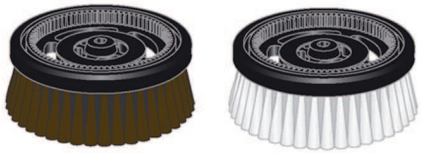
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Rotierende Waschbürsten-Einsätze

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Temperatur	Preis
		°C	CHF/Stk
21.52410	Rosshaar schwarz	50	31.60
21.52420	Perlon weiss	50	19.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Flächenwäscher Nylon 250 mm

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Preis
		CHF/Stk
21.52380	¼" BSP IG	23.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Flächenwäscher 260 mm

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
21.52370	¼" BSP IG	Haare Natur 60 mm	85.20
21.52372		Ersatz–Einsatz Haare Natur 60 mm	62.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %





Niederdruck-Teleskoplanzen mit Kugelhahn und Kordelgewinde

Beschreibung: Dazu passende Waschbürsten: 21.525000 oder 21.525010.

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Länge	Preis
		m	CHF/Stk
21.525200	¾" BSP IG	0.9–1.8	93.70
21.525300	¾" BSP IG	1.8–3.6	129.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Waschbürsten

Waschbürsten für Niederdruck-Teleskoplanzen mit Kordelgewinde

Art–Nr.	Farbe	Breite	Spezifikation	Preis
		mm		CHF/Stk
21.525000	Blau	250	weich	37.40
21.525010	Gelb	250	hart	31.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %

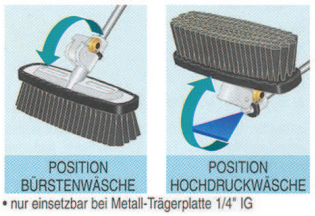


Kippgelenk

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
21.52385	¼" BSP IG	Düsenanschluss: ⅛" BSP IG	162.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %





• nur einsetzbar bei Metall-Trägerplatte 1/4" IG

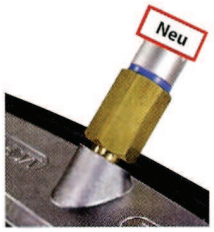
Adapter für Lanzen mit Kordelgewinde

Beschreibung: Der Flächenwischer 260 mm kann mit diesem Adapter mit den Niederdruck-Teleskoplanzen mit Kordelgewinde eingesetzt werden.

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Anschlussgewinde 2	Preis
			CHF/Stk
21.010003610	Kordelgewinde	¼" BSP AG	12.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %





05.04.2017

Schlammsauger

Schlammsauger mit 5 Meter Spiralschlauch DN 38, Saugleistung ca. 10000-18000 l/Std.

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Düsengrösse	Preis
		mm	CHF/Stk
21.5455050	M 22 x 1.5 AG	0.5	173.90
21.5455060	M 22 x 1.5 AG	0.6	173.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

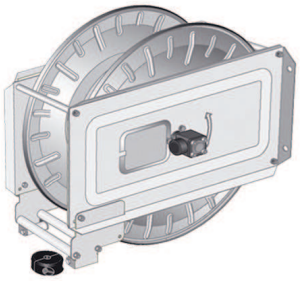
Schlauchaufroller HD

Automatik-Hochdruck-Schlauchaufroller 300 bar 100°C, Edelstahl

Inklusive: Drehgelenk + Schlauchstopper

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Spezifikation	Preis CHF/Stk
21.74020	⅜" BSP IG	Schlauch–Nennweite: 10 mm, Schlauchlänge: 8–20 m	1405.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Automatik-Hochdruck-Schlauchaufaufroller 300 bar 100°C, Stahl

Inklusive: Drehgelenk + Schlauchstopper

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Spezifikation	Preis CHF/Stk
21.75020	⅜" BSP IG	Schlauch–Nennweite: 10 mm, Schlauchlänge: 8–20 m	781.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Schlauchstopper

Art–Nr.	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis CHF/Stk
21.74103	12693	31.30

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Winkeldrehgelenk für Automatik-Hochdruck-Schlauchaufroller, Gehäuse Aluminiumguss

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Anschlussgewinde 2	Preis CHF/Stk
21.7502001	⅜" BSP IG	⅜" BSP AG	171.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Dichtsatz für Winkeldrehgelenk

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
21.7502002	51.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



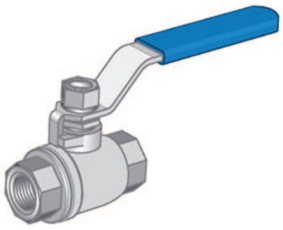
Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hochdruckkugelhähne

Kugelhähne, Edelstahl

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.70710	¼" BSP IG	160	41.40
21.70720	⅜" BSP IG	160	42.60
21.70730	½" BSP IG	160	54.20

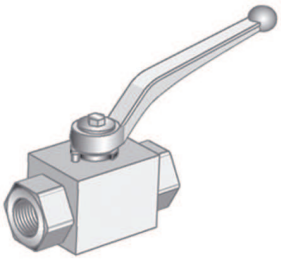
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Blockkugelhähne, Edelstahl V4A

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.70715	¼" BSP IG	500	208.90
21.70725	⅜" BSP IG	500	210.10
21.70735	½" BSP IG	500	222.00

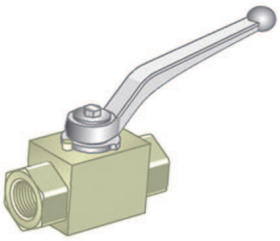
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Blockkugelhähne Standard, Stahl verzinkt

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.70618	¾" IG	350	97.00

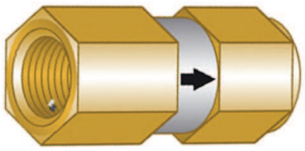
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Rückschlagventile 130 bar, Messing

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.53100	¼" BSP IG	130	34.90
21.53110	⅜" BSP IG	130	41.80

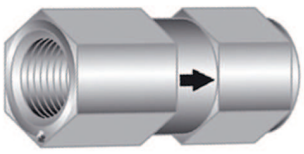
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



Rückschlagventile 220 bar, Edelstahl

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Preis
		bar	CHF/Stk
21.53150	¼" BSP IG	220	52.00
21.53160	⅜" BSP IG	400	49.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %

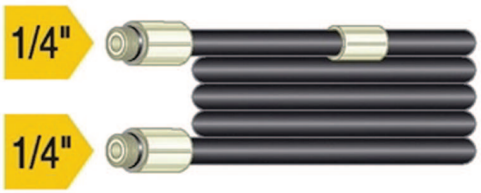


05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schläuche HD

Rohrreinigungsschlauch ohne Düsen



Art–Nr.	Aussengewinde	Betriebsdruck	Temperatur	Länge	Preis
		bar	°C	m	CHF/Stk
21.420342010	2 x ¼"	225	100	10	91.10
21.420342020	2 x ¼"	225	100	20	153.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %

Hochdruckreinigerschlauch Blau 210 BAR mit M22 Anschlüssen



Seele: NBR/SBR, glatt

Einlagen: 1 Stahldrahtgeflecht

Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, blau

Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien

Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckreinigerschlauch mit beidseitiger Überwurfmutter M22 x 1.5 mm, Nippel (medienführender Teil) aus Werkstoff VA, beidseitig mit aufgeschobenem Gummiknickschutz, hochwertiger Schlauch für Hochdruckreiniger, nicht abfärbend

Betriebstemperatur: -40 bis max. +150 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1940.10	8	15	210	115	265	10	154.20
1940.15	8	15	210	115	265	15	193.30
1940.20	8	15	210	115	265	20	232.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.
Der Preis gilt pro Stück inklusive beidseitigen Armaturen fertig konfektioniert.

Hochdruckreinigerschlauch Schwarz 400 Bar mit M22 Anschlüssen



Seele: NBR/SBR, glatt

Einlagen: 2 Stahldrahtgeflechte

Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz

Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien

Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckreinigerschlauch mit beidseitiger Überwurfmutter M22 x 1.5 mm, beidseitig mit aufgeschobenem Gummiknickschutz, hochwertiger Schlauch für Hochdruckreiniger

Betriebstemperatur: -40 bis max. +155 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1941.10	8	15	400	85	344	10	118.80
1941.15	8	15	400	85	344	15	164.70
1941.20	8	15	400	85	344	20	210.60

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.

05.04.2017

Schläuche HD

Hochdruckreinigerschlauch Schwarz mit 3/8" AG 400 BAR

Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 2 Stahldrahtgeflechte
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Betriebstemperatur: -40 bis max. +155 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebs–druck	min. zul. Biegeradius	Gewicht	Länge	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	m	CHF/Stk
1942.10	8	15	400	85	344	10	114.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Auf Anfrage lieferbar sind auch andere Dimensionen, Längen u. Ausrüstungen.



Hochdruckreinigerschlauch 1 Stahldrahteinlage 210 BAR

Seele: NBR/SBR, glatt
Einlagen: 1 Stahldrahtgeflecht
Deckblatt: CSM/SBR oder CPE/SBR, schwarz
Beständig: öl- und witterungsbeständig, beständig gegen alle gängigen wasserlöslichen Reinigungsmittel sowie gegen ölhaltige Medien
Beschreibung + Einsatzgebiete: Hochdruckreinigerschlauch für Hochdruckreinigergeräte bis max. 210 bar Betriebsdruck
Betriebstemperatur: -40 bis max. +150 °C

Art–Nr.	Innen–Ø	Aussen–Ø	Betriebsdruck	min. zul. Biege–radius	Gewicht	Preis
	mm	mm	bar	mm	g/m	CHF/m
1945.8	7.9	14	210	80	220	7.10
1945.10	10	17.4	210	85	340	7.90

Rabatt: 100 m 5 %, 200 m 10 %, 300 m 15 %, 400 m 20 %, 500 m 25 %



05.04.2017

Schlauchsattel

Schlauchsattel aus Stahlblech, pulverbeschichtet

Beschreibung: Zum Aufhängen an der Wand.Stahlblech, pulverbschichtet.
Abmessungen: A = 280 B = 140 C = 130 D = 140 E = Ø 11.7 mm

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
319	für ca. 15 m Schlauch 16 mm	8.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Schlauchsattel INOX

Beschreibung: Zum Aufhängen an der Wand, Inox

Art–Nr.	Ausführung	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
320.1620S	Inox	für ca. 15 m Schlauch 16 mm	41.00

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Wandschlauchsattel Leichtmetall-Guss

Beschreibung: Wandschlauchhalter extrem stabil, solide Kontruktion und Verarbeitung
Abmessungen: 319.K: A = 266 B = 200 C = 108 D = 255 E = Ø 6 mm
319.G: A = 348 B = 255 C = 143 D = 722 E = Ø 8 mm

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
319.K	für ca. 15 m Schlauch 19 mm	19.90
319.G	für ca. 25 m Schlauch 19 mm	38.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Press- und Druckluft-Armaturen

Cejn Druckluftkupplungen Standard + eSafe



Beschreibung:	Austauschbar mit Standard Aro 210 Ausführung als Standard- als Sicherheits- und als eSafe-Kupplung (gemäss Artikelspezifikation)
Durchflussmenge:	1050 l/min bei 6 bar Eingangsdruck
Nennweite:	5.5 mm
Kupplungskörper:	Messing vernickelt
Nippelkörper:	Stahl gehärtet, verzinkt
Verschlusshülse:	Stahl gehärtet, vernickelt
Ventil:	Messing
Federn:	Edelstahl
Verschlusskugeln:	Edelstahl
Dichtungen:	Nitril
Betriebsdruck:	Max. 16 bar
Betriebstemperatur:	-20 bis +100 °C
suva Pro Schutzziel:	Beim Anschliessen und Entfernen von Druckluftschläuchen darf niemand durch einen Rückschlag verletzt oder sonst irgendwie in seiner Gesundheit geschädigt werden. 1. Verwenden von Sicherheitskupplungen oder Sicherheitsnippeln: Werden in einem Raum Schläuche mit einem Netzdruck von mehr als 3,5 bar aneinander gekuppelt, so sind alle Verlängerungsschläuche und fest montierten Anschlüsse mit Sicherheitskupplungen auszurüsten (Kompatiblität). 2. Sicherheitsgerechte Anordnung der Anschlüsse: Bis 1,2 m über Boden senkrecht oder höchstens 45° schräg nach unten gerichtet (ab 1,2 m über Boden: Verwenden von Sicherheitskupplungen).

Stecknippel mit Schlauchtülle:



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103005002	Stecknippel mit 6 mm Tülle	3.80
103005003	Stecknippel mit 8 mm Tülle	3.70
103005004	Stecknippel mit 10 mm Tülle	3.70
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Stecknippel Stream-Line



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103005060	Stecknippel Stream–Line 6.5 x 10 mm	8.70
103005062	Stecknippel Stream–Line 8 x 12 mm	10.40
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Stecknippel mit AG:



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103005152	Stecknippel mit ¼" AG, BSPT	3.10
103005154	Stecknippel mit 3/8" AG, BSPT	4.70
103005155	Stecknippel mit 1/2" AG, BSPT	9.20
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Stecknippel mit IG:



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103005202	Stecknippel mit ¼" IG, BSP	3.60
103005204	Stecknippel mit 3/8" IG, BSP	4.70
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Press- und Druckluft-Armaturen

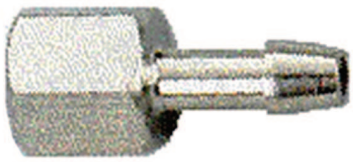
AG mit Schlauchtülle:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
199000222	¼" AG mit 6 mm Schlauchtülle	3.00
199000223	¼" AG mit 8 mm Schlauchtülle	2.90
199000224	¼" AG mit 10 mm Schlauchtülle	3.00
199000244	1/2" AG mit 10 mm Schlauchtülle	5.20
199000245	1/2" AG mit 13 mm Schlauchtülle	5.00
199000246	1/2" AG mit 16 mm Schlauchtülle	7.20
199000233	3/8" AG mit 8 mm Schlauchtülle	4.90
199000234	3/8" AG mit 10 mm Schlauchtülle	4.20
199000235	3/8" AG mit 13 mm Schlauchtülle	4.80
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



IG mit Schlauchtülle:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
199000282	¼" IG, BSP mit 6 mm Schlauchtülle	6.50
199000283	¼" IG, BSP mit 8 mm Schlauchtülle	7.50
199000284	¼" IG, BSP mit 10 mm Schlauchtülle	8.80
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



Kupplung mit Schlauchtülle:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103101002*	Kupplung mit 6 mm Schlauchtülle	23.40
103101003*	Kupplung mit 8 mm Schlauchtülle	23.40
103101004*	Kupplung mit 10 mm Schlauchtülle	23.40
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



Kupplung mit AG:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103101152*	Kupplung mit ¼" AG, BSPT	22.50
103101154*	Kupplung mit 3/8" AG, BSPT	22.50
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



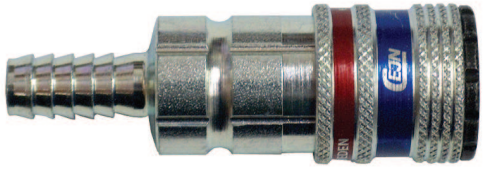
Kupplung mit IG:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103101202*	Kupplung mit ¼" IG, BSP	20.80
103101204*	Kupplung mit 3/8" IG, BSP	23.00
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



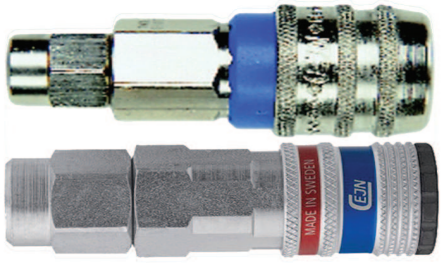
Sicherheitskupplung eSafe mit Schlauchtülle:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103002003	Sicherheitskupplung eSafe mit 8 mm Schlauchtülle	26.60
103002004	Sicherheitskupplung eSafe mit 10 mm Schlauchtülle	26.60
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



Sicherheitskupplung Stream-Line / eSafe:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
103003060*	Sicherheitskupplung Stream–Line 6.5 x 10 mm	40.80
103002062	Sicherheitskupplung eSafe Stream–Line 8x12mm	31.10
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



05.04.2017

* Solange Vorrat

Press- und Druckluft-Armaturen

Sicherheitskupplung eSafe mit AG:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
103002152	Sicherheitskupplung eSafe mit 1/4" AG, BSPT	26.60
103002154	Sicherheitskupplung eSafe mit 3/8" AG, BSPT	26.60
103002155	Sicherheitskupplung eSafe mit 1/2" AG, BSPT	26.60
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



Sicherheitskupplung eSafe mit IG:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
103002202	Sicherheitskupplung eSafe mit 1/4" IG, BSP	26.60
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



Schlauch-Adapter Stream-Line:

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
199581615	Adapter Stream Line ½" AG passend zu PUR Schlauch 11 x 16 mm	15.40
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

TST-Sicherheits-Schwenkkupplung

Beschreibung: TST Schwenkkupplungen sind aus hochwertigem Material hergestellt. Geeignet bis max. 25 bar Betriebsdruck. Sicherheit gemäss ISO 4414. Orange Gummiarmierung zum Schutz von Werkstücken. Voller Durchgang, geringer Druckverlust. Einfache Bedienung ohne Kraftaufwand.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
414.14	Luftkupplung mit ¼" Innengewinde	35.10
414.14AG	Luftkupplung mit ¼" Aussengewinde	35.10
Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Druckluft-Abblaspistole aus Aluminium geschmiedet

Max. Betriebsdruck: PN 12 bar
Düse: Stahl verzinkt
Gewinde Düse: M 12 x 1.25
Temperatur: -20°C - +100°C

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Düsengrösse	Preis
		mm	CHF/Stk
137.00	G 1/4" IG	2	16.30
Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %			



Cejn-Blaspistolen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
112083100	Sicherheits–Blaspistole mit ¼" IG, 90 mm Blasrohr, nicht abnehmbar	22.70
112083200	Sicherheits–Blaspistole mit ¼" IG,90 mm Blasrohr, abnehmbar	23.80
112080300	Sicherheits–Blaspistole mit ¼" IG mit Abschaltventil	39.60
Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



05.04.2017

Press- und Druckluft-Armaturen

Cejn Multi FLOW-Blaspistole



Beschreibung:	Spitzenwerkzeug für Spitzenleistung. Hohe Blaskraft zum Reinigen, Kühlen, Trocknen..... Verstellbare Düse, Durchflussregulierung für unterschiedliche Einsatzzwecke. Ergonomisch geformter Handgriff, Ergoniomischer, rutschfester Griff.
Luftdurchfluss:	200-1200 l/min
Luftgeräuschpegel:	79-101 dBA
Max. Betriebsdruck:	16 bar
Min. Berstdruck:	64 bar
Material:	POM, TPE, Aluminium
Dichtungsmaterial:	NBR (Nitril)
Temperaturbereich (16 bar):	-20 bis +60°C
Temperaturbereich (10 bar):	-20 bis +80°C

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112100450	MutliFLOW Blaspistole mit ¼" IG	58.90

Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

05.04.2017

Press- und Druckluft-Armaturen

Ersatzteile zu Cejn-Blaspistolen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112080220	Blasrohr 500 mm	20.60
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112083220	Sicherheitsblasrohr 500 mm	26.40
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112080222	Blasrohr 400 mm, biegbar	24.80
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112080215	Ersatzblasrohr 90 mm, Standard, gebogen	7.60
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112083215	Ersatzblasrohr 90 mm, Star Tip, gebogen	9.80
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112089951*	By–pass	11.90
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



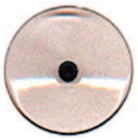
Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112089953*	Venturi	11.90
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112089954	Schutzschild mit Luft	10.50
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112089955	Plastikschutzschild, transparent 100 mm	6.90
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112089956	Gummi–Düse, abnehmbar, 14 mm	8.50
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
112089957	Gummi–Düse, abnehmbar, 25 mm	10.70
Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %		



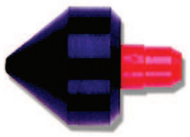
05.04.2017

* Solange Vorrat

Press- und Druckluft-Armaturen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
112089958	Gummi–Düse, abnehmbar, 34 mm	15.70

Rabatt: Rabatt: 2 Stk 5 %, 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Pressluftmomentkupplungen aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite, mit Tülle, mit Gummiring
Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
421.6	6	7.50
421.8	8	7.70
421.10	10	5.00
421.13	13	4.60
421.16	16	4.90
421.19	19	4.30
421.25	25	5.30
421.32	32	7.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

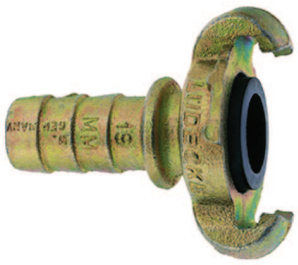


Pressluftmomentkupplungen mit Sicherheitsbund aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite, mit Tülle, mit Gummiring und Sicherheitsbund
Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
421.13S	13	5.50
421.16S	16	6.90
421.19S	19	4.50
421.25S	25	6.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

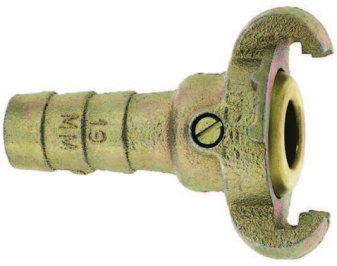


Pressluftmomentkupplungen aus Temperguss mit Metalldichtung

Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite, mit Tülle und Metall-dichtung
Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
421.16M	16	13.80
421.19M	19	7.70
421.25M	25	9.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Press- und Druckluft-Armaturen

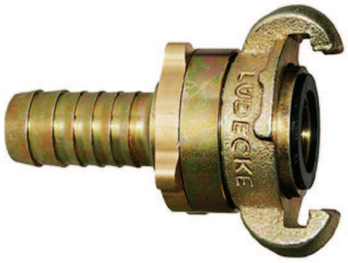
Mody-Sicherheitskupplungen mit Tülle aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite, mit öl- oder dampfbeständigem Gummiring. 100% dicht, mit nachstellbarer Dichtung.

Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
423.10	10	14.70
423.13	13	14.70
423.16	16	14.70
423.19	19	14.70
423.25	25	14.70
423.25S	25	19.50
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

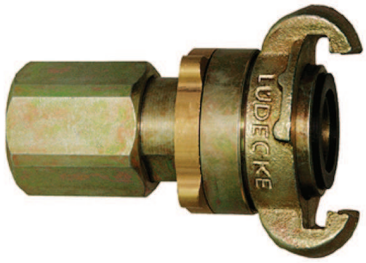
Artikel–Nr. **423.25S** mit Sicherungsbund



Mody-Sicherheitskupplungen mit Innengewinde aus Temperguss

Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	G	CHF/Stk
423.38IG	R⅜"	18.20
423.12IG	R½"	18.20
423.34IG	R¾"	21.10
423.10IG	R1"	22.40
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



Mody-Sicherheitskupplungen mit Aussengewinde aus Temperguss

Betriebsdruck: 16 bar

Art–Nr.	Gewinde	Preis
	G	CHF/Stk
423.38AG	R⅜"	19.10
423.12AG	R½"	19.10
423.34AG	R¾"	19.10
423.10AG	R1"	22.70
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Auch linksschilessend und mit Sicherungsbund lieferbar

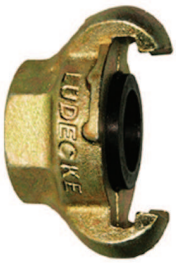


Pressluftmomentkupplungen mit Innengewinde, mit Gummidichtung aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite

Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
424.14	R¼"	5.60
424.38	R⅜"	5.60
424.12	R½"	5.80
424.34	R¾"	4.70
424.10	R1"	5.50
424.32	R1¼"	10.80
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		



05.04.2017

Press- und Druckluft-Armaturen

Pressluftmomentkupplungen mit Innengewinde, mit Metalldichtung aus Temperguss



Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite
Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
424.12M	R½"	11.50
424.34M	R¾"	8.90
424.10M	R1"	12.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Pressluftmomentkupplungen mit Aussengewinde, mit Gummidichtung aus Temperguss



Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite
Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
425.14	R¼"	7.40
425.38	R⅜"	6.20
425.12	R½"	5.90
425.34	R¾"	5.50
425.10	R1"	6.30
425.32	R1¼"	13.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Pressluftmomentkupplungen mit Aussengewinde, mit Metalldichtung aus Temperguss



Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite
Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Preis
	Zoll	CHF/Stk
425.34M	R¾"	10.20
425.10M	R1"	11.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Pressluftabschlussdeckel aus Temperguss



Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite, mit ölbeständigem Gummiring
Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
426	4.40

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Auch mit Messing–Dichtungen lieferbar

05.04.2017

Press- und Druckluft-Armaturen

Gummidichtung zu Momentkupplungen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
427.MODYN	zu Mody–Kupplungen, normal	0.70
427.MODY.DAMPFN	zu Mody–Kupplungen, für Dampf	3.70
427.NORMAL	zu Momentkupplungen, normal	0.70
427.DAMPF	zu Momentkupplungen, für Dampf	8.40
427.ME	zu Momentkupplungen, Messinghülse	2.10
427.GU	zu Momentkupplungen, Schlauchring	0.50
427.SCH	zu Momentkupplungen, Schraube	0.40
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Artikel–Nr. **427.ME /.GU /.SCH** = Ersatzteile zu Momentkupplungen mit Metalldichtungen



Pressluft-Dreiwegestück aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, 42 mm Nockenweite, mit aufgeschraubten Momentkupplungen, mit ölbeständigen Gummidichtungen

Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
428.34	Allseitig Innengewinde R¾"	35.50
428.10	Allseitig Innengewinde R1"	46.20
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Auch mit Messing–Dichtung lieferbar



Pressluft-Doppelhahn aus Temperguss

Beschreibung: Selbstdichtend aus Temperguss, mit Messingküken, Hebelanschlag und Entlüftung, mit aufgeschraubten Kupplungen, 42 mm Nockenweite, mit ölbeständigen Gummidichtungen, Ausgang: R0.75"

Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
429.34	Eingang Innengewinde: R¾"	69.80
429.10	Eingang Innengewinde: R1"	69.80
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Auch mit Messing–Dichtung lieferbar

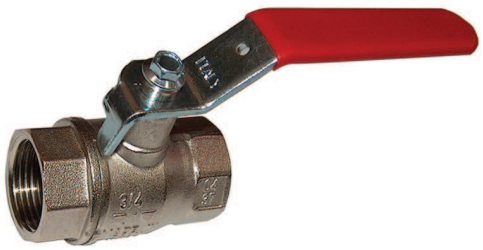


05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Press- und Druckluft-Armaturen

Pressluft-Durchgangshahn-Kugelhahn IG-IG Export 4171



Beschreibung: Messing, mattverchromt mit Teflondichtung, Hebel aus Stahl, beidseitig: Innengewinde, voller Durchgang

Art–Nr.	Innengewinde	Betriebsdruck	Preis
	Zoll		CHF/Stk
432.14	¼"	PN 40	4.40
432.38	⅜"	PN 40	4.90
432.12	½"	PN 40	4.50
432.34	¾"	PN 32	6.80
432.10	1"	PN 32	10.10
432.32	1¼"	PN 25	16.90
432.38A	1½"	PN 25	23.40
432.20	2"	PN 25	36.50
432.25	2½"	PN 25	71.90
432.30	3"	PN 16	119.40
432.40	4"	PN 16	201.20

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Andere Grössen auf Anfrage

Pressluft-Durchgangshahn-Kugelhahn IG-IG Professional 4190

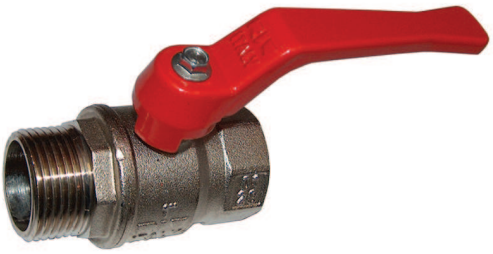


Beschreibung: Messing vernickelt mit Teflondichtung, Hebel aus Alu-Druckguss, beidseitig: Innengewinde, voller Durchgang

Art–Nr.	Innengewinde	Betriebsdruck	Preis
	Zoll		CHF/Stk
432.12S	½"	PN 64	6.30
432.34S	¾"	PN 40	9.60
432.10S	1"	PN 40	14.40
432.38AS	1½"	PN 40	32.80
432.20S	2"	PN 40	50.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Pressluft-Durchgangshahn-Kugelhahn IG-AG Export 4330



Beschreibung: Messing, mattverchromt mit Teflondichtung, Hebel aus Alu-Druckguss, einseitig Innengewinde, anderseitig Aussengewinde, voller Durchgang

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Preis
	Zoll		CHF/Stk
432.14AI	¼"	PN 40	4.60
432.38AI	⅜"	PN 40	5.20
432.12AI	½"	PN 40	4.80
432.34AI	¾"	PN 32	7.20
432.10AI	1"	PN 32	10.70
432.32AI	1¼"	PN 25	18.40
432.38AAI	1½"	PN 25	25.50
432.20AI	2"	PN 25	38.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Andere Grössen auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Press- und Druckluft-Armaturen

Pressluft-Durchgangshahn-Kugelhahn AG-AG Professional 4420

Beschreibung: Messing, mattverchromt mit Teflondichtung, Hebel aus Alu-Druckguss, beidseitig: Aussengewinde, voller Durchgang

Art–Nr.	Aussengewinde	Betriebsdruck	Preis
	Zoll		CHF/Stk
432.12A	½"	PN 64	8.30
432.34A	¾"	PN 40	12.80
432.10A	1"	PN 40	18.90
432.32A	1¼"	PN 40	29.00
432.38AA	1½"	PN 40	40.20
432.20A	2"	PN 40	61.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Ersatzhebel zu Pressluft-Durchgangshahn

Material: Stahl

Art–Nr.	Hahnen–Grösse Export	Hahnen–Grösse Professional	Preis
	Zoll		CHF/Stk
432.12H	¼"–½"	¼"–⅜	2.40
432.10H	¾"–1"	½"	3.00
432.32H	1¼"	¾"–1"	3.60
432.38H	1½"	1¼"	6.20
432.20H	2"	1½"–2"	8.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

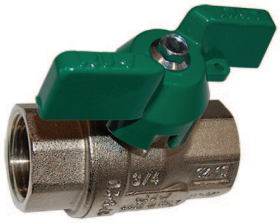


Pressluft-Durchgangshahn-Kugelhahn IG-IG mit Schmetterlingsgriff Professional 4194

Beschreibung: Messing, mattverchromt mit Teflondichtung, mit Schmetterlingsgriff beidseitig mit Innengewinde

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Preis
	Zoll		CHF/Stk
432.14F	¼"	PN 64	5.40
432.38F	⅜"	PN 64	5.50
432.12F	½"	PN 64	6.30
432.34F	¾"	PN 40	9.60
432.10F	1"	PN 40	14.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Pressluft-Durchgangshahn-Kugelhahn PN 40 IG-IG mit Schmetterlingsgriff abschliessbar, Lock 5000

Beschreibung: Messing, mattverchromt mit Teflondichtung, mit Schmetterlingsgriff beidseitig mit Innengewinde, abschliessbar

Art–Nr.	Gewinde	Betriebsdruck	Preis
	Zoll		CHF/Stk
432.12AB	½"	PN 64	26.80
432.34AB	¾"	PN 40	31.30
432.10AB	1"	PN 40	37.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Press- und Druckluft-Armaturen

Pressluft-Einfachhahn aus Temperguss



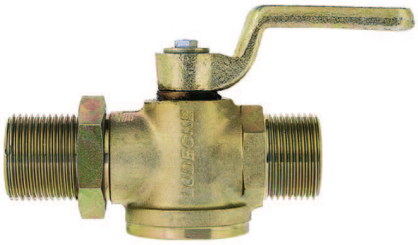
Beschreibung: Selbstdichtend aus Temperguss, mit Messingküken, Hebelanschlag und Entlüftung, mit aufgeschraubter Kupplung, 42 mm Nockenweite, mit ölbeständiger Gummidichtung

Betriebsdruck: 10 bar

Art–Nr.	Ausgang	Preis
	Zoll	CHF/Stk
430.34	R¾"	38.10
430.10	R¾"	38.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Pressluft-Bohrhammerhahn aus Temperguss

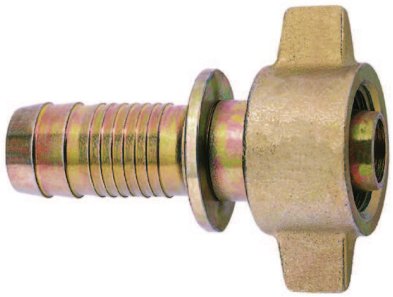


Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
431.3434	Gewinde Hammerseite ohne Konus: R¾" Gewinde Schlauchseite mit Konus: R¾"	36.10
431.3432	Gewinde Hammerseite ohne Konus: R¾" Gewinde Schlauchseite mit Konus: Rd 32 x 1/8"	42.90
431.1010	Gewinde Hammerseite ohne Konus: R1" Gewinde Schlauchseite mit Konus: R1"	43.90
431.1032	Gewinde Hammerseite ohne Konus: R1" Gewinde Schlauchseite mit Konus: Rd 32 x 1/8"	45.10

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Grössere Bohrhammerhahnen auf Anfrage

Konuskupplungen



Beschreibung: mit Gas- und Rundgewinde, mit Sicherungsbund, aus Temperguss

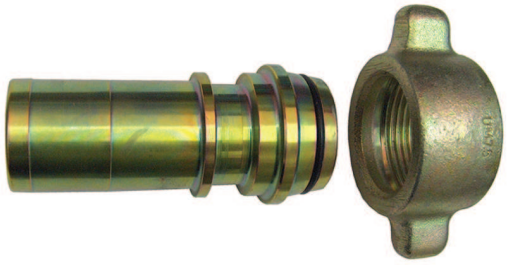
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Gewinde	Preis
	mm	Zoll	CHF/Stk
433.3416	16	¾"	10.10
433.3419	19	¾"	10.10
433.1019	19	1"	11.40
433.1025	25	1"	11.70
433.3213	13	Rd32 x ⅛"	10.90
433.3216	16	Rd32 x ⅛"	10.90
433.3219	19	Rd32 x ⅛"	10.90
433.3225	25	Rd32 x ⅛"	11.70
433.3825	25	Rd38 x ⅛"	17.50
433.4632	32	Rd46 x ⅛"	32.20
433.5538	38	Rd55 x ⅛"	30.90
433.7550	50	Rd75 x ⅛"	51.80
433.7550H	50	Rd75 x ⅛"	54.80
433.10575	75	Rd105 x ¼"	113.20

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Artikel–Nr. **433.7550H** zum hydraulischen Verpressen

Konuskupplungen für Flachschläuche



Beschreibung: mit Rundgewinde, mit Sicherungsbund, aus Temperguss, geeignet für Schläuche mit wenig Wandstärke

Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Gewinde	Preis
	mm	Zoll	CHF/Stk
433.5538F	38	Rd55 x ⅛"	40.20
433.7552F	52	Rd75 x ⅛"	68.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Press- und Druckluft-Armaturen

Aussengewindetüllen aus Stahl

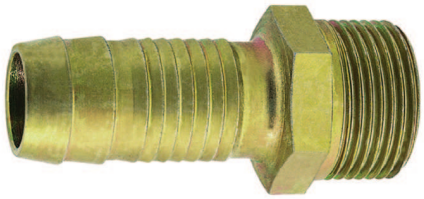
Beschreibung: Aus Stahl, verzinkt, für festen Schlauchanschluss an Press-luftwerkzeugen, flachdichtend

Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Aussengewinde	Preis
	mm	Zoll	CHF/Stk
434.1413	13	R¼"	1.80
434.3813	13	R⅜"	2.20
434.1213	13	R½"	4.70
434.1216	16	R½"	4.70
434.1019	19	R1"	8.10
434.3413	13	R¾"	5.40
434.3416	16	R¾"	5.50
434.3419	19	R¾"	5.10
434.3425	25	R¾"	5.50
434.1025	25	R1"	8.10
434.3232	32	R1¼"	16.30
434.3838	38	R1½"	18.20
434.2050	50	R2"	41.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Artikel–Nr. 434.1019 /.1025 /.3232 /.3838 /.2050 mit Sicherheitsbund



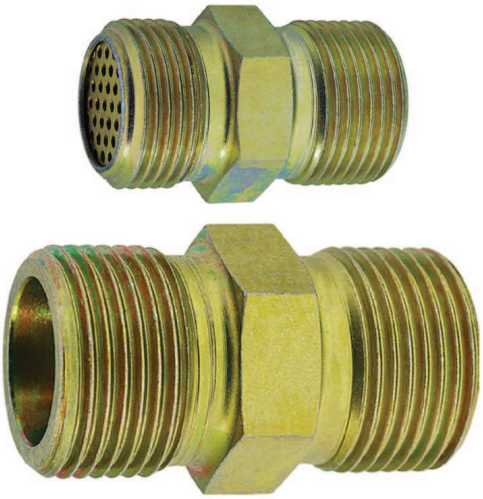
Anschlussnippel aus Stahl

Beschreibung: Beidseitig, mit Anschlussgewinde, Einschraubseite ohne Konus, Schlauchseite Gewinde mit Konus

Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Aussengewinde	Aussengewinde 2	Konus	Spezifikation	Preis
					CHF/Stk
435.3834	R⅜"	R¾"	1 : 4	mit Sieb	6.70
435.1234	R½"	R¾"	1 : 4	mit Sieb	7.40
435.3434	R¾"	R¾"	1 : 4	mit Sieb	5.70
435.3410	R¾"	R1"	1 : 3	mit Sieb	7.80
435.1232	R½"	Rd32 x ⅛"	1 : 3	mit Sieb	7.60
435.3432	R¾"	Rd32 x ⅛"	1 : 3	mit Sieb	6.40
435.1032	R1"	Rd32 x ⅛"	1 : 3	mit Sieb	7.40
435.1038	R1"	Rd38 x ⅛"	1 : 3	ohne Sieb	9.30
435.3246	R1¼"	Rd46 x ⅛"	1 : 3	ohne Sieb	15.20
435.3846	R1½"	Rd46 x ½"	1 : 3	ohne Sieb	13.90
435.3855	R1½"	Rd55 x ⅛"	1 : 3	ohne Sieb	16.00
435.2075	R2"	Rd75 x ⅛"	1 : 3	ohne Sieb	36.40
435.30105	R3"	Rd105 x ¼"	1 : 3	ohne Sieb	91.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



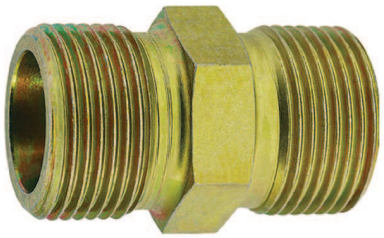
Doppelnippel aus Stahl

Beschreibung: Beidseitig mit Aussengewinde und Innenkonus, verzinkt

Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Gewinde	Konus	Preis
	Zoll		CHF/Stk
436.34	R¾"	1 : 4	4.10
436.10	R1"	1 : 3	7.20
436.32	Rd32 x ⅛"	1 : 3	6.80
436.38	Rd38 x ⅛"	1 : 3	8.50
436.46	Rd46 x ⅛"	1 : 3	12.20
436.55	Rd55 x ⅛"	1 : 3	16.10
436.75	Rd75 x ⅛"	1 : 3	42.00
436.105	Rd105 x ¼"	1 : 3	93.20

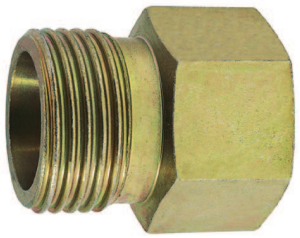
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Press- und Druckluft-Armaturen

Reduziernippel aus Stahl

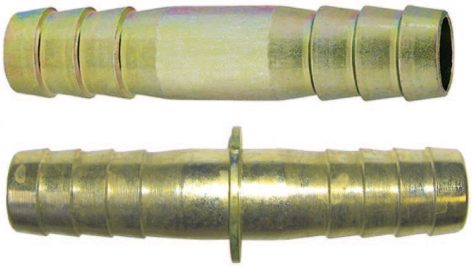


Beschreibung: Verzinkt
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Aussengewinde	Konus	Preis
	Zoll	Zoll		CHF/Stk
437.3434	R¾"	R¾"	1 : 4	5.70
437.3432	R¾"	Rd32 x ⅛"	1 : 3	8.30
437.3438	R¾"	Rd38 x ⅛"	1 : 3	12.10
437.1038	R1"	Rd38 x ⅛"	1 : 3	10.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Schlauch-Verbindungsrohr aus Stahl verzinkt



Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
439.13	13	1.80
439.16	16	1.80
439.19	19	1.90
439.25	25	2.60
439.32	32	4.90
439.38	38	9.30
439.50	50	15.40
439.25S	25	5.40
439.50S	50	20.20
439.75S	75	46.60

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

439.xxS –> mit Sicherungsbund

Schlauchklemmen aus Temperguss



Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, mit Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw.

Art–Nr.	Schlauch–Aussendurchmesser	Prägung	Preis
			CHF/Stk
438.1622	17–22	S 22	2.40
438.2029	22–29	SL 29	2.70
438.2835	28–34	SL 34	2.70
438.3240	32–40	SL 40	3.60
438.3949	39–49	SL 49	4.70
438.4860	48–60	SL 60	5.50
438.6076	60–76	SL 76	7.40
438.7794	77–94	SL 95	10.60
438.94115	94–115	SL 115	13.50
438.115145	115–145	SL 145	22.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

05.04.2017

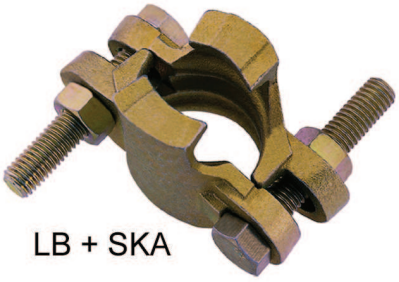
Press- und Druckluft-Armaturen

SK Schlauchklemmen aus Temperguss

Art–Nr.	Schlauch–Aussendurchmesser	Prägung	Preis
			CHF/Stk
438.20SK	21–27	LB 4	3.70
438.28SK	28–31	SK 34	4.00
438.30SK	30–35	SKA 34	3.60
438.35SK	35–42	SK 39	5.10
438.42SK	42–45	SK44	6.30
438.45SK	45–53	SK 51	7.50
438.55SK	55–60	SK 60	9.30
438.60SK	60–73	SK 73	11.90
438.75SK	86–102	SK 75	20.20
LB10	38–43	LB 10	7.70
LB24*	56–62	LB 24	19.60
LBU29	63–70	LBU 29	26.40
LB29	70–77	LB 29	37.00

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %





Schlauchklemmen SK, für Flachschläuche aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, zweiteilig, mit losen Zungen, mit Sicherheits-klauen, geeignet für Schläuche mit wenig Wandstärke

Art–Nr.	Schlauch–Aussendurchmesser	Prägung	Preis
			CHF/Stk
438.55SKF	55	SK51S	7.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Kugelhähne Type 640-1, Edelstahl, PN40

Material: Edelstahl 1.4408
Hebel: Verzinkt, mit Kunststoffummantelung

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Betriebsdruck	Spezifikation	Preis
		bar		CHF/Stk
432.10ES*	1" BSP IG	40	DIN 2999, reduzierter Durchgang	88.40
432.38ES*	1 1/2" BSP IG	40	DIN 2999, reduzierter Durchgang	165.00
432.50ES*	2" BSP IG	40	DIN 2999, reduzierter Durchgang	132.60



* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Press- und Druckluft-Armaturen

Dreiwege-Kugelhähne aus Messing vernickelt

Beschreibung: Robuster Kugelhahn aus Messing vernickelt. Für Abzweigungen oder Alternativschaltungen von Luft- oder Wasserleitungen in Industrie, Haushalt oder am Bau.
Erhältlich mit T oder L Bohrung.

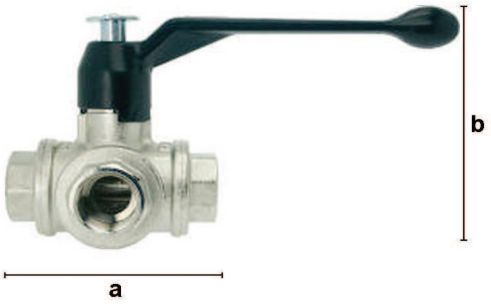
Material: Gehäuse: Messing vernickelt. Hebel: Aluminium.
Kugel: Messing hartverchromt. Kugel- und Spindeldichtung: PTFE.

Betriebsdruck: 1/2" und 3/4" = 40 bar, 1" = 25 bar

Temperatur: -15°C - +100°C

Art–Nr.	Innenge–winde	a	b	Nennweite	Nenndruck	Spezifikation	Preis
	Gas/Zoll	mm	mm	DN	PN		CHF/Stk
DWK12T	1/2"	80	96	13	40	Hebellänge 130 mm	77.70
DWK34T	3/4"	96	113	18	40	Hebellänge 160 mm	120.80
DWK10T	1"	113	122	23	25	Hebellänge 160 mm	169.30
DWK12L	1/2"	80	96	13	40	Hebellänge 130 mm	77.70
DWK34L	3/4"	96	113	18	40	Hebellänge 160 mm	120.80
DWK10L	1"	113	122	23	25	Hebellänge 160 mm	169.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Sandstrahlkupplungen

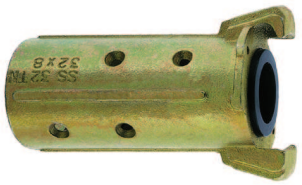
Sandstrahlkupplungen aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss komplett mit Gummidichtung, inkl. 8 Halteschrauben
Grösse 25+32 mit 4 Bohrungen für Halteschrauben
Grösse 38+42 mit 8 Bohrungen für Halteschrauben

Betriebsdruck: 12 bar

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
443.25T	Passend zu Schlauch 25 x 7 mm	11.70
443.32T	Passend zu Schlauch 32 x 8 mm	12.40
443.38T	Passend zu Schlauch 38 x 9 mm	22.70
443.42T	Passend zu Schlauch 40 x 10 mm	26.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Sandstrahlkupplung Innengewinde aus Temperguss

Beschreibung: Auch als Düsenhalter zu verwenden, aus Temperguss, Komplett mit Gummidichtung

Betriebsdruck: 12 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Preis
		CHF/Stk
444.32T	R1¼"	14.70
444.GROBT	Grobgewinde	16.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



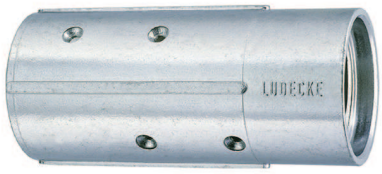
Düsenhalter aus Aluminium

Beschreibung: Aus Aluminium mit Innengewinde

Betriebsdruck: 12 bar

Art–Nr.	Innengewinde	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
445.3225	R1¼"	Passend zu Schlauch 25 x 7 mm	7.90
445.3232	R1¼"	Passend zu Schlauch 32 x 8 mm	24.60
445.GROB32	Grobgewinde	Passend zu Schlauch 32 x 8 mm	24.90

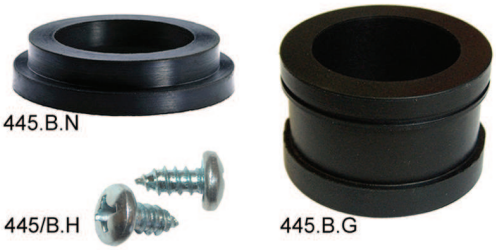
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummidichtungen und Halteschrauben für Sandstrahlkupplungen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
445/B.G	Dichtung gross	3.30
445/B.N	Dichtung normal	1.40
445/B.H	Halteschrauben	0.25

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

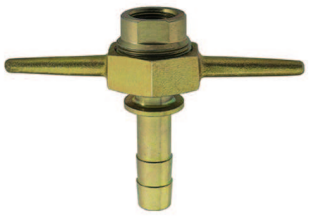
Heissteerverschraubungen

Heissteerverschraubung aus Guss bzw. Stahl

Beschreibung: aus Guss bzw. Stahl, verzinkt mit ¾" IG und 19er Schlauchtülle
Betriebsdruck: 25 bar

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
HTV.19	25.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

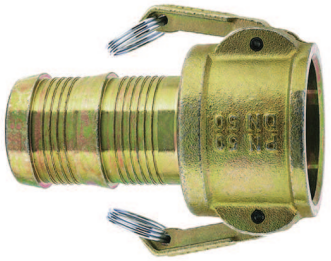
Mörtelschlauchkupplungen

Mörtelkupplung Mutterteil mit Schlauchtülle aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, mit Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
446.25	25	17.40
446.25X	25	29.50
446.35	35	26.00
446.50	50	31.00
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Artikel–Nr. **446.25X** mit vollem Durchlass

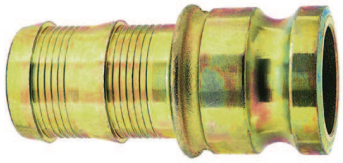


Mörtelkupplung Vaterteil mit Schlauchtülle aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, für Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
447.25	25	8.60
447.25X	25	12.40
447.35	35	15.00
447.50	50	17.80
447.5035	50/35	22.40
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %		

Art.Nr. .....X = mit vollem Durchlass

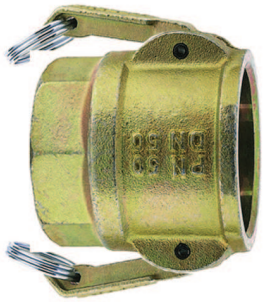


Mörtelkupplung Mutterteil mit Innengewinde aus Temperguss

Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, mit Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw.

Art–Nr.	Innengewinde	Nennweite	Preis
	Gas/Zoll		CHF/Stk
448.1025	1"	25	19.10
448.1025X	1"	25	23.90
448.1035	1"	35	24.90
448.3235	1¼"	35	25.70
448.3835	1½"	35	27.00
448.3842	1½"	42	28.30
448.2050	2"	50	29.90
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %			

Art.Nr. .....X = mit vollem Durchlass

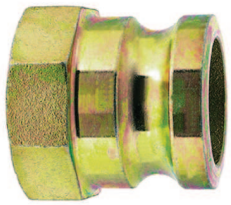


05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Mörtelschlauchkupplungen

Mörtelkupplung Vaterteil mit Innengewinde aus Temperguss



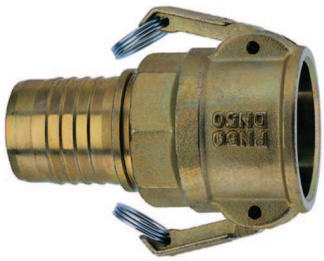
Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, für Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw.

Art–Nr.	Innengewinde	Nennweite	Preis
	Gas/Zoll		CHF/Stk
449.1025	1"	25	10.50
449.1025X	1"	25	12.20
449.1035	1"	35	13.30
449.3235	1¼"	35	14.70
449.3835	1½"	35	18.90
449.2050	2"	50	17.10

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Art.Nr. .....X = mit vollem Durchlass

Mörtelkupplung Mutterteil mit Schlauchtülle zum Aufpressen aus Temperguss



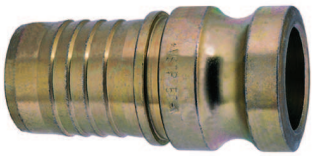
Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, mit Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand, usw.
Zum hydraulisch Verpressen

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
446.25XH	25	30.50
446.35H	35	30.80
446.42H	42	41.20
446.50H	50	48.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Artikel–Nr. **446.25XH** mit vollem Durchlass

Mörtelkupplung Vaterteil mit Schlauchtülle zum Aufpressen aus Temperguss



Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, für Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand, usw.
Zum hydraulisch Verpressen

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Preis
	mm	CHF/Stk
447.25XH	25	13.60
447.35H	35	14.90
447.42H	42	23.80
447.50H	50	23.80
447.5035H	50/35	30.30
447.5042H	50/42	30.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Art.Nr. .....XH = mit vollem Durchlass

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Mörtelschlauchkupplungen

Einschraubtüllen aus Stahl mit Aussengewinde, zum Aufpressen



Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, mit Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand, usw.
Zum hydraulisch Verpressen

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Aussengewinde	Preis
	mm	Zoll	CHF/Stk
450.25	25	1"	7.40
450.35	35	1¼"	8.60
450.5042	42	2"	21.30
450.50	50	2"	21.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

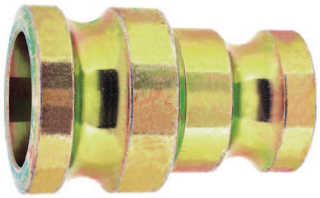
Presshülsen aus Stahl, gedrehte Ausführung



Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
449.25X	Passend zu Schlauch Ø 25 x 38	8.70
449.35	Passend zu Schlauch Ø 35 x 49	10.90
449.42	Passend zu Schlauch Ø 42 x 56	14.40
449.50	Passend zu Schlauch Ø 50 x 68	17.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

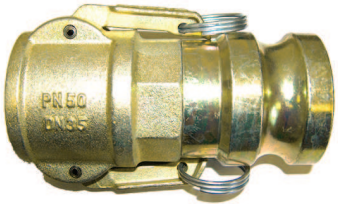
Mörtelkupplung System Reduzierstecker Vaterteil Vaterteil



Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
449.3525X	Reduktion von 35 auf 25	18.70
449.5035	Reduktion von 50 auf 35	25.30
449.5042	Reduktion von 50 auf 42	25.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

System Reduzierstecker Mutterteil -Vaterteil für Mörtel



Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
MSA35/X25	Reduktion von 35 auf 25	50.30
MSA35/50	Reduktion von 35 auf 50	51.60
MSA50/35	Reduktion von 50 auf 35	65.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Dichtringe zu Lüdecke Mörtelschnellkupplungen



Art–Nr.	Innen–Ø	Stärke	Aussen–Ø	Preis
	mm	mm	mm	CHF/Stk
449A.25	24.5	6	36	1.00
449A.25X	28.5	6	43.5	1.30
449A.35	36.5	6	53.5	1.30
449A.50	51	6	67	1.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Dichtring zu Mai–Pumpen:
Art–Nr. 449A.25MAI – 27 x 39 x 6.5 mm
können wir für Sie besorgen.

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

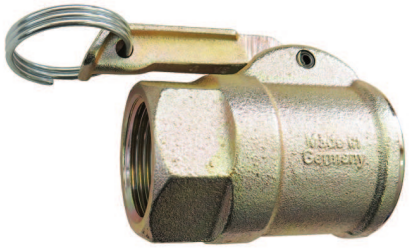
Mörtelschlauchkupplungen

Mörtelkupplung Mutterteil mit Innengewinde aus Temperguss zu MAI Pupmen

Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, mit Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw. passend zu MAI Pumpen

Art–Nr.	Innengewinde	Nennweite	Preis
	Gas/Zoll		CHF/Stk
448.1025MAI	1"	25	24.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

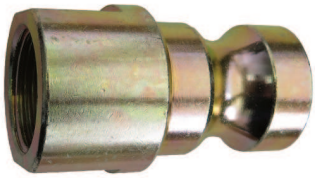


Mörtelkupplung Vaterteil mit Innengewinde aus Temperguss zu MAI Pumpen

Beschreibung: Aus Temperguss, galvanisch verzinkt, 50 bar für schweren Einsatz, für Kipphebel-Schnellverschluss, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw. passend zu MAI Pumpen

Art–Nr.	Innengewinde	Nennweite	Preis
	Gas/Zoll		CHF/Stk
449.1025MAI	1"	25	16.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Nockenhebel mit Bolzen für Mörtelkupplungen

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
449.B00	4.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Mörtelschlauch-Schnellkupplungen Perrot

Beschreibung: Aus Stahl, verzinkt, geeignet für Mörtel, Wasser, Sand usw. Keine Durchlassverengung

Betriebsdruck: 10 bar

Bemerkung: Mutterteil inkl. 1 Stk. Dichtung 416.xxD

Bitte dazu bestellen: 12 Stk. Schrauben Art-Nr. **445/B.H**

Art–Nr.	Schlauch–Aussendurchmesser	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
SKVT.70	70	Vaterteil	46.60
SKMT.70	70	Mutterteil	124.80
SKVT.89	85	Vaterteil	59.20
SKMT.89	85	Mutterteil	141.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Mörtelschlauch-Büchsen aus Stahl

Beschreibung: aus Stahl mit Viktaulikbund

Betriebsdruck: 10 bar

Bitte dazu bestellen: 8 Stk. Schrauben Art-Nr. **4430.SCH**

Art–Nr.	Schlauch–Aussendurch–messer	Nennweite	Spezifikation	Preis
		Zoll		CHF/Stk
4430.50	70	3"		67.30
4430.65	85	4"		125.70
4430.SCH			Halteschrauben	0.25

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Schnellkupplungen

Perrot, Schlauchtülle mit Vaterteil

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	a	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
415.50	50	76	50er	9.80
415.8976	76	133	89er	21.10
415.89	90	133	89er	22.30
415.108	102	155	108er	30.30
415.108110	110	155	108er	29.80
415.133	127	180	133er	36.20
415.133133	133	180	133er	48.60
415.159	152	210	159er	49.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Perrot, Schlauchtülle mit Mutterteil und Dichtung

Bemerkung: Lieferung inkl. 1 STk. Dichtung 416.xxD

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	a	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
416.50	50	85	50er	27.30
416.8976	76	136	89er	45.40
416.89	90	136	89er	45.30
416.108	102	160	108er	60.50
416.108110	110	160	108er	60.40
416.133	127	189	133er	86.30
416.133133	133	189	133er	108.60
416.159	152	223	159er	109.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Perrot, Gasgewinde mit Vaterteil

Art–Nr.	Aussengewinde	a	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
415.63G	2"	76	50er	17.30
415.76G	2½"	103	70er	25.60
415.89G	3"	133	89er	31.40
415.108G	4"	155	108er	39.50
415.133G	5"	180	133er	57.20
415.159G	6"	210	159er	70.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Perrot, Gasgewinde mit Mutterteil und Dichtung

Bemerkung: Lieferung inkl. 1 STk. Dichtung 416.xxD

Art–Nr.	Aussengewinde	a	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
416.63G	2"	85	50er	37.40
416.76G	2½"	108	70er	49.30
416.89G	3"	136	89er	64.60
416.108G	4"	160	108er	76.90
416.133G	5"	189	133er	117.60
416.159G	6"	223	159er	134.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellkupplungen

Perrot, Gummidichtungsringe

Art–Nr.	Innen–Ø	Nennweite	Aussen–Ø	Preis
	mm		mm	CHF/Stk
416.50D	60	50er	84	2.40
416.70D	86	70er	109	2.60
416.89D	112	89er	140	5.00
416.108D	124	108er	160	7.40
416.133D	145	133er	189	10.60
416.159D	175	159er	215	12.40

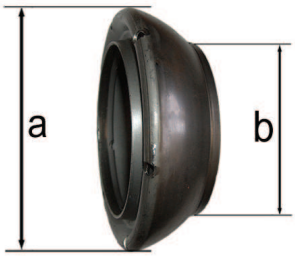
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Perrot, Vaterteil, schwarz, zum Auf- und Anschweissen

Art–Nr.	a	b	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
415.108S	155	108	108er	6.30

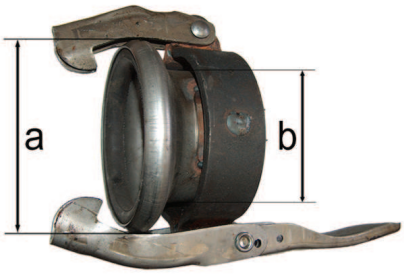
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Perrot, Mutterteil, schwarz, zum Auf- und Anschweissen

Art–Nr.	a	b	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
416.108S	160	108	108er	38.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Kaiser, Schlauchtülle mit Vaterteil (Kugel/Ring)

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	a	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
419.100	100	100	100er	23.50
419.150	150	147	150er	45.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Kaiser, Schlauchtülle mit Mutterteil und Dichtung

Bemerkung: Lieferung inkl. 1 STk. Dichtung 420.xxD

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	a	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
420.100	100	150	100er	30.40
420.150	150	205	150er	43.90

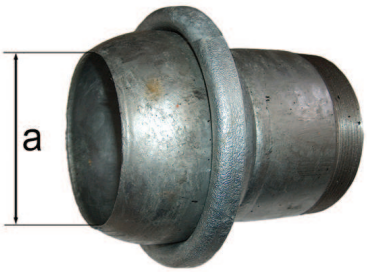
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Kaiser, Gasgewinde mit Vaterteil

Art–Nr.	Aussengewinde	a	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
419.100G	4"	100	100er	33.50
419.150G	6"	147	150er	60.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



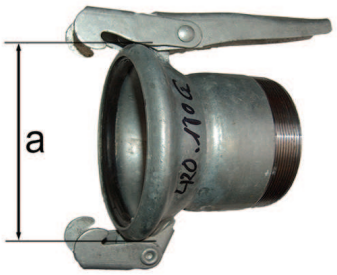
05.04.2017

Schnellkupplungen

Kaiser, Gasgewinde mit Mutterteil und Dichtung

Art–Nr.	Aussengewinde	a	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
420.100G	4"	150	100er	36.20
420.150G	6"	205	150er	59.90

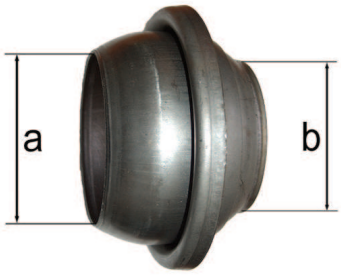
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Kaiser, Vaterteil, schwarz, zum Auf-und Anschweissen

Art–Nr.	a	b	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
419.100S	100	90	100er	8.90

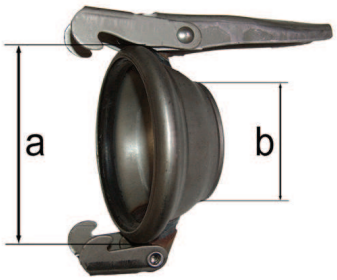
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Kaiser, Mutterteil, schwarz, zum Auf-und Anschweissen

Art–Nr.	a	b	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
420.100S	150	90	100er	14.00

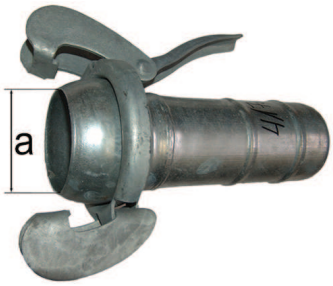
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Bauer, Schlauchtülle mit Vaterteil und Hebelverschlussring

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	a	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
417.50	50	50	50er	21.00
417.7663	63	80	76er	34.30
417.76	76	80	76er	32.90
417.8976	76	90	89er	48.20
417.89	90	90	89er	49.50
417.108	100	110	108er	59.20
417.108110	110	110	108er	58.20
417.133	125	135	133er	75.80
417.159	150	155	159er	92.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Bauer, Schlauchtülle mit Mutterteil und Dichtung

Bemerkung: Lieferung inkl. 1 Stk. Dichtung 416.xxD

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	a	Nennweite	Preis
	mm	mm		CHF/Stk
418.50	50	84	50er	10.40
418.7663	63	116	76er	15.10
418.76	76	116	76er	14.20
418.8976	76	137	89er	18.70
418.89	90	137	89er	19.40
418.108	100	165	108er	28.50
418.108110	110	165	108er	28.30
418.133	125	190	133er	38.90
418.159	150	210	159er	46.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



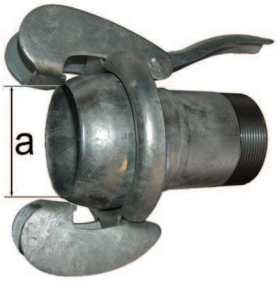
Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellkupplungen

Bauer, Gasgewinde mit Vaterteil

Art–Nr.	Aussengewinde	a	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
417.50G	1½"	50	50er	26.10
417.63G	2"	50	50er	27.90
417.76G	2½"	80	76er	38.90
417.80G	3"	80	76er	39.70
417.89G	3"	90	89er	54.10
417.108G	4"	110	108er	57.20
417.133G	5"	138	133er	83.70
417.159G	6"	155	159er	106.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Bauer, Gasgewinde mit Mutterteil und Dichtung

Art–Nr.	Aussengewinde	a	Nennweite	Preis
	Zoll	mm		CHF/Stk
418.50G	1½"	84	50er	15.80
418.63G	2"	84	50er	17.00
418.76G	2½"	116	76er	20.60
418.80G	3"	116	76er	21.60
418.89G	3"	137	89er	26.00
418.108G	4"	165	108er	32.70
418.133G	5"	190	133er	50.90
418.159G	6"	210	159er	60.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Bauer, Gummidichtungsringe

Art–Nr.	Innen–Ø	Nennweite	Aussen–Ø	Preis
	mm		mm	CHF/Stk
418.50D	65	50er	83	1.70
418.76D	89	76er	115	2.60
418.89D	106	89er	134	4.10
418.108D	130	108er	160	4.80
418.133D	154	133er	190	7.90
418.159D	170	159	208	8.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Kaiser, Gummidichtungsringe

Art–Nr.	Innen–Ø	Nennweite	Aussen–Ø	Preis
	mm		mm	CHF/Stk
420.100D	124	100er	148	4.00
420.150D	175	150er	205	8.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Betonpumpenschlauch-Zubehör

Schlauchtüllen mit Viktaulikbund für Montage mit Halbschalen

Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Preis
	mm	Zoll	CHF/Stk
457T.1004	100	Vikt 4"	49.80
457T.1255	125	Vikt 5"	118.90

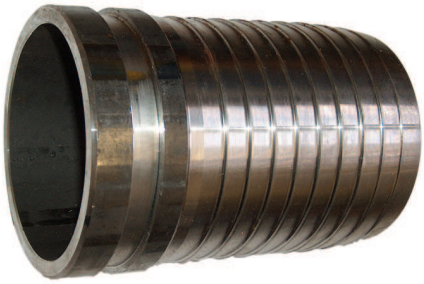
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Schlauchtüllen mit Viktaulikbund oder Nut/Federbund

Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Preis
		Zoll	CHF/Stk
456T.1004	110	Vikt 4"	50.50
456T.100412	110	Vikt 4.5"	91.00
456T.1255	125	Vikt 5"	84.50
456T.125512	125	Vikt 5.5"	82.20

Rabatt: auf Anfrage



Anschweissring mit Viktaulikbund

Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Preis
		Zoll	CHF/Stk
456T.753S	75	Vikt 3"	11.40
456T.1004S	100	Vikt 4"	16.20
456T.100412S	100	Vikt 4 1/2"	15.30
456T.1255S	125	Vikt 5"	19.20
456T.125512S	125	Vikt 5 1/2"	18.80
456T.1506S	150	Vikt 6"	30.00

Rabatt: auf Anfrage



Einpresskupplungen für Betonpumpenschläuche, für alle Betonpumpen

Beschreibung: Einpresskupplungen zu Betonpumpenschläuchen, für alle Betonpumpen.

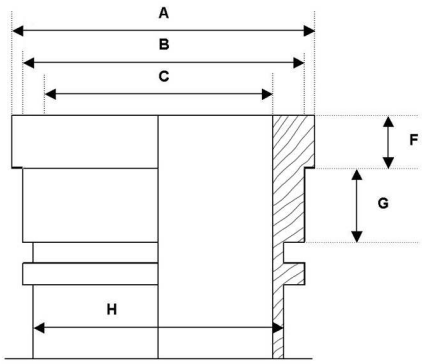
Passende Schläuche:
Artikel-Nr.: 183.658 / 183.768 / 183.1008 / 183.1258

Die Preise der Kupplungen sind fertig verpresst berechnet.

Art–Nr.	Grösse	Nenn–weite	A	B	C	Länge	Stärke	F	G	Mass H:	Preis
	Zoll	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	CHF/Stk
183.65K	3"	65	88.9	82.5	62.5	141	4	16	12	70.5	82.20
183.85K	3¼"	85	97	88.9	72.9	152	4.8	16	12	82.5	116.00
183.1004K	4"	100	114.3	108	98.3	180.5	4.5	17.5	12	107.2	118.50
183.1255K	5½"	125	148	139.7	124	198.5	4.5	17.5	12	132	144.70

Pro Schlauch 2x Einpresskupplungen berechnen.
Masstoleranzen:
A, B, F, G: +/– 0.25 mm
C: +/– 0.2 mm /
Länge, Stärke, H: +/– 0.1 mm





05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Betonpumpenschlauch-Zubehör

Gummidichtung für Schnellspannkupplungen Viktaulik

Art–Nr.	Nennweite	Grösse	Grösse	Preis
		mm	Zoll	CHF/Stk
456D.502	50	75x54x27	Vikt 2"	3.80
456D.65	65	88x63 28	Vikt 2½"	3.90
456D.753	75	100x80x28	Vikt 3"	3.90
456D.1004	100	134x111x30	Vikt 4"	4.80
456D.100412	100	147x121x30	Vikt 4½"	4.90
456D.1255	125	162x135x28	Vikt 5"	5.30
456D.125512	125	170x140x33	Vikt 5½"	5.30
456D.1506	150	184x155x30	Vikt 6"	6.50

Rabatt: auf Anfrage



Schnellspannkupplungen, nicht verstellbar, Viktaulik

Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Preis
		Zoll	CHF/Stk
456S.502	50	Vikt 2"	57.20
456S.65	65	Vikt 2½"	58.00
456S.753	75	Vikt 3"	53.30
456S.1004	100	Vikt 4"	68.70
456S.100412	100	Vikt 4½"	69.20
456S.1255	125	Vikt 5"	79.60
456S.125512	125	Vikt 5½"	79.80
456S.1506	150	Vikt 6"	113.90

Rabatt: auf Anfrage

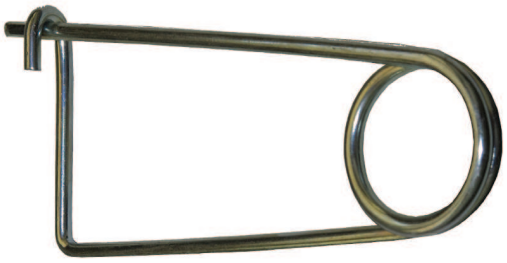


Sicherheitsnadel 3 mm

Beschreibung: Sicherung für Schnellspannkupplungen
Material: Metall verchromt

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
45094	1.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Schlauchschellen PARI aus Bandstahl 30 mm breit

Beschreibung: Aus Stahlband 2-teilig, 30 x 2 mm, mit Inbusschraube M 10 x 65

Art–Nr.	Spannbereich	Nennweite	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
456.132PARI	124–136	100	26.20
456.154PARI	146–158	125	27.10

Rabatt: auf Anfrage



05.04.2017

Betonpumpenschlauch-Zubehör

Schwammgummi-Reinigungsbälle, rund zum Reinigen von Schäuchen

Beschreibung: Schwammgummikugeln werden in der Rohrreinigung zur Beseitigung von Verschmutzungen in Rohren und Schläuchen eingesetzt. Dabei werden die Kugeln im Durchmesser etwa 20-25% grösser gewählt als der Rohrinnendurchmesser.
Duch die Elastizität erzeugen sie auf dem Weg durch das zu reinigende Rohr einen Anpressdruck, der es durch die spezielle Oberfläche zuverlässig reinigt.

Toleranz: +/-5mm

Art–Nr.	Festigkeit	Aussen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
456.30M	Mittel	30	1.40
456.30H	Hart	30	1.65
456.40W*	Weich	40	3.20
456.40M	Mittel	40	4.10
456.40H	Hart	40	4.20
456.45M	Mittel	45	5.20
456.45H	Hart	45	5.20
456.65M	Mittel	65	10.80
456.65H	Hart	65	11.00
456.80M	Mittel	80	12.50
456.80H	Hart	80	14.60
456.100W	Weich	125	28.30
456.100H	Hart	125	40.30
456.125W	Weich	150	37.10
456.125H	Hart	150	54.10

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %, 30 Stk 30 %, 50 Stk 35 %



Viktaulik Rohrbogen

Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Spezifikation	Preis
	mm	Zoll		CHF/Stk
456B.1004.90K	100	Vikt 4"	Bogen 90°Radius 250 mm	163.60
456B.1004.45K	100	Vikt 4"	Bogen 45°Radius 250 mm	130.60
456B.1004.90K15	100	Vikt 4"	Radius 150 mmBogen 90°	151.10

Rabatt: auf Anfrage



05.04.2017

* Solange Vorrat

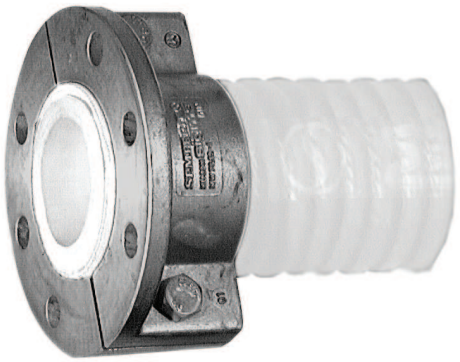
Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

SIGMA- / ULTIMATE-Kupplungen

SIGMA Kupplungen passend zu SIGMA Förderschlauch

Beschreibung: Aus schlagfestem Aluminium, 2 Halbschalen, Innenwellung formschlüssig zum Schlauch, mit DIN-Flansch 2576

Art–Nr.	Lochkreis	Bohrungen	Anzahl Bohrungen	Preis
	mm		Stk.	CHF/Stk
189.102K	180	18 mm	8	137.40
189.127K	210	18 mm	8	164.80
189.152K	240	22 mm	8	219.30
189.178K	270	22 mm	8	461.80
189.203K	295	22 mm	8	350.80
189.254K	350	22 mm	12	471.00
189.305K	400	22 mm	12	568.10



SIGMA Dichtungen passend zu SIGMA Kupplungssystem

Beschreibung: passend zu SIGMA Kupplungen

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
189.102D	20.40
189.127D	21.50
189.152D	23.40
189.178D	25.90
189.203D	26.90
189.254D	29.80
189.305D	31.10



Auf Anfrage liefern wir auch andere Abmessungen und weitere SIGMA–Schläuche für Lebensmittel und Chemikalien

ULTIMATE Kupplungen passend zu CONTI®ULTIMATE Förderschlauch

Beschreibung: Aus hochfester Aluminiumlegierung, 2 Halbschalen passend zum Schlauch CONTI®ULTIMATE.
Lochbild passend für Anschlüsse gemäss EN 1092-1 und ANSI 16.5B.
Rostfrei, gute Meerwasserbeständigkeit.
Robustes Design für harte Einsätze.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
1800.51K	51	71	57.80
1800.76K	76	103	73.40
1800.102K	102	125	93.60
1800.127K	127	151	143.00
1800.152K	152	179	176.60
1800.204K	204	238	319.70
1800.254K	254	290	324.60



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

SIGMA- / ULTIMATE-Kupplungen

ULTIMATE Dichtungen passend zu CONTI®ULTIMATE Kupplungssystem

Beschreibung: passend zu ULTIMATE Kupplungen.
Konische Form vereinfacht die Montage.
Zuverlässige Abdichtung, der Festigkeitsträger wird vor dem Eindringen des Fördergutes geschützt.
Verbessert die Verbindung zwischen Schlauch und Armatur .
Gummidichtung mit Stahlverstärkung.
Dichtungsdicke: 8 mm.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
1800.51D	51	71	36.00
1800.76D	76	103	37.20
1800.102D	102	125	37.80
1800.127D	127	151	39.00
1800.152D	152	179	39.80
1800.204D	204	238	52.80
1800.254D	254	290	56.40



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Notizen

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

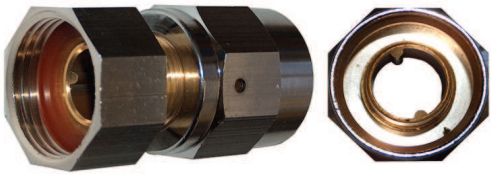
Tankstellenverschraubungen

Elaflex Tankstellenverschraubungen Mutterteil

Beschreibung: Hülsenverschraubung mit Einschraubstutzen und drehbarer Mutter, aus Pressmessing, verchromt, Innengewinde

Art–Nr.	Gewinde	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
450.1634	R¾"	Passend zu Schlauch 16 x 5 mm	9.10
450.1610	R1"	Passend zu Schlauch 16 x 5 mm	8.90
450.1934	R¾"	Passend zu Schlauch 19 x 6 mm	11.10
450.1910	R1"	Passend zu Schlauch 19 x 6 mm	12.20
450.2510	R1"	Passend zu Schlauch 25 x 6 mm	17.70

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

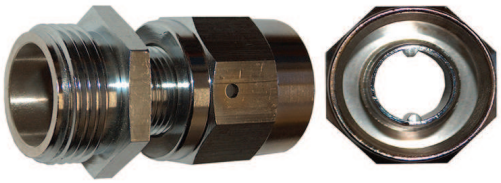


Elaflex Tankstellenverschraubungen Vaterteil

Beschreibung: Hülsenverschraubung mit Einschraubstutzen und Mutter, aus Pressmessing, verchromt, Aussengewinde

Art–Nr.	Gewinde	Spezifikation	Preis
	Zoll		CHF/Stk
451.1634NPT	R¾" NPT	Passend zu Schlauch 16 x 5 mm	11.40
451.1934NPT	R¾" NPT	Passend zu Schlauch 19 x 6 mm	12.40
451.1910	R1"	Passend zu Schlauch 19 x 6 mm	16.70
451.2510NPT	R1"	Passend zu Schlauch 25 x 6 NPT mm	21.90

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

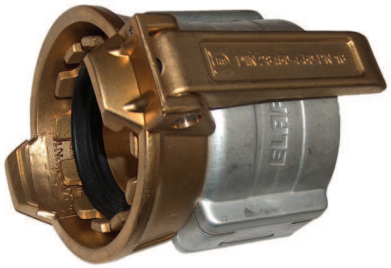
Tankwagenkupplungen

Tankwagenverschraubungen nach EN 14420-6

Beschreibung: Tankwagen-Schlauchkupplung mit wieder verwendbarem SPANNFIX-Sicherheitseinband aus gepresstem Aluminium

Mutterkupplungen:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
MKX50	50	Messing	85.50
MKX75	75	Messing	130.30
MKX100	100	Messing	346.80
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Vaterkupplungen:

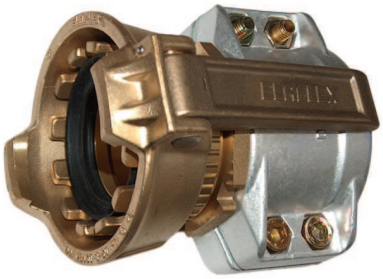
Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
VKX40.50*	40	Messing	65.50
VKX50	50	Messing	55.80
VKX65*	63	Messing	92.20
VKX75	75	Messing	92.40
VKX100	100	Messing	231.00
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Tankwagenverschraubungen nach EN 14420-6

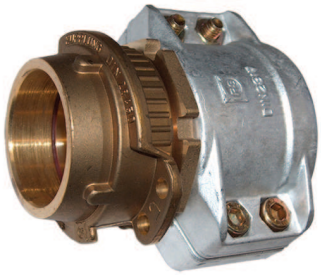
Mutterkupplungen:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
MKC38*	38	Messing	79.20
MKC50	50	Messing	85.50
MKC75	75	Messing	130.30
MKC100	100	Messing	295.00
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Vaterkupplungen:

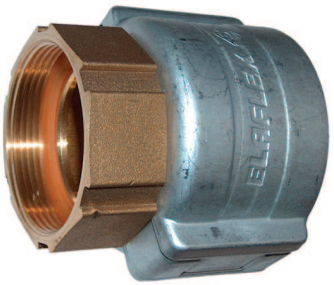
Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
VKC38*	38	Messing	49.70
VKC50	50	Messing	55.80
VKC75	75	Messing	92.40
VKC100	100	Messing	200.80
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Tankwagen-Gewinde-Schlauchverschraubung mit SPANNFIX aus Pressaluminium

Mutterkupplungen:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
MX25–1"	25	Messing	24.50
MX32–32	32	Messing	28.10
MX32–38	32	Messing	38.80
MX38–38	38	Messing	35.30
MX38–2"	38	Messing	49.40
MX40–2"	40	Messing	55.80
MX50–2"	50	Messing	48.30
MX63–65	63	Messing	68.50
MX65–3"	65	Messing	107.40
MX75–3"	75	Messing	93.50
MX100–4"	100	Messing	273.80
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



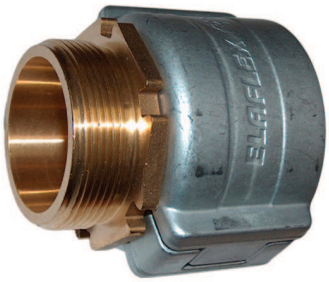
* Solange Vorrat

05.04.2017

Tankwagenkupplungen

Vaterkupplungen:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
VX25–1"	25	Messing	27.60
VX32–32	32	Messing	31.30
VX32–38	32	Messing	37.70
VX38–38	38	Messing	37.90
VX38–2"	38	Messing	43.20
VX40–2"	40	Messing	49.60
VX50–2"	50	Messing	46.70
VX65–2.1/2"	65	Messing	63.70
VX65–3"	65	Messing	78.40
VX75–3"	75	Messing	68.40
VX100–4"	100	Messing	169.00
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Andere Grössen auf Anfrage

Tankwagen-Gewinde-Schlauchverschraubung mit SPANNLOC aus Pressaluminium

Mutterkupplungen:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
MC38–38	38	Messing	35.30
MC40–2"	40	Messing	70.90
MC45–2"	45	Messing	63.70
MC50–2"	50	Messing	48.30
MC63–65	63	Messing	68.50
MC75–3"	75	Messing	93.50
MC100–4"	100	Messing	278.60
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Vaterkupplungen:

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Material	Preis
	mm		CHF/Stk
VC38–38	38	Messing	37.90
VC40–2"	40	Messing	73.20
VC45–2"	45	Messing	93.00
VC50–2"	50	Messing	46.70
VC63–65	63	Messing	63.70
VC75–3"	75	Messing	68.40
VC100–4"	100	Messing	169.00
Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %			



Andere Grössen auf Anfrage

Kupplungsschlüssel für Tankwagenkupplungen

Beschreibung: aus Stahl, mit Stahlschaft. Zur materialschonenden Montage, von MK und VK

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
EW–K50	Für Tankwagenkupplung: MK50 + VK50	47.00
EW–K80	Für Tankwagenkupplung: MK80 + VK80	55.50
EW–K100	Für Tankwagenkupplung: MK100 + VK100	134.90
Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %		



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Tankwagenkupplungen

Kesselwagenabfüllkupplung

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Preis CHF/Stk
KWK3	R 3"	789.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Tankwagen-Kupplungen

MB: Blindkappe
VB: Blindstopfen
VK: Vaterteil mit Innengewinde
MK: Mutterteil mit Hebel und Innengewinde

Art–Nr.	Material	Nennweite	Preis CHF/Stk
MB50.M	Messing	2" 50	24.80
MB50.A	Press–Alu	2" 50	17.30
VB50.M	Messing	2" 50	16.70
VB50.P	Polyamid	2" 50	6.40
VB50.A	Press–Alu	2" 50	12.20
VK5038.M	Messing	1½" 50	19.80
VK50.M	Messing	2" 50	15.80
VK50.S	Edelstahl	2" 50	23.50
MK50.M	Messing	2" 50	54.70
MK50.S	Edelstahl	2" 50	64.10
MK50AG.M	Messing	2" 50	59.80
MB80.M	Messing	3" 80	43.90
MB80.A	Press–Alu	3" 80	29.30
VB80.A	Press–Alu	3" 80	20.00
VB80.M	Messing	3" 80	29.10
VB80.P	Polyamid	3" 80	11.60
VK8065.M	Messing	2½" 80	43.00
VK80.A*	Press–Alu	3" 80	35.50
VK80.M	Messing	3" 80	28.00
VK80.S	Edelstahl	3" 80	38.50
MK80.M	Messing	3" 80	83.20
MK80.A*	Press–Alu	3" 80	71.60
MK80.S	Edelstahl	3" 80	90.30
MB100.A	Press–Alu	4" 100	61.20
VB100.A	Press–Alu	4" 100	34.60
VB100.P	Polyamid	4" 100	16.60
VK100.M	Messing	4" 100	59.60
VK100.S	Edelstahl	4" 100	74.90
MK100.M	Messing	4" 100	191.80
MK100.S	Edelstahl	4" 100	165.10

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

MB



VB



VK



MK



Messing

Spannring mit Hebel für Tankwagenkupplungen

Art–Nr.	Material	Nennweite	Preis CHF/Stk
TW1503/4	Messing	2" 50	35.60
TW503/4	Messing	3" 80	50.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Tankwagenkupplungen

Knotenketten

Art–Nr.	Länge	Preis
	mm	CHF/Stk
KETTE.2"	200	3.40
KETTE.3"	300	3.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



RS-Reduzierte Innengewinde-Aussengewinde aus Messing

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
RS32–25	RS R 1¼" IG x R 1" AG	14.80
RS32–38	RS R 1¼" IG x R 1½" AG	15.20
RS38–32	RS R 1½" IG x R 1¼" AG	21.80
RS38–50	RS R 1½" IG x R 2" AG	21.90
RS50–38	RS R 2" IG x R 1½" AG	23.00
RS50–65	RS R 2" IG x R 2½" AG	29.00
RS50–69	RS R 2" IG x R 2¾" AG	40.50
RS50–75	RS R 2" IG x R 3" AG	29.40
RS65–50	RS R 2½" IG x R 2" AG	32.50
RS65–75	RS R 2½" IG x R 3" AG	33.00
RS69–50	RS R 2¾" IG x R 2" AG	118.20
RS75–50	RS R 3" IG x R 2" AG	40.00
RS75–65	RS R 3" IG x R 2½" AG	56.80
RS75–69	RS R 3" IG x R 2¾" AG	99.50
RS75–100	RS R 3" IG x R 4" AG	53.20
RS100–75	RS R 4" IG x R 3" AG	65.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



DN-Doppelnippel Aussengewinde-Aussengewinde aus Messing

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
DN38–38	R 1½" AG x R 1½" AG	17.20
DN50–50	R 2" AG x R 2" AG	23.30
DN65–65	R 2½" AG x R 2½" AG	35.60
DN75–75	R 3" AG x R 3" AG	37.40
DN100–100	R 4" AG x R 4" AG	89.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



RN-Reduziernippel Aussengewinde-Aussengewinde aus Messing

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
RN38–50	R 1½" AG x R 2" AG	20.90
RN50–65	R 2" AG x R 2½" AG	40.40
RN50–75	R 2" AG x R 3" AG	33.20
RN65–75	R 2½" AG x R 3" AG	62.90
RN75–100	R 3" AG x R 4" AG	44.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Tankwagenkupplungen

Kupplungsdichtungen für Tankwagenkupplungen

Art–Nr.	Material	Nennweite	Preis
			CHF/Stk
TW1505	Perbunan	50	1.60
TW1505/GSD	Perbunan	50	2.80
VD1505	Vulkollan	50	2.40
VD1505/GSD	Vulkollan	50	5.40
HY1505	Hypalon	50	4.00
HY1505/GSD	Hypalon	50	4.60
VI1505	Viton	50	9.60
VI1505/GSD	Viton	50	18.80
TD1505	Teflon	50	5.60
TW505	Perbunan	80	2.80
TW505/GSD	Perbunan	80	2.90
VD505	Vulkollan	80	3.30
VD505/GSD	Vulkollan	80	10.20
HY505	Hypalon	80	4.10
HY505/GSD	Hypalon	80	4.80
VI505	Viton	80	18.70
VI505/GSD	Viton	80	19.60
TD505	Teflon	80	9.80
PO114/100	Perbunan	100	5.00
VIO114/100	Viton	100	19.90

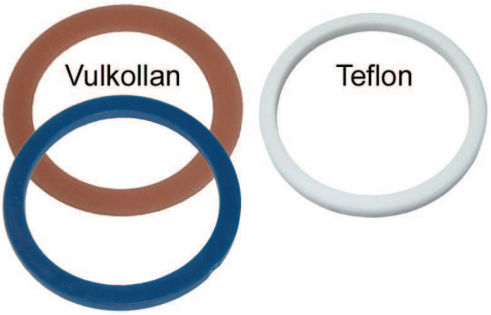
Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gewindedichtungen

Art–Nr.	Material	Grösse	Grösse	Preis
		mm	Zoll	CHF/Stk
VD26/19	Vulkollan	26 x 19 x 2	¾"	0.60
VD33/24	Vulkollan	33 x 24 x 2	1"	0.80
TD33/24	Teflon	33 x 24 x 2	1"	1.50
VD42/33	Vulkollan	42 x 34 x 2	1¼"	1.70
VD48/39	Vulkollan	48 x 39 x 2	1½"	1.00
VD60/49	Vulkollan	60 x 49 x 2	2"	0.90
TD60/49	Teflon	60 x 49 x 2	2"	2.20
VD76/63	Vulkollan	76 x 63 x 2.5	2½"	1.70
TD78/63	Teflon	76 x 63 x 2.5	2½"	6.00
VD82/60	Vulkollan	82 x 60 x 3	2¾"	5.30
VD88/77	Vulkollan	88 x 77 x 3	3"	1.70
TD88/77	Teflon	88 x 77 x 3	3"	3.80
VD114/100	Vulkollan	114 x 100 x 3	4"	3.80
TD114/100	Teflon	114 x 100 x 3	4"	8.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Tankwagenkupplungen

Spannfix-Sicherheits-Spannklemmen aus Aluminium

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
SX25	25	36–38	12.80
SX32	32	43–45	13.10
SX38	38	50–52	13.60
SX40	42	53–55	15.70
SX50	50	63–67	16.60
SX65	63/65	78–81	22.30
SX75	75	89–92	23.80
SX100	100	115–118	41.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Spannloc-Sicherheits-Klemmen aus Aluminium

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
SC32	32	43–46	8.00
SC38	38	50–52	8.60
SC40	42	53–56	14.80
SC45	45	58–61	21.30
SC50	50	64–67	9.00
SC65	63/65	78–82	18.00
SC75	75	89–93	20.10
SC80	75	94–97	21.30
SC100	100	114–119	43.20
SC100.10	100	118–122	44.70
SC125	125	143–148	108.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Spannloc-Sicherheits-Klemmen aus Edelstahl

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Schlauch–Aussendurchmesser	Preis
	mm		CHF/Stk
SC19.6S	19	30–33	16.80
SC25.6S	25	36–39	19.20
SC32.6S	32	43–46	19.90
SC38.6.5S	38	50–53	23.90
SC50.5.5S	50	60–62	41.50
SC50.8S	50	63–67	31.00
SC63.8S	63/65	78–82	56.00
SC75.8S	75	89–93	61.30
SC100.8S	100	114–119	147.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Guillemin-Tankwagenkupplung aus Aluminium

Beschreibung: Festkupplung mit Arretierung, mit Rohraussengewinde, mit Kupplungsdichtung, schwarz

Betriebsdruck: bis PN 16

Art–Nr.	Material	Nennweite	Preis
			CHF/Stk
GK80–3A	Aluminium	3" / 80	39.90
GK100–4A	Aluminium	4" / 100	45.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Tankwagen-Kugelhahnen, Quetschventil

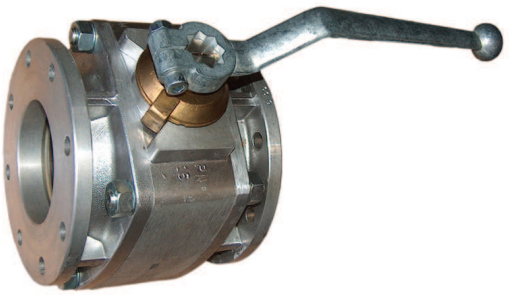
Tankwagen-Kugelhahn

Beschreibung: beiderseits TW-Flansch DIN 28460

Gehäuseteil: Leichtmetall, Kugelküken: Grauguss hv, Sitzhülse: PTFE, O-Ring: Perbunan

Art–Nr.	Nennweite	Nenndruck	Baumass Länge	Baumass Höhe	Preis
	DN	PN	mm	mm	CHF/Stk
420.50/3	50	10	142	310	451.00
420.65/3	65	10	160	310	501.00
420.80K/4	80	10	140	310	369.00
420.100/4	100	10	180	350	469.00

Rabatt: 5 Stk 10 %



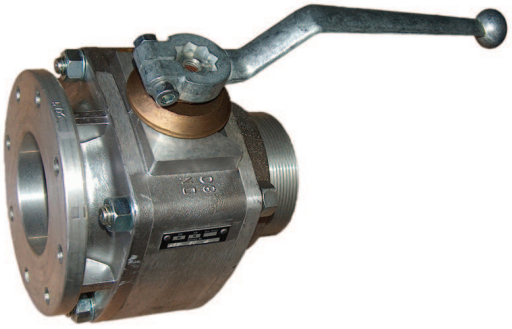
Tankwagen-Kugelhahn AG

Beschreibung: einerseits TW-Flansch DIN 28460, anderseits Rohr-Aussengewinde nach DIN 259

Gehäuseteil: Leichtmetall, Kugelküken: Grauguss hv, Sitzhülse: PTFE, O-Ring: Perbunan

Art–Nr.	Aussenge–winde	Nennweite	Nenndruck	Baumass Länge	Baumass Höhe	Preis
	Zoll	DN	PN	mm	mm	CHF/Stk
430.65/4	2½"	65	10	158	310	314.00
430.80/4	3"	80	10	160	310	386.00

Rabatt: 5 Stk 10 %



Tankwagen-Kugelhahn für Silofahrzeuge

Beschreibung: am Eingang TW-Flansch DIN 28460, am Abgang Rohr-Aussengewinde DIN 259 mit Fördermengenbeschleuniger (FMB)

Gehäuseteil: Grauguss, Kugelküken: Grauguss HV, Sitzhülse und O-Ring: Perbunan

Art–Nr.	Nennweite	Nenndruck	Baumass Länge	Baumass Höhe	Anschlussart	Preis
	DN	PN	mm	mm		CHF/Stk
470.80/4	10	80	245	150	R3" / R1½"	460.00
470.100/4	100	10	283	165	R4" / R2"	742.00

Rabatt: 5 Stk 10 %



Quetschventil

Beschreibung: beiderseits TW-Flansch DIN 28460

Gehäuseteil: aus Leichtmetall mit grosszügig dimensionierter Wandstärke, Flansche aus Standardwerkstoff Grauguss. Hohe Lebensdauer durch hochabriebfeste Manschette aus NBR/SBR, gewebeverstärkt und freiem zylindrischen Durchgang

Art–Nr.	Nennweite	Baumass Länge	Baumass Höhe	Spezifikation	Preis
	DN	mm	mm		CHF/Stk
520.100/4	100	280	182	Beaufschlagungs–druck: 5 – 6 bar	529.00

Rabatt: 5 Stk 10 %



05.04.2017

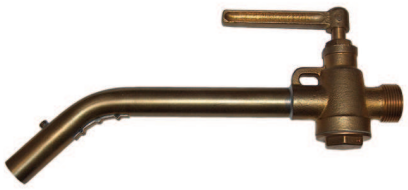
Zapfventile und Zubehör

Leerschlauch Zapfhahn aus Messing

Beschreibung: Leerschlauch Zapfhahn ZL aus Messing, für Mineralölprodukte und Lösungsmittel, 4 bar

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Durchfluss	Preis
		Ltr/min	CHF/Stk
ZL1"	R 1" AG	50 – 750	288.00

Rabatt: 3 Stk 10 %



Hochleistungszapfventile

Beschreibung: Mit Rückschlagventil für Vollschlauchbetrieb, 3-Stufen-Aufhalteraste, Schnellschluss-System mit automatischer Druckschlagdämpfung

Art–Nr.	Anschlussgewinde	Durchfluss	Preis
		Ltr/min	CHF/Stk
ZVA24.1	R 1" BSP IG drehbar	80	215.00
ZVA25.41	R 1" BSP IG drehbar	140	257.00
ZV400.2	R 2" AG drehbar	450	440.00
ZV500.2	R 2" AG drehbar	700	458.00
ZH50	R 2" AG drehbar	750	540.00

Rabatt: 3 Stk 10 %

ZVA



ZV



ZH



Drehgelenk-Anschlussteile für Zapfventile

Beschreibung: verhindert Schlauchtorsion

Art–Nr.	Gewinde	Preis
		CHF/Stk
DS2.1	AG 2" – AG 1½"	82.80
DS2.2	AG 2" – AG 2"	79.50
DS2.3	AG 2" – IG 1½"	90.50
DS2.4	AG 2" – IG 2"	99.90

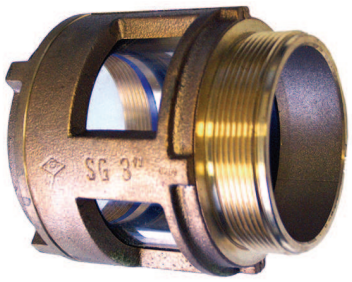
Rabatt: 3 Stk 10 %



Schauglas aus Messing

Art–Nr.	Material	Gewinde	Preis
			CHF/Stk
SG/3"	Messing	AG 3" – IG 3"	183.00
SG/4"	Aluminium	AG 4" – IG 4"	160.00

Rabatt: 3 Stk 10 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Vaterkupplung mit Innengewinde A System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454A.19	¾"	3.70	**454A.50**	2"	5.20
454A.25	1"	3.90	**454A.65**	2½"	8.00
454A.32	1¼"	4.70	**454A.75**	3"	8.50
454A.38	1½"	4.20	**454A.100**	4"	13.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Mutterkupplung mit Aussengewinde B System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454B.19	¾"	8.40	**454B.50**	2"	11.80
454B.25	1"	9.40	**454B.65**	2½"	17.20
454B.32	1¼"	11.40	**454B.75**	3"	20.40
454B.38	1½"	10.70	**454B.100**	4"	27.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Mutterkupplung mit Schlauchtülle C System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454C.19	¾"	7.50	**454C.50**	2"	12.10
454C.25	1"	7.60	**454C.65**	2½"	16.80
454C.32	1¼"	11.10	**454C.75**	3"	22.00
454C.38	1½"	10.80	**454C.100**	4"	30.10

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Mutterkupplung mit Innengewinde D System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454D.25	1"	9.00	**454D.65**	2½"	17.70
454D.32	1¼"	11.90	**454D.75**	3"	21.70
454D.38	1½"	11.00	**454D.100**	4"	28.50
454D.50	2"	12.80			

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Vaterkupplung mit Schlauchtülle E System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454E.19	¾"	3.10	**454E.50**	2"	6.30
454E.25	1"	3.10	**454E.65**	2½"	8.90
454E.32	1¼"	5.80	**454E.75**	3"	12.50
454E.38	1½"	4.90	**454E.100**	4"	19.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



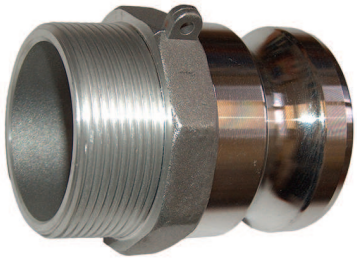
Vaterkupplung mit Aussengewinde F System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454F.19	¾"	4.10	**454F.50**	2"	6.60
454F.25	1"	4.40	**454F.65**	2½"	11.10
454F.32	1¼"	5.70	**454F.75**	3"	12.20
454F.38	1½"	5.80	**454F.100**	4"	19.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Verschlusskappe CD System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454CD.25	1"	7.50	**454CD.65**	2½"	13.80
454CD.32	1¼"	10.80	**454CD.75**	3"	18.60
454CD.38	1½"	11.00	**454CD.100**	4"	22.80
454CD.50	2"	11.80			

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



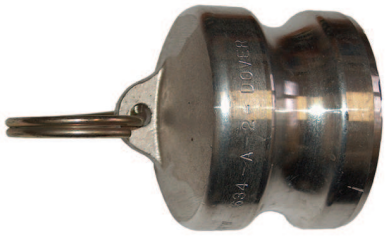
Verschlussstopfen DP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Aluminium. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454DP.25	1"	3.10	**454DP.65**	2½"	6.90
454DP.32	1¼"	3.70	**454DP.75**	3"	7.90
454DP.38	1½"	4.10	**454DP.100**	4"	11.10
454DP.50	2"	4.30			

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Mutterkupplung mit Aussengewinde B Saflok System Kamlok



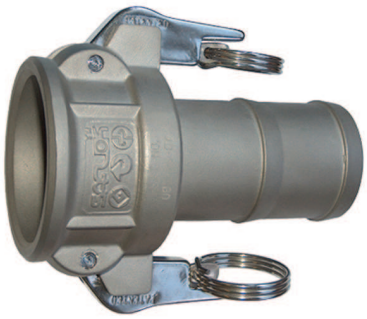
Beschreibung: Sicherheits-Hebelarmkupplung aus Edelstahl AISI 316C - DIN 1.4408 nach DIN 2828.
Kupplungsdichtung aus NBR, Gewindedichtung aus PTFE.
Die Saflok Mutterteile sind mit Sicherheitshebeln ausgerüstet, die sich beim Schliessen automatisch verriegeln.
Die Verbindung bleibt gegen unabsichtliches oder fehlerhaftes öffnen geschützt.
Erst durch ziehen an den Zugringen kann die Verriegelung wieder gelöst werden.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454B.19SA	¾"	64.30	**454B.50SA**	2"	109.30
454B.25SA	1"	81.10	**454B.65SA**	2½"	133.40
454B.32SA	1¼"	82.20	**454B.75SA**	3"	142.90
454B.38SA	1½"	86.60	**454B.100SA**	4"	277.10

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Mutterkupplung mit Schlauchtülle C Saflok System Kamlok



Beschreibung: Sicherheits-Hebelarmkupplung aus Edelstahl AISI 316C - DIN 1.4408 nach DIN 2828.
Kupplungsdichtung aus NBR, Gewindedichtung aus PTFE.
Die Saflok Mutterteile sind mit Sicherheitshebeln ausgerüstet, die sich beim Schliessen automatisch verriegeln.
Die Verbindung bleibt gegen unabsichtliches oder fehlerhaftes öffnen geschützt.
Erst durch ziehen an den Zugringen kann die Verriegelung wieder gelöst werden.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454C.19SA	¾"	70.10	**454C.50SA**	2"	96.50
454C.25SA	1"	75.90	**454C.65SA**	2½"	137.70
454C.32SA	1¼"	80.10	**454C.75SA**	3"	183.20
454C.38SA	1½"	87.10	**454C.100SA**	4"	298.10

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Mutterkupplung mit Schlauchtülle CC Saflok System Kamlok



Beschreibung: Sicherheits-Hebelarmkupplung aus Edelstahl AISI 316C - DIN 1.4408 nach DIN 2828.
Kupplungsdichtung aus NBR, Gewindedichtung aus PTFE.
Die Saflok Mutterteile sind mit Sicherheitshebeln ausgerüstet, die sich beim Schliessen automatisch verriegeln.
Die Verbindung bleibt gegen unabsichtliches oder fehlerhaftes öffnen geschützt.
Erst durch ziehen an den Zugringen kann die Verriegelung wieder gelöst werden.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

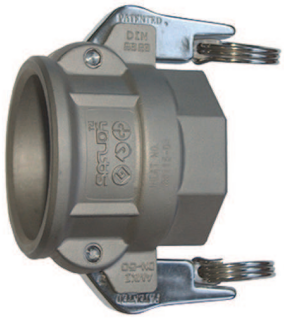
Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454CC.19SA	¾"	70.10	**454CC.50SA**	2"	96.50
454CC.25SA	1"	75.90	**454CC.65SA**	2½"	137.70
454CC.32SA	1¼"	80.10	**454CC.75SA**	3"	183.30
454CC.38SA	1½"	87.10	**454CC.100SA**	4"	298.10

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Mutterkupplung mit Innengewinde D Saflok System Kamlok



Beschreibung: Sicherheits-Hebelarmkupplung aus Edelstahl AISI 316C - DIN 1.4408 nach DIN 2828.
Kupplungsdichtung aus NBR, Gewindedichtung aus PTFE.
Die Saflok Mutterteile sind mit Sicherheitshebeln ausgerüstet, die sich beim Schliessen automatisch verriegeln.
Die Verbindung bleibt gegen unabsichtliches oder fehlerhaftes öffnen geschützt.
Erst durch ziehen an den Zugringen kann die Verriegelung wieder gelöst werden.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454D.19SA	¾"	74.80	**454D.50SA**	2"	120.00
454D.25SA	1"	86.30	**454D.65SA**	2½"	154.80
454D.32SA	1¼"	94.30	**454D.75SA**	3"	199.80
454D.38SA	1½"	107.40	**454D.100SA**	4"	287.70

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Verschlusskappe CD -Saflok System Kamlok



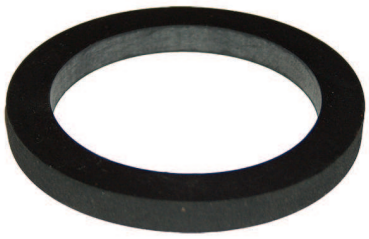
Beschreibung: Sicherheits-Hebelarmkupplung aus Edelstahl AISI 316C - DIN 1.4408 nach DIN 2828.
Kupplungsdichtung aus NBR, Gewindedichtung aus PTFE.
Die Saflok Mutterteile sind mit Sicherheitshebeln ausgerüstet, die sich beim Schliessen automatisch verriegeln.
Die Verbindung bleibt gegen unabsichtliches oder fehlerhaftes öffnen geschützt.
Erst durch ziehen an den Zugringen kann die Verriegelung wieder gelöst werden.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454CD.19SA	¾"	55.60	**454CD.50SA**	2"	69.60
454CD.25SA	1"	57.70	**454CD.65SA**	2½"	95.80
454CD.32SA	1¼"	65.20	**454CD.75SA**	3"	106.70
454CD.38SA	1½"	66.70	**454CD.100SA**	4"	225.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Gummidichtungen aus Perbunan zu System Kamlok



Art–Nr.	Grösse	Grösse	Nennweite	Preis
	mm	Zoll	Zoll	CHF/Stk
454GU.19	35x21.5x5.5	3/4"	¾"	0.50
454GU.25	40x26x6.5	1"	1"	0.60
454GU.32	50x34x6.5	11/4"	1¼"	0.80
454GU.38	56x41x6.5	11/2"	1½"	0.90
454GU.50	68x52x6.5	2"	2"	0.90
454GU.65	78x59x6.5	21/2"	2½"	1.30
454GU.75	96x75x6.5	3"	3"	1.60
454GU.100	124x102x6.5	4"	4"	2.10

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Nockenhebel mit Stift inkl. Fingerring, aus Edelstahl zu System Kamlok



Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454H.34	½" – ¾"	4.50	**454H32.65**	1¼" – 2½"	7.20
454H.25	1"	4.90	**454H75.100**	3" – 4"	12.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Vaterkupplung mit Innengewinde A PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454A.25P	1"	1.70	**454A.50P**	2"	3.90
454A.38P	1½"	2.70	**454A.75P**	3"	6.60

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Mutterkupplung mit Aussengewinde B PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454B.25P	1"	6.00	**454B.50P**	2"	11.10
454B.38P	1½"	10.20	**454B.75P**	3"	17.70

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Mutterkupplung mit Schlauchtülle C PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454C.25P	1"	6.30	**454C.50P**	2"	11.90
454C.38P	1½"	10.20	**454C.75P**	3"	18.40

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Mutterkupplung mit Innengewinde D PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454D.25P	1"	6.20	**454D.50P**	2"	11.60
454D.38P	1½"	10.50	**454D.75P**	3"	18.00

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Vaterkupplung mit Schlauchtülle E PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454E.25P	1"	1.50	**454E.50P**	2"	3.30
454E.38P	1½"	2.70	**454E.75P**	3"	6.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Vaterkupplung mit Aussengewinde F PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454F.25P	1"	1.80	**454F.50P**	2"	3.40
454F.38P	1½"	2.50	**454F.75P**	3"	6.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Verschlusskappe CD PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454CD.25P	1"	6.00	**454CD.50P**	2"	11.20
454CD.38P	1½"	10.90	**454CD.75P**	3"	16.40

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Verschlussstopfen DP PP System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 PP aus Polypropylene
Betriebsdruck: Bis 2" = 7 bar, 3" = 4 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454DP.25P	1"	1.80	**454DP.50P**	2"	3.50
454DP.38P	1½"	2.50	**454DP.75P**	3"	6.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Messing liefern wir auf Anfrage



Vaterkupplung mit Innengewinde A Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.
Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454A.19S	3/4"	11.10	**454A.50S**	2"	30.60
454A.25S	1"	14.20	**454A.65S**	2 1/2"	52.70
454A.32S	1 1/4"	18.70	**454A.75S**	3"	60.30
454A.38S	1½"	26.10	**454A.100S**	4"	100.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

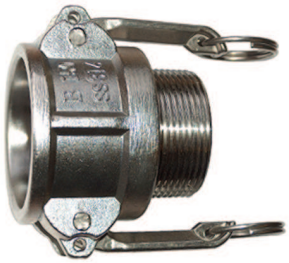


Mutterkupplung mit Aussengewinde B Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.
Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454B.25S	1"	22.60	**454B.50S**	2"	50.70
454B.38S	1½"	36.50			

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Mutterkupplung mit Schlauchtülle CC Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar



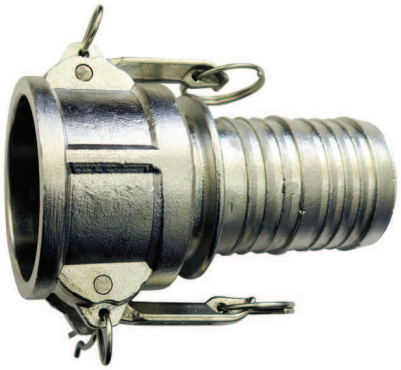
Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454CC.25S	1"	28.30	**454CC.75S**	3"	131.10
454CC.38S	1½"	49.60	**454CC.100S**	4"	183.10
454CC.50S	2"	65.80			

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Mutterkupplung mit Schlauchtülle C System Kamlok aus Edelstahl

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl. Flachdichtend, mit Schlauch- oder Gewindeanschlüssen

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar



Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454C.19S	3/4"	16.60	**454C.50S**	2"	56.30
454C.25S	1"	22.50	**454C.65S**	2 1/2"	77.00
454C.32S	1 1/4"	34.60	**454C.75S**	3"	110.30
454C.38S	1 1/2"	39.40	**454C.100S**	4"	176.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Mutterkupplung mit Innengewinde D Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar



Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454D.25S	1"	24.70	**454D.75S**	3"	99.70
454D.38S	1½"	42.80	**454D.100S**	4"	154.30
454D.50S	2"	51.90			

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Vaterkupplung mit Schlauchtülle E Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar



Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454E.19S	3/4"	9.30	**454E.50S**	2"	46.40
454E.25S	1"	15.00	**454E.65S**	2 1/2"	65.40
454E.32S	1 1/4"	24.10	**454E.75S**	3"	93.50
454E.38S	1 1/2"	31.70	**454E.100S**	4"	155.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnellverschluss-Kupplungen System Kamlok

Vaterkupplung mit Schlauchtülle EC Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454EC.19S	3/4"	14.70	**454EC.50S**	2"	54.00
454EC.25S	1"	20.10	**454EC.65S**	2 1/2"	69.40
454EC.32S	1 1/4"	30.10	**454EC.75S**	3"	98.70
454EC.38S	1½"	36.20	**454EC.100S**	4"	164.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



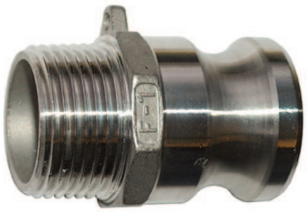
Vaterkupplung mit Aussengewinde F Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454F.19S	3/4"	12.80	**454F.50S**	2"	46.10
454F.25S	1"	17.30	**454F.65S**	2 1/2"	61.80
454F.32S	1 1/4"	26.50	**454F.75S**	3"	89.30
454F.38S	1½"	34.00	**454F.100S**	4"	158.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Verschlusskappe CD aus Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454CD.25S	1"	18.10	**454CD.50S**	2"	41.30
454CD.38S	1½"	31.60			

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Verschlussstopfen DP aus Edelstahl System Kamlok

Beschreibung: Hebelarmkupplungen nach DIN 2828 aus Edelstahl, geeignet für 18 bar Betriebsdruck.

Betriebsdruck: Bis 2" = 18 bar, 2½" = 11 bar, 3" = 9 bar, 4" = 7 bar

Art–Nr.	Nennweite	Preis	Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk		Zoll	CHF/Stk
454DP.19S	3/4"	5.80	**454DP.50S**	2"	29.20
454DP.25S	1"	9.30	**454DP.65S**	2 1/2"	39.70
454DP.32S	1 1/4"	14.70	**454DP.75S**	3"	53.40
454DP.38S	1½"	19.70	**454DP.100S**	4"	90.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gasrückführungs-Armaturen

Kuppler zu Gasrückführungsschlauch, Trockenkupplung

Beschreibung: OPW 633 CPP passend zu 611T

Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk
454CPP.10075*	4 x 3"	412.55

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %



Kuppler zu Gasrückführungsschlauch normale Ausführung

Beschreibung: Typ Action mit BUNA-N-Dichtung, normale Ausführung

Art–Nr.	Nennweite	Preis
	Zoll	CHF/Stk
454CV.10075	4 x 3"	252.80
454CV.100	4 x 4"	245.80

Rabatt: 10 Stk 5 %



* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Milchverschraubungen

Gelenk-Hakenschlüssel mit Nase für Nutmutter nach DIN 1804 aus rostfreiem Stahl



Art–Nr.	Nennweite	Aussen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
4200.35	DN 32	35 – 60	59.80
4200.60	DN 40	60 – 90	67.90
4200.90	DN 50	90 – 155	91.00
4200.155	DN 75	155 – 230	170.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

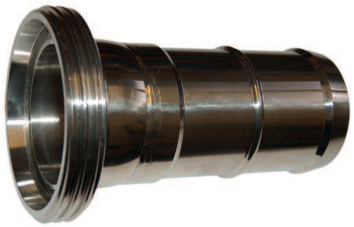
Vaterteil Kegelschlauchstutzen aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 Milchverschraubung



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm		DIN	CHF/Stk
4236.40	40	DN 40	11851 Rd 65 x ⅙"	79.50
4236.50	50	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	86.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Mutterteil Gewindeschlauchstutzen aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304



Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm		DIN	CHF/Stk
4237.40	40	DN 40	11851 Rd 65 x ⅙"	83.40
4237.50	50	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	90.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Vaterteil Kegelschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 1.4401



Beschreibung: Mit glattem Stutzen für Schaleneinband.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm		DIN	CHF/Stk
4336.40*	40	DN 40	11851 Rd 65 x ⅙"	85.90
4336.52*	52	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	116.50

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Mutterteil Gewindeschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 1.4401



Beschreibung: Mit glattem Stutzen für Schaleneinband.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm		DIN	CHF/Stk
4337.40*	40	DN 40	11851 Rd 65 x ⅙"	56.50
4337.50*	50	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	74.80
4337.52*	52	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	161.80

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Milchverschraubungen

Nutmutter aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304 für Milchverschraubung



Art–Nr.	Nennweite	Gewindeart	Preis
		DIN	CHF/Stk
4210.25	DN 25	11851 Rd 52 x ⅙"	13.70
4210.32	DN 32	11851 Rd 58 x ⅙"	13.70
4210.40	DN 40	11851 Rd 65 x ⅙"	16.40
4210.50	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	15.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Kegelschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 316 zum Verpressen oder Schaleneinband



Beschreibung: Mit gerilltem Stutzen zum Verpressen oder Schaleneinband.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm		DIN	CHF/Stk
4240.25	25	DN 25	11851 Rd 52 x ⅙"	84.70
4240.32	32	DN 32	11851 Rd 58 x ⅙"	78.00
4240.40	40	DN 40	11851 Rd 65 x ⅙"	94.00
4240.50	51	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	108.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Gewindeschlauchstutzen nach DIN 11851 aus Edelstahl 316 zum Verpressen oder Schaleneinband

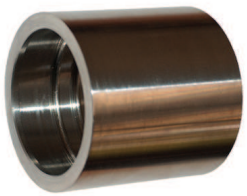


Beschreibung: Mit glattem Stutzen zum Verpressen oder Schaleneinband.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm		DIN	CHF/Stk
4241.25	25	DN 25	11851 Rd 52 x ⅙"	95.60
4241.32	32	DN 32	11851 Rd 58 x ⅙"	93.60
4241.40	40	DN 40	11851 Rd 65 x ⅙"	103.30
4241.50	52	DN 50	11851 Rd 78 x ⅙"	130.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Presshülse aus AISI 304 passend zu Milchschlauch Imperia SPL10



Art–Nr.	Nennweite	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
4243.25	DN 25	Passend zu Schlauch 25 x 37 mm	68.30
4243.32	DN 32	Passend zu Schlauch 32 x 44 mm	69.90
4243.40	DN 40	Passend zu Schlauch 40 x 54 mm	72.70
4243.50	DN 50	Passend zu Schlauch 51 x 67 mm	88.80

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Dichtring blau aus Perbunan passend zu Milchschlauch-Gewindestutzen



Art–Nr.	Nennweite	Grösse	Preis
		mm	CHF/Stk
4211.25	DN 25	40 x 30 x 5	1.10
4211.32	DN 32	46.5 x 35.5 x 5	1.10
4211.40	DN 40	52 x 42 x 5	1.20
4211.50	DN 50	64 x 54 x 5	1.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Milchverschraubungen

Gelenk-Hakenschlüssel mit Nase für Nutmutter nach DIN 1804 aus Spezialstahl gehärtet + vernickelt



Art–Nr.	Nennweite	Aussen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
4201.60	DN 40	60 – 90	35.70
4201.90	DN 50	90 – 155	51.20
4201.155	DN 75	155–230	83.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Anschweissende mit Schlauchstutzen zum Verpressen oder Schaleneinband



Beschreibung: Mit gerilltem Stutzen zum Verpressen oder Schaleneinband.

Art–Nr.	Schlauch–Innen–Ø	Nennweite	Preis
	mm		CHF/Stk
4244.40	40	DN 40	106.50
4244.50	50	DN 40	114.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Blaudieck + PAGUFIX 3000 Schlaucharmaturen

Gelenk-Hakenschlüssel mit Nase für Nutmutter nach DIN 1804 aus rostfreiem Stahl



Art–Nr.	Nennweite	Aussen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
4200.35	DN 32	35 – 60	59.80
4200.60	DN 40	60 – 90	67.90
4200.90	DN 50	90 – 155	91.00
4200.155	DN 75	155 – 230	170.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

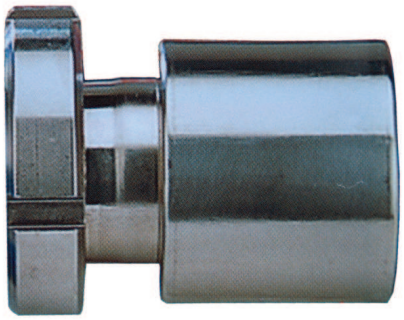
Gelenk-Hakenschlüssel mit Nase für Nutmutter nach DIN 1804 aus Spezialstahl gehärtet + vernickelt



Art–Nr.	Nennweite	Aussen–Ø	Preis
		mm	CHF/Stk
4201.60	DN 40	60 – 90	35.70
4201.90	DN 50	90 – 155	51.20
4201.155	DN 75	155–230	83.20

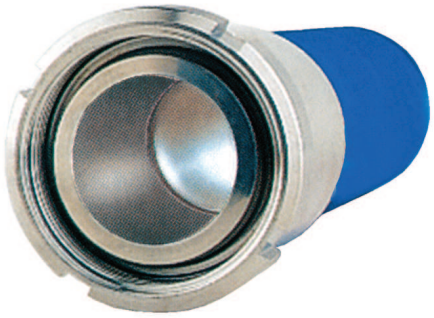
Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

Kegelstutzen inkl. Nutmutter System Dieckmann aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304



Eigenschaften: Unser Armaturensystem gewährleistet im Gegensatz zu den früher üblichen Schlauchstutzen einen bakteriologisch einwandfreien, glatten Durchfluss ohne Totraum und verhindert so sonst mögliche Infektionsquellen in dem Übergangsbereich vom Schlauch zur Armatur. Auf Wunsch ist ein Gummischutzring lieferbar, der Schäden am Gewinde oder an Fussböden verhindert, passend zu BLAUDIECK Lebensmittelschläuchen komplett verpresst mit Gewindeschlauchstutzen sowie Aussenhülse (Aussengewinde).

Gummischutzring: Bitte separat bestellen wenn gewünscht



Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm	Zoll	DIN	CHF/Stk
4250.25	25	1"	11 851 Rd 52x ⅙"	237.30
4250.32	32	1 ¼"	11 851 Rd 58x ⅙"	247.10
4250.40	40	1 ½"	11 851 Rd 65x ⅙"	288.50
4250.4050	40	2"	11 851 Rd 78x ⅙"	369.00
4250.50	50	2"	11 851 Rd 78x ⅙"	317.70
4250.5065	50	2 ½"	11 851 Rd 95x ⅙"	490.00
4250.65	65	2 ½"	11 851 Rd 95x ⅙"	435.30
4250.75	75	3"	11 851 Rd 110x ¼"	637.90
4250.80	80	3 ⅛"	11 851 Rd 110x ¼"	710.00
4250.100	100	4"	11 851 Rd 130x ¼"	920.40

Rabatt: auf Anfrage

05.04.2017

Blaudieck + PAGUFIX 3000 Schlaucharmaturen

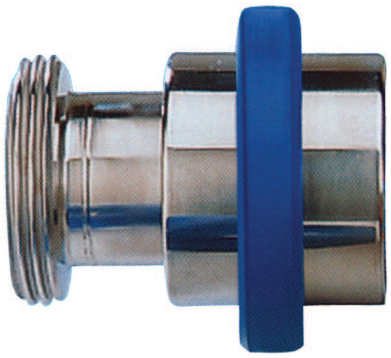
Gewindestutzen Schlaucharmaturen System Dieckmann aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304

Eigenschaften: Unser Armaturensystem gewährleistet im Gegensatz zu den früher üblichen Schlauchstutzen einen bakteriologisch einwandfreien, glatten Durchfluss ohne Totraum und verhindert so sonst mögliche Infektonsquellen in dem Übergangsbereich vom Schlauch zur Armatur. Auf Wunsch ist ein Gummischutzring lieferbar, der Schäden am Gewinde oder an Fussböden verhindert, passend zu BLAUDIECK Lebensmittelschläuchen komplett verpresst mit Kegelschlauchstutzen und Überwurfmutter sowie Aussenhülse (Innengewinde).

Gummischutzring: Bitte separat bestellen wenn gewünscht

Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm	Zoll	DIN	CHF/Stk
4251.25	25	1"	11 851 Rd 52x ⅙"	222.60
4251.32	32	1 ¼"	11 851 Rd 58x ⅙"	224.70
4251.40	40	1 ½"	11 851 Rd 65x ⅙"	270.30
4251.50	50	2"	11 851 Rd 78x ⅙"	299.70
4251.65	65	2 ½"	11 851 Rd 95x ⅙"	386.30
4251.75	75	3"	11 851 Rd 110x ¼"	601.50
4251.80	80	3 ⅛"	11 851 Rd 110x ¼"	678.90
4251.100	100	4"	11 851 Rd 130x ¼"	873.20

Rabatt: auf Anfrage

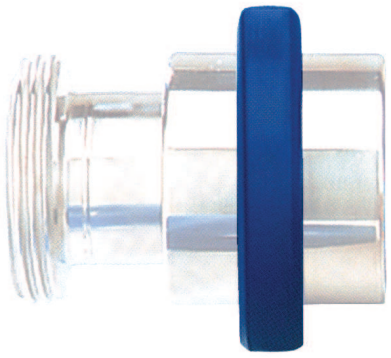


Gummischutzringe blau System Dieckmann + PAGUFIX® 3000

Beschreibung: passend zu der Aussenhülse unserer Schlaucharmaturen System Dieckmann + PAGUFIX 3000

Art–Nr.	Nennweite	Preis
	mm	CHF/Stk
4262.13	13	18.40
4262.19	19	19.60
4262.25	25	21.00
4262.32	32	22.60
4262.40	40	23.20
4262.50	50	23.90
4262.65	65	24.80
4262.75	75	25.20
4262.80	80	25.50
4262.100	100	26.80

Rabatt: auf Anfrage



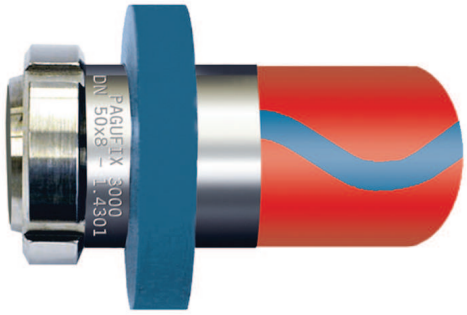
Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Blaudieck + PAGUFIX 3000 Schlaucharmaturen

Kegelstutzen mit Nutmutter System PAGUFIX 3000 aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304

Eigenschaften: Die Ideale Pressarmatur für eine Vielzahl von Anwendungen in der Brau-, Getränke- und Lebensmittelindustrie. Übergangslose, hygienische Verbindung zwischen Schlauchinnenschicht und Armaturenstutzen. Absolute Abdichtung des Schlauchendes (keine Dochtwirkung). Verbindungsfestigkeit 50 bar. Keine Beschädiungen der Schlauchinnenschicht bei der Stutzenmontage.

Gummischutzring: Bitte separat bestellen, wenn gewünscht.



Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm	Zoll	DIN	CHF/Stk
4252.13	13	½"	11 851 Rd 28x ⅛"	240.40
4252.19	19	¾"	11 851 Rd 34x ⅛"	255.00
4252.25	25	1"	11 851 Rd 52x ⅙"	266.50
4252.32	32	1¼"	11 851 Rd 58x ⅙"	303.20
4252.40	40	1½"	11 851 Rd 65x ⅙"	380.00
4252.50	50	2"	11 851 Rd 78x ⅙"	404.20
4252.65	65	2½"	11 851 Rd 95x ⅙"	595.70
4252.75	75	3"	11 851 Rd 110x ¼"	794.70
4252.80	80	3 ⅛"	11 851 Rd 110x ¼"	873.60
4252.100	100	4"	11 851 Rd 130x ¼"	1070.00

Rabatt: auf Anfrage

Gewindestutzen Schlaucharmaturen System PAGUFIX 3000 aus rostfreiem Stahl 1.4301/AISI 304

Eigenschaften: Die Ideale Pressarmatur für eine Vielzahl von Anwendungen in der Brau-, Getränke- und Lebensmittelindustrie. Übergangslose, hygienische Verbindung zwischen Schlauchinnenschicht und Armaturenstutzen. Absolute Abdichtung des Schlauchendes (keine Dochtwirkung). Verbindungsfestigkeit 50 bar. Keine Beschädiungen der Schlauchinnenschicht bei der Stutzenmontage.

Gummischutzring: Bitte separat bestellen wenn gewünscht.



Art–Nr.	Nennweite	Nennweite	Gewindeart	Preis
	mm	Zoll	DIN	CHF/Stk
4255.13	13	½"	11 851 Rd 28x ⅛"	229.00
4255.19	19	¾"	11 851 Rd 34x ⅛"	247.50
4255.25	25	1"	11 851 Rd 52x ⅙"	258.60
4255.32	32	1¼"	11 851 Rd 58x ⅙"	289.60
4255.40	40	1½"	11 851 Rd 65x ⅙"	346.30
4255.50	50	2"	11 851 Rd 78x ⅙"	401.60
4255.65	65	2½"	11 851 Rd 95x ⅙"	598.10
4255.75	75	3"	11 851 Rd 110x ¼"	773.80
4255.80	80	3 ⅛"	11 851 Rd 110x ¼"	846.30
4255.100	100	4"	11 851 Rd 130x ¼"	1006.20

Rabatt: auf Anfrage

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

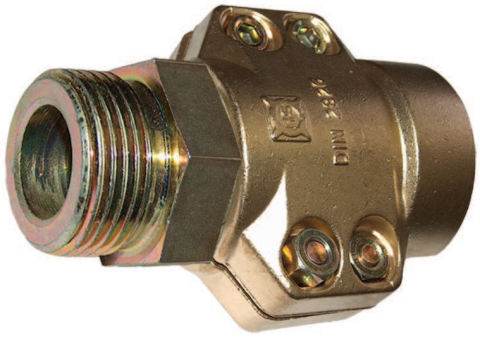
Dampfverschraubungen

Vaterteil-Schalenverschraubungen nach DIN EN 14423 aus Stahl für Dampf

Beschreibung: geeignet für Temperaturen bis 230 °C und 100 bar Betriebsdruck, schwere Ausführung, einseitig Aussengewinde flachdichtend, anderseitig Pressmessingschalen.

Art–Nr.	Gewinde	Nennweite	Klemmbereich	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
4610.13	½"	13 x 6	24 – 26	28.00
4610.19	¾"	19 x 7	32 – 34	31.90
4610.25	1"	25 x 7.5	39 – 41	37.90
4610.32	1¼"	32 x 8	47 – 50	67.60
4610.38	1½"	38 x 8	53 – 56	55.70
4610.50	2"	50 x 9	67 – 69	97.40

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %

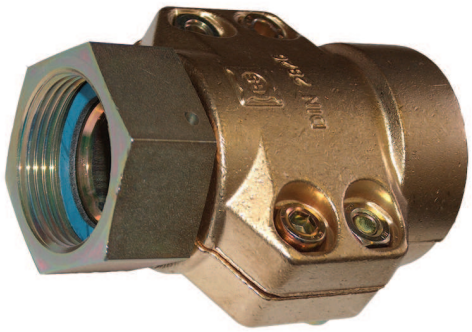


Mutterteil-Schalenverschraubungen nach DIN EN 14423 aus Stahl für Dampf

Beschreibung: geeignet für Temperaturen bis 230 °C und 100 bar Betriebsdruck, schwere Ausführung, einseitig drehbare Überwurfmutter flachdichtend, anderseitig Pressmessingschalen.

Art–Nr.	Gewinde	Nennweite	Klemmbereich	Preis
	Zoll	mm	mm	CHF/Stk
4620.13	½"	13 x 6	24 – 26	35.10
4620.19	¾"	19 x 7	32 – 34	39.10
4620.25	1"	25 x 7.5	39 – 41	45.00
4620.32	1¼"	32 x 8	47 – 50	81.40
4620.38	1½"	38 x 8	53 – 56	63.80
4620.50	2"	50 x 9	67 – 69	103.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 15 %, 20 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

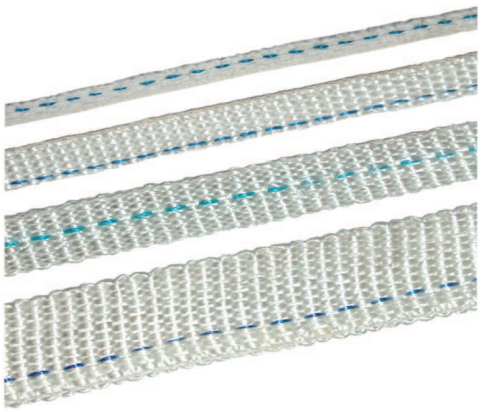
Notizen

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Isoliermaterial / Löschdecken

ISO-Glasbänder Hitze Isoliermaterial



Beschreibung: Aus einer Kombination von texturiertem Glasfilamentgarn und Glas-Stapelfaserzwirn, mit festen Webkanten

Temperaturbeständigkeit: Dauer-Temperaturbeständigkeit ca. 450 °C, kurzzeitig bis 800 °C

Rollenlänge: 20 mm = 150 m, ab 30 mm = 50 m

Stärke: 2 und 3 mm

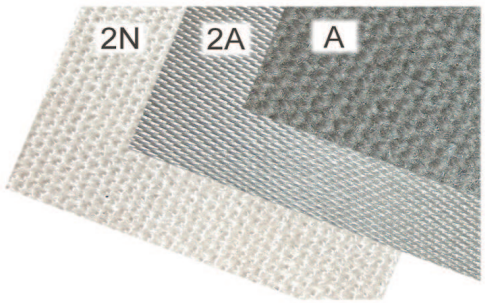
Preisgültigkeit: **Preise gelten für ganze Rollen**

Zuschlag: Unter 1 Rolle: 100%

Art–Nr.	Breite	Preis
	mm	CHF/m
715.202	20	0.70
715.302	30	0.80
715.402	40	1.10
715.502	50	1.30
715.602	60	1.60
715.802	80	2.00
715.1002	100	2.40
715.203	20	0.90
715.303	30	1.10
715.403	40	1.45
715.503	50	1.70
715.603	60	2.20
715.803	80	2.80
715.1003	100	3.30
Rabatt: Rabatt: 200 m 10 %, 500 m 15 %, 1000 m 20 %		

Andere Stärken und Breiten auf Anfrage

ISO-GLAS-Gewebe Hitze Isoliermaterial



Beschreibung: ISO-Glas-Gewebe wird als Wärme- und Kälteschutzisolierung eingesetzt, ISO-Glas ist das Basismaterial für Feuerlöschdecken

Einsatzgebiet: als Isolierung beim Schweissen von Rohren, Elektroisolierung und Filterbau usw.

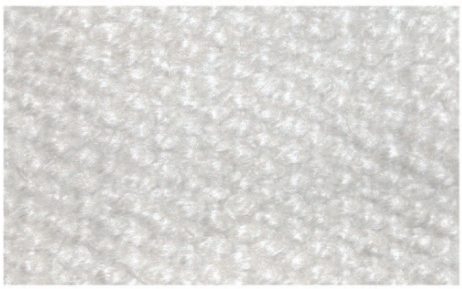
Temperaturbeständigkeit: Anwendungsgrenztemperatur 450 °C, kurzzeitig bis 550 °C

Rollenlänge: 50 m

Rollenbreite: 1000 mm

Art–Nr.	Stärke	Gewicht Spezifikation	Preis
	mm	g/m2	CHF/m2
718.2N*	ca. 2.0	ca. 1100 Stuhlroh, texturiert	37.50
718.2A	ca. 1.6	ca. 1050 Einseitig Alu–beschichtet	51.40
718.A	ca. 0.65	ca. 660 Einseitig Alu–Beschichtet	17.10
Rabatt: Rabatt: 50 m2 10 %, 100 m2 20 %			

ISO-KERAM-Gewebe Hitze Isoliermaterial



Beschreibung: Einsatzzwecke wie ISO-GLAS, gute Wärmeisolation durch niedrige Wärmeleitzahlen, ausgezeichnete akustische und elektrische Isolation

Temperaturbeständigkeit: hohe Temperaturbeständigkeit, mit Chromstahldraht = ca. 1100 °C

Rollenlänge: 3 mm = 30 m, 1000 mm breit

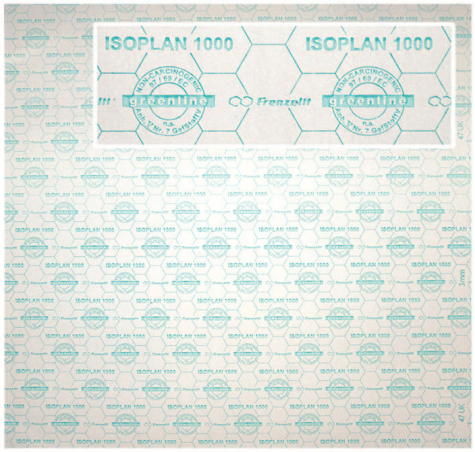
Art–Nr.	Stärke	Gewicht Spezifikation	Preis
	mm	g/m2	CHF/m2
719.3C	ca. 3.0	ca. 1500 Mit Chromstahlseele verstärkt	87.30
Rabatt: 50 m2 10 %, 100 m2 20 %			

05.04.2017

* Solange Vorrat

Isoliermaterial / Löschdecken

ISOPLAN-Isolationsplatten



Einsatzgebiet: Geeignet als Isoliermaterial für Öfen und Kessel sowie für den Maschinen- und Apparatebau, Kaminbau, Glasindustrie, Giessereien, Kesselbau usw.

Abmessungen: Tafelformat 1000 x 1000 mm

Temperaturbeständigkeit: bis 1000 °C

Beschreibung: Basismaterial von ISOPLAN 1000 sind biolösliche Mineralfasern

Art–Nr.	Stärke	Verpackungseinheit	Preis
	mm	m2	CHF/Stk
720.102	2	24	15.20
720.103	3	17	21.20
720.104	4	13	28.80
720.105	5	10	33.60
720.106	6	8	42.00
720.108	8	6	62.40
720.1010	10	5	88.80

ISO-Glas-Packungen Hitze Isoliermaterial



Beschreibung: Trocken geflochten mit Ecken und Kern, quadratisch

Einsatzgebiet: Geeignet für Isolierbetriebe, Maschinenfabriken, Giessereien, Rohrleitungs- und Kaminbau, Glasindustrie, chemische Industrie, Kesselbau, Hoch- und Tiefbau usw.

Preisgültigkeit: **Preise gelten für ganze Rollen**

Zuschlag: Unter 1 Rolle: 100%

Art–Nr.	Rollenlänge	Stärke	Gewicht	Zuschlag	Preis
	m	mm	g/lfm	unter 1 Rolle/%	CHF/m
721.6	200	6 x 6	ca. 35	100	1.30
721.8	100	8 x 8	ca. 60	100	2.20
721.10	100	10 x 10	ca. 90	100	3.40
721.12	50	12 x 12	ca.110	100	4.10
721.15	50	15 x 15	ca. 175	100	4.70
721.20	50	20 x 20	ca. 360	100	9.50
721.25	25	25 x 25	ca. 530	100	13.50

Rabatt: Rabatt: 200 m 10 %, 500 m 15 %, 1000 m 20 %

Andere Abmessungen sowie Rechtkant–Packungen auf Anfrage

ISO-Glas-Schnur Hitze Isoliermaterial



Beschreibung: Formstabil in links-rechts-Drehung umstrickt

Einsatzgebiet: Geeignet für Isolierbetriebe, Maschinenfabriken, Giessereien, Rohrleitungs- und Kaminbau, Glasindustrie, chemische Industrie, Kesselbau, Hoch- und Tiefbau usw.

Preisgültigkeit: **Preise gelten für ganze Rollen**

Zuschlag: Unter 1 Rolle: 100%

Art–Nr.	Rollenlänge	Stärke	Gewicht	Preis
	m	mm	g/lfm	CHF/m
725.3	200	3	ca. 10	0.75
725.5	200	5	ca. 21	0.85
725.6	100	6	ca.26	0.95
725.8	100	8	ca. 40	1.45
725.10	100	10	ca. 65	1.80
725.12	50	12	ca. 100	2.40
725.15	50	15	ca. 145	2.80
725.20	50	20	ca. 245	4.60

Rabatt: 200 m 10 %, 500 m 15 %, 1000 m 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Isoliermaterial / Löschdecken

ISO-GLAS-Feuerlöschdecken Hitze Isoliermaterial

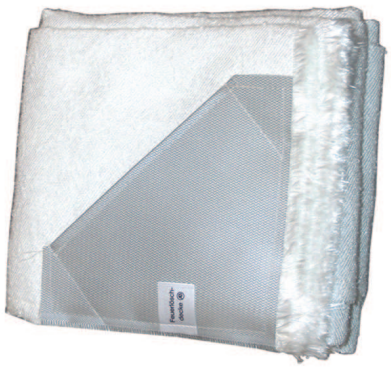
Abmessungen: 2000 x 1600 mm

Temperaturbeständigkeit: Anwendungsgrenztemperatur 450 °C, kurzzeitig bis 550 °C

Beschreibung: Feuerlöschdecken nach DIN 14155 sind ein wichtiges Brandschutzmittel, um entstehende Brände zu ersticken, brennende Personen einzuhüllen und Einrichtungen und Materialien vor Feuer zu schützen, ca. 400 g/m^2, Schnittkanten, befestigt aus einem Stück, mit 2 Grifftaschen (alu-grau beschichtet), in Kartons verpackt.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
717	85.70

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Aufbewahrungskasten für Feuerlöschdecke

Beschreibung: Rechteckiger Kasten, passend zu Feuerlöschdecke

Abmessungen: 330 x 220 x 280 mm

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
717.K	74.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Aufbewahrungsbeutel für Feuerlöschdecke

Beschreibung: Rechteckiger PVC-Aufbewahrungsbeutel, rundum mit Reissverschluss, gelbes Material

Abmessungen: 300 x 300 x 150 mm

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
717.B	24.60

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Notizen

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gummiplatten und Kunststoffplatten

Naturgummiplatten, PARA-braun aus NR-SBR 45° Shore



Beschreibung: Ohne Einlagen, hochelastisch, maximale Rückprallelastizität, aus NR-SBR, beidseitig glatt.
Farbe: braun
Einsatzgebiet: Geeignet für Auskleidung von Sandstrahlkabinen, für Stanzereien usw.
Spez. Gewicht: 1.03
Härte: 45° Shore
Betriebstemperatur: -40 bis +70 °C

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Preis
	mm	cm	m	CHF/m2
800.05	0.5	140	10	21.00
800.1	1	140	20	23.90
800.1.5	1.5	140	20	28.50
800.2	2	140	15	34.80
800.3	3	140	10	56.40
800.4	4	140	10	82.20
800.5	5	140	10	101.70
800.6	6	140	10	108.20
800.8	8	140	5	143.60
800.10	10	140	5	180.20
800.12	12	140	5	199.60
800.15	15	140	5	266.90

Rabatt: Rabatt: 14 m2 10 %, 28 m2 15 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund

Dichtungsplatten, P 100 aus NR-SBR, schwarz 65° Shore



Beschreibung: Ohne Einlagen, mittelweiche Qualität, sehr preisgünstig, aus NR-SBR, beidseitig glatt.
Farbe: schwarz
Einsatzgebiet: Geeignet für allgemeine technische Zwecke
Spez. Gewicht: 1.46
Härte: 65° Shore
Betriebstemperatur: -10 bis +70 °C

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Preis
	mm	cm	m	CHF/m2
801.1	1	140	20	11.40
801.1.5	1.5	140	15	15.70
801.2	2	140	15	18.20
801.3	3	140	10	23.60
801.4	4	140	10	31.40
801.5	5	140	10	38.30
801.6	6	140	10	46.00
801.8	8	140	5	61.30
801.10	10	140	5	76.60
801.12*	12	140	5	95.90

Rabatt: Rabatt: 14 m2 10 %, 28 m2 15 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gummiplatten und Kunststoffplatten

Dichtungsplatten, P 100, mit Einlagen, aus NR-SBR, schwarz 65° Shore



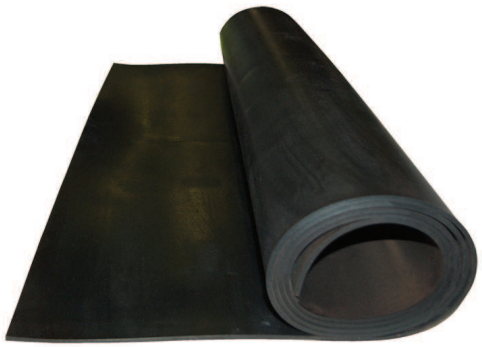
Beschreibung: Mit Einlagen, beidseitig glatt, aus NR-SBR, preiswert.
Farbe: schwarz
Einsatzgebiet: Geeignet für Carrosserien als Kotschutzgummi, für Stanzereien, allgemeine Einsatzzwecke usw.
Spez. Gewicht: 1.46
Härte: 65° Shore
Betriebstemperatur: -10 bis +70 °C

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Einlagen	Preis
	mm	cm	m	Stk.	CHF/m2
802.2.1	2	140	15	1	19.30
802.3.2	3	140	10	2	29.00
802.4.2	4	140	10	2	34.90
802.5.2	5	140	10	2	43.50
802.6.2	6	140	10	2	50.00
802.8.2	8	140	5	2	65.80
802.10.2	10	140	5	2	90.30

Rabatt: Rabatt: 14 m2 10 %, 28 m2 15 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund

Kunstgummiplatten, Perbunan/Nitril NBR, schwarz 65° Shore



Beschreibung: Ohne Einlagen, beidseitig glatt, ausgezeichnete benzin- und ölbeständige Gummi-Qualität aus NBR, mit relativ guter Hitzebeständigkeit, gute mechanische Eigenschaften.
Farbe: schwarz
Einsatzgebiet: Geeignet für Dichtungszwecke unter Öleinwirkung.
Spez. Gewicht: 1.45
Härte: 65° Shore
Betriebstemperatur: -10 bis +70 °C

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Preis
	mm	cm	m	CHF/m2
804.1	1	140	20	16.70
804.1.5	1.5	140	15	14.70
804.2	2	140	15	27.10
804.3	3	140	10	36.20
804.4	4	140	10	45.90
804.5	5	140	10	56.10
804.6	6	140	10	66.30
804.8	8	140	5	86.90
804.10	10	140	5	118.50
804.12	12	140	5	139.50

Rabatt: Rabatt: 14 m2 10 %, 28 m2 15 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gummiplatten und Kunststoffplatten

Kunstgummiplatten NEOPRENE CR-SBR, schwarz 65° Shore



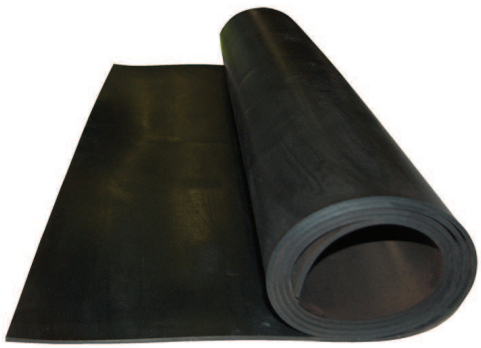
Beschreibung: Ohne Einlagen, beidseitig glatt, hochwertige Neoprene-Platte aus CR-SBR, gute mechanische Eigenschaften.
Farbe: schwarz
Beständig: gegen Mineralöle bis 70 °C, Seewasser- und tropenbeständig, sehr gute Alters- und Witterungsbeständigkeit
Betriebstemperatur: bis -10 °C
Spez. Gewicht: 1.4
Härte: 65° Shore
Einsatzgebiet: Geeignet für Stanzereien zu Dichtungszwecken sowie für den allgemeinen Einsatz

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Preis
	mm	cm	m	CHF/m2
805.1	1	140	20	16.00
805.2	2	140	15	24.90
805.3	3	140	10	35.40
805.4	4	140	10	47.20
805.5	5	140	10	55.10
805.6	6	140	10	73.90
805.8	8	140	5	91.40
805.10	10	140	5	114.20
805.12	12	140	5	136.70
805.15	15	140	5	171.20
805.20	20	140	5	228.10

Rabatt: Rabatt: 14 m2 10 %, 28 m2 15 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund

Kunstgummiplatten Äthylen-Propylen, EPDM, schwarz 65° Shore



Beschreibung: Ohne Einlagen, Äthylen-Propylen-Kautschuk (EPDM) ist von guter Flexibilität und mechanischer Festigkeit.
Beständig: Hitze-, Witterungs- und Ozonbeständigkeit
Nicht beständig: nicht öl- und kraftstoffbeständig
Einsatzgebiet: sehr gut geeignet für Heisswasser und Dampf
Spez. Gewicht: 1.32
Härte: 65° Shore
Betriebstemperatur: -40 bis +120 °C

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Preis
	mm	cm	m	CHF/m2
799.1	1	140	20	14.70
799.1.5	1.5	140	15	21.60
799.2	2	140	15	25.30
799.3	3	140	10	35.90
799.4	4	140	10	46.00
799.5	5	140	10	57.50
799.6	6	140	10	68.90
799.8	8	140	5	91.80
799.10	10	140	5	114.60
799.12	12	140	5	142.60

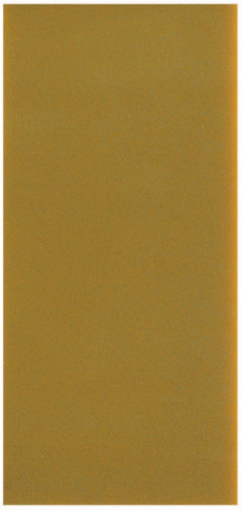
Rabatt: Rabatt: 14 m2 10 %, 28 m2 15 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gummiplatten und Kunststoffplatten

Polyurethan-Platten (PUR) HIPHI abriebfest, beige 70° Shore



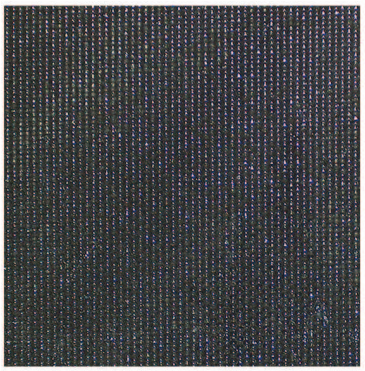
Beschreibung: Polyurethan-Platten (Vulkollan) sind sehr verschleiss- und abriebfest, flexibel, hohe mechanische Beanspruchbarkeit
Beständig: öl- und witterungsbeständig
Spez. Gewicht: ca. 1.27
Härte: ca. 70° Shore
Farbe: beige
Betriebstemperatur: -20 bis + 80 °C

Art–Nr.	Stärke	Abmessung	Preis
	mm	m	CHF/m2
798.2	2	2 x 1	59.60
798.3	3	2 x 1	84.80
798.4	4	2 x 1	110.40
798.5	5	2 x 1	130.60
798.6	6	2 x 1	161.60
798.8	8	2 x 1	201.60
798.10	10	2 x 1	259.20
798.12	12	2 x 1	348.80
798.15	15	2 x 1	400.00
798.20	20	2 x 1	585.60

Rabatt: Rabatt: 4 m2 10 %, 8 m2 15 %, 16 m2 20 %

Wir liefern auch Polyurethan–Platten in anderen Shore–Härten, sowie Schürfleisten für Schneepflüge.

Moosgummiplatten beidseitig mit stoffgemusterter Haut aus EPDM 15° Shore



Beschreibung: Beidseitig mit stoffgemusterter Haut, aus Mischung EPDM
Farbe: dunkelgrau
Härte: vergleichbare Härte Shore A von ca. 15-5
Abmessungen: 1000 x 1000 mm

Art–Nr.	Stärke	Preis
	mm	CHF/Stk
800M.3	3	42.70
800M.4	4	51.20
800M.5	5	56.90
800M.6	6	61.20
800M.8	8	75.30
800M.10	10	88.80
800M.12	12	106.20
800M.15	15	129.80

Rabatt: 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 16 Stk 20 %

Gummi-Blockrippenbelag schwarz



Beschreibung: Rutschhemmende Matte als Fussbodenbelag für Ladeflächen von Fahrzeugen, vermeidet auf nassen Flächen Ausrutschen und Verrutschen von Ladungen.
Material: Naturgummi

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Ausführung	Farbe	Preis
	mm	cm	lfm			CHF/m2
812.279	3.5	150	10	Gerillt	Schwarz	17.70

Rabatt: Rabatt: 15 m2 10 %, 30 m2 15 %, 60 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund

05.04.2017

Gummiplatten und Kunststoffplatten

Gummi-Noppenbelag schwarz

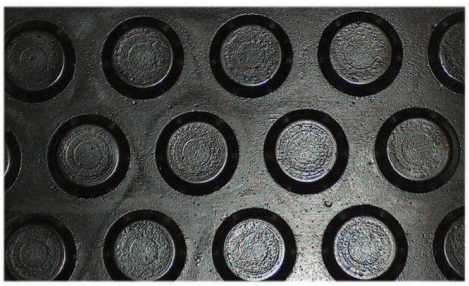
Beschreibung: Rutschhemmende Matte für Ladeflächen von Fahrzeugen, vermeidet auf nassen Flächen Ausrutschen und Verrutschen von Ladungen.

Material: Naturgummi

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Ausführung	Farbe	Preis
	mm	cm	lfm			CHF/m2
813.2001.S	4.5	100	10	Rondellen	Schwarz	44.30

Rabatt: Rabatt: 10 m2 10 %, 20 m2 15 %, 40 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund



Checker-Matten mit Riffelprofil

Beschreibung: Optimaler Gleitschutz, problemlose Reinigung, mit Einlagen.

Hersteller: Semperit

Variante: Auch in ölbeständiger oder antistatischer Qualität lieferbar*.
*Wird kurzfristig für Sie beschafft.

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Ausführung	Farbe	Preis
	mm	cm	lfm			CHF/m2
814.314	3	140	10	Normal	Schwarz	36.00
814.514	5	140	10	Normal	Schwarz	53.90
814.3140	3	140	10	Ölbeständig	Schwarz	43.10
814.392G	3.5	92	10	Vinyl	Grau	20.20

Rabatt: Rabatt: 9 m2 10 %, 14 m2 10 %, 18 m2 15 %, 28 m2 15 %, 37 m2 20 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund





Autoläufer mit feinen Längsriefen

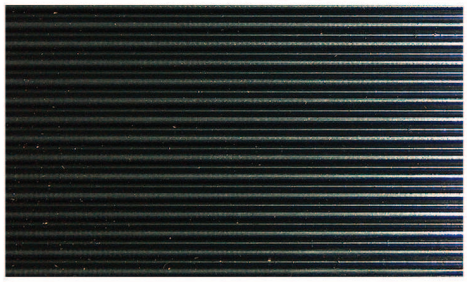
Beschreibung: Rutschhemmende Matte als Fussbodenbelag für Ladeflächen von Fahrzeugen, vermeidet auf nassen Flächen Ausrutschen und Verrutschen von Ladungen.

Material: Naturgummi

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Ausführung	Farbe	Preis
	mm	cm	lfm			CHF/m2
817.0	3.5	125	10	o/Unterlage	Schwarz	19.20
817.015	3.5	150	10	o/Unterlage	Schwarz	17.70

Rabatt: Rabatt: 12 m2 10 %, 14 m2 10 %, 25 m2 15 %, 28 m2 15 %, 50 m2 20 %, 56 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund



Gummi-Matte Pyramide schwarz

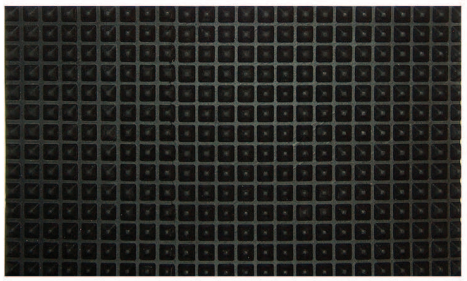
Beschreibung: Rutschhemmende Matte als Fussbodenbelag für Ladeflächen von Fahrzeugen, vermeidet auf nassen Flächen Ausrutschen und Verrutschen von Ladungen.

Material: Naturgummi

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Ausführung	Farbe	Preis
	mm	cm	lfm			CHF/m2
807.120	3.5	120	10	Normal	Schwarz	23.70

Rabatt: Rabatt: 12 m2 10 %, 24 m2 15 %, 48 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gummiplatten und Kunststoffplatten

Gummi-Matte Fischgrat schwarz

Beschreibung: Rutschhemmende Matte als Fussbodenbelag für Ladeflächen von Fahrzeugen, vermeidet auf nassen Flächen Ausrutschen und Verrutschen von Ladungen.

Material: Naturgummi

Art–Nr.	Stärke	Breite	Rollenlänge	Ausführung	Farbe	Preis
	mm	cm	lfm			CHF/m2
808.S	3.5	100	10	Normal	Schwarz	25.60

Rabatt: Rabatt: 10 m2 10 %, 20 m2 15 %, 40 m2 20 %

Materialbedingte Masstoleranzen bis 3% sind kein Beanstandungsgrund



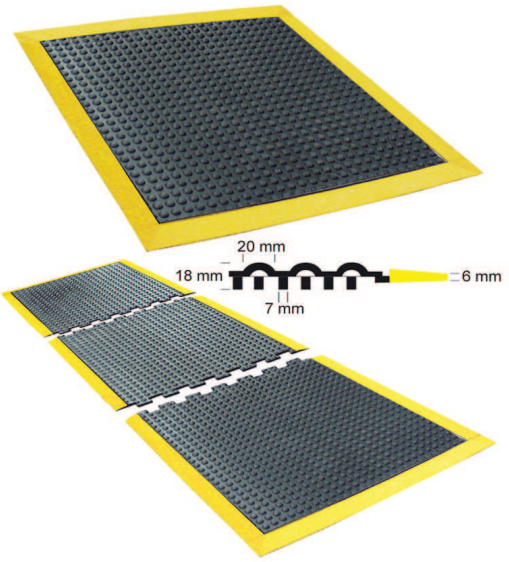
Sanipa Arbeitsplatzmatten aus Nitrilgummi mit Luftpolsterung

Härte: 58° Shore

Beschreibung: Die rutschhemmende Höckeroberfläche der Sanipa Matte mit ihrem elastischen, dämpfenden Federungssystem fängt den hohen Energieschub beim Auftreten des Fusses ab. Ergebnis: Wirbelsäule und Gelenke werden durch das Abfangen der Auftrittsenergie entlastet.
Der Körper ermüdet nicht so schnell und die Arbeitsleistung wird gesteigert. Schräge Kanten vermindern das Stolperrisiko. Nitrilgummi, mineralölbeständig

Art–Nr.	Stärke	Abmessung	Ausführung	Farbe	Preis
	mm	cm			CHF/Stk
127309006	13.5	80 x 80	Einzelplatzmatte mit gelber, schräger Kante	Schwarz	64.80
127319006	13.5	80 x 80	Endstück mit gelber, schräger Kante	Schwarz	64.80
127329006	13.5	80 x 80	Mittelstück mit gelber, schräger Kante	Schwarz	64.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



OKTA-Arbeitsplatzmatten aus Naturgummi

Beschreibung: Rutschsicherer Naturgummi, mit wasserableitendem Spezialnoppenprofil an der Unterseite, mit offenem Boden, bleibt durch hohes Gewicht fest am Boden liegen

Einsatzgebiet: Unverwüstlich im Aussen- und Nassbereich, im privaten und gewerblichen Eingang. Auch als Arbeitsplatzmatte hervorragend geeignet.

Gewicht: 150 x 100 cm wiegt ca. 20 kg

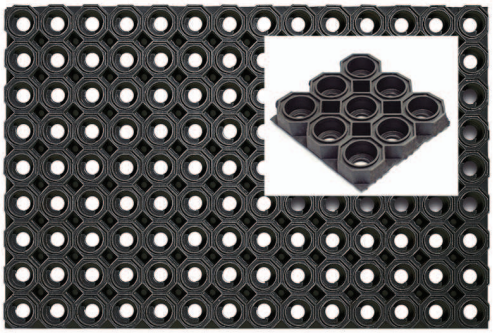
Stärke: 23 mm

Material: Naturgummi

Temperaturbereich: -50°C bis +100°C

Art–Nr.	Abmessung	Ausführung	Farbe	Preis
	cm			CHF/Stk
12101	59 x 39	Gerade Kante, Boden offen	Schwarz	7.40
12105	150 x 100	Gerade Kante, Boden offen	Schwarz	75.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



Auf Wunsch liefern wir auch schwer entflammbare Matten

OKTA-Arbeitsplatzmatte Zubehör

Beschreibung: Passend zu OKTA-Arbeitsplatzmatten

Art–Nr.	Farbe	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
12190	Schwarz	Matten–Verbinder	1.20
12196	Schwarz	Bürsten–Einsatz	0.70

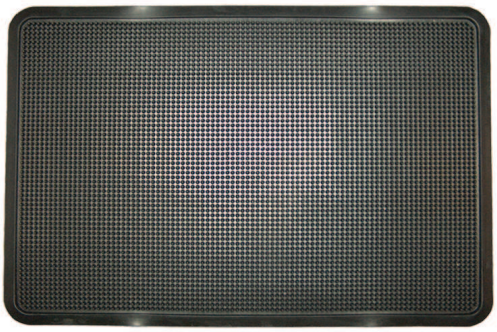
Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



05.04.2017

Gummiplatten und Kunststoffplatten

STIFT Matten mit feinen Noppen



Beschreibung: Unzählige kleine Gummistifte halten die Schuhsohlen frei von Verschmutzungen und reinigen bei jeder Gehrichtung. Geschlossener Boden ermöglicht einfaches Ausleeren des Matteninhaltes. Abgeschrägte Kanten und abgerundete Ecken verhindern Stolpern. Unterseite profiliert, extrem rutschsicher. Bei jeder Witterung einsetzbar

Einsatzgebiet: Geeignet für alle Einsatzzwecke: Innen-, Aussen- und Nassbereiche

Material: Naturgummi

Betriebstemperatur: -50°C bis +100°C

Art–Nr.	Abmessung	Ausführung	Farbe	Preis
	cm			CHF/Stk
12122	78 x 54 x 1.0	Schräge Kante	Schwarz	12.40
12123	81 x 61 x 1.2	Schräge Kante	Schwarz	16.50
12124	107 x 71 x 1.2	Schräge Kante	Schwarz	22.90
12125	183 x 92 x 1.4	Schräge Kante	Schwarz	63.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %

WELCOME Matten mit feinen Noppen



Beschreibung: Extrem wirtschafliche Gummibürsten-Matte. Leichte Ausführung für einfaches Handling, mit eingeprägtem Wort "WELCOME". Liegt flach auf dem Boden. Formbeständig.

Einsatzgebiet: Geeignet für alle Einsatzzwecke: Innen-, Aussen- und Nassbereiche

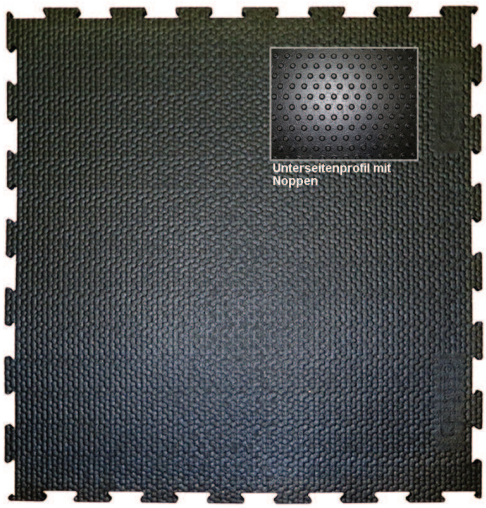
Material: Naturgummi

Betriebstemperatur: -50°C bis +100°C

Art–Nr.	Abmessung	Ausführung	Farbe	Preis
	cm			CHF/Stk
12129	50 x 35	Gerade Kante	Schwarz	2.90
12179	75 x 45	Gerade Kante	Schwarz	5.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %

Stallmatten Kraiburg, Typ KEN 1120 x 1120 mm Puzzle 4-seitig



Beschreibung: Stallmatten aus hochwertigem Vollgummi, Puzzle 4-seitig

Grösse: 1120 x 1120 mm Puzzle innen/aussen.
1145 x 1145 mm Puzzle aussen/aussen,
1095 x 1095 mm Puzzle innen/innen.
Puzzlerand 25 mm.

Stärke: ca. 20 mm inkl. Noppen (ohne Noppen 15 mm)

Oberfläche: Hammerschlag

Unterseite: Noppen

Farbe: schwarz

Gewicht: ca. 20 kg

Art–Nr.	Abmessung	Preis
	cm	CHF/Stk
8190	112 x 112	98.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gummiplatten und Kunststoffplatten

Ergolastec floor basic Industrieboden befahrbar 1000 mm x 650 mm x 10 mm

Beschreibung: ERGOLASTEC floor_basic ist geeignet für Bereiche mit intensivem Lauf- und Arbeitsverkehr.
Der Industrieboden widersteht schwerer mechanischer Belastung (z.B. Gabelstapler und Hubwagen).
Der Industrieboden ist der ideale Fussboden für Produktionshallen, Lager- und Kommissionierbereiche und Garagen.
Hervorragende Liegefestigkeit.
Schützt fallendes Material vor Beschädigung.
Die Platte mit flacher Strukturoberfläche sorgt für gute Befahrbarkeit und die weiche Saugnapfrückseite für hohe Liegefestigkeit und Lärmdämmung

Besonderheiten: Keine Vorbehandlung, kein Verkleben notwendig.
Geringes Plattengewicht.
Passgenauer, individueller Zuschnitt für Ihren Arbeitsplatz

Oberfläche: flache Struktur

Unterseite: Halbkugeln mit Saugnapfeffekt

Farbe: schwarz

Gewicht: ca. 8,5 kg

Art–Nr.	Stärke	Breite	Länge	Ausführung	Preis
	mm	mm	mm		CHF/Stk
8191	ca. 10	650 (600)	1000 (950)	mit Schrägkante 25 mm	149.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %

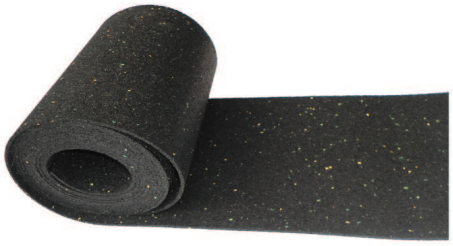


05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Antirutschmatten

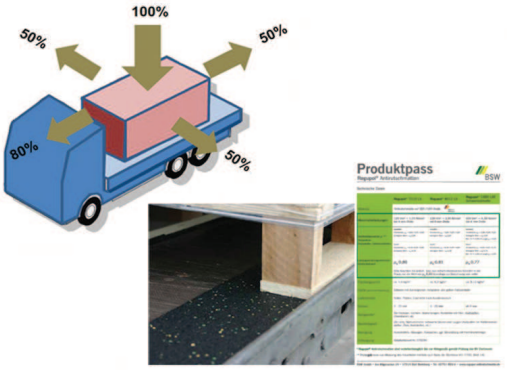
Regupol® Antirutschmatte -Typ 7210LS, Rolle. Ladungssicherung



Regupol® Antirut-schmatte: Regupol, die Antirutschmatte mit dem Produktpass.

Antirutschmatten reduzieren das Ladegewicht welches die Ladungssicherung (z.B. Spanngurten) aufnehmen muss auf 1/3.

Die Regupol Antirutschmatten sind geprüft und erfüllen die Anforderungen nach VDI 2700, Blatt 3.2, Blatt 9, Blatt 14, Blatt 15 sowie nach EN 12195-1. Die Farbsignatur und der Produktpass belegen die Wirkung und Qualität der Matte und unterstützen die Fahrer bei Kontrollen.



Beschreibung: Antirutschmatte Typ 7210LS, Gleitreibwert 0.60µ nach VDI-Richtlinie 2700 DIN 75410.
Max. 125 t/m2 bei 8 mm Stärke

Art–Nr.	Stärke	Breite	Länge	Preis
	mm	mm	mm	CHF/Stk
7210.4.25500	4	250	5000	26.80
7210.8.25500	8	250	5000	41.00

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 40 Stk 10 %, 80 Stk 20 %, 120 Stk 25 %

Andere Dimensionen auf Anfrage

Regupol® Antirutschmatte -250 x 250 mm. Ladungssicherung



Regupol® Antirut-schmatte: Regupol, die Antirutschmatte mit dem Produktpass.

Antirutschmatten reduzieren das Ladegewicht welches die Ladungssicherung (z.B. Spanngurten) aufnehmen muss auf 1/3.

Die Regupol Antirutschmatten sind geprüft und erfüllen die Anforderungen nach VDI 2700, Blatt 3.2, Blatt 9, Blatt 14, Blatt 15 sowie nach EN 12195-1. Die Farbsignatur und der Produktpass belegen die Wirkung und Qualität der Matte und unterstützen die Fahrer bei Kontrollen.

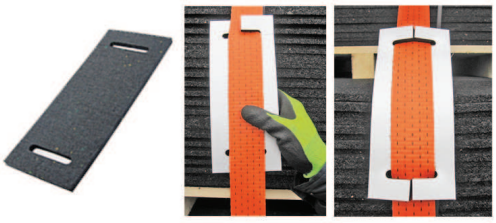
Beschreibung: Antirutschmatte Typ 7210LS, Gleitreibwert 0.60µ nach VDI-Richtlinie 2700 DIN 75410.
Max. 125 t/m2 bei 8 mm Stärke

Art–Nr.	Stärke	Breite	Länge	Preis
	mm	mm	mm	CHF/Stk
7210.4.2525	4	250	250	1.95
7210.8.2525	8	250	250	3.15

Rabatt: Rabatt: 50 Stk 5 %, 500 Stk 10 %, 1000 Stk 20 %, 1600 Stk 25 %

Andere Dimensionen auf Anfrage

Regupol® Gurtbandschoner



Beschreibung: Gurtbandschoner Typ 1000LSE, einseitig alubeschichtet. Schont Ladegut und Zurrgurte und sorgt für eine optimale Kraftverteilung.

Art–Nr.	Stärke	Breite	Länge	Preis
	mm	mm	mm	CHF/Stk
1000.GBS	8	100	250	3.90

Rabatt: 100 Stk 5 %, 500 Stk 10 %, 1000 Stk 20 %, 5000 Stk 25 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Antirutschmatten

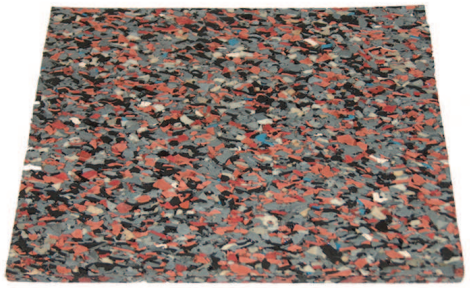
Regupol® Antirutschmatte Typ 9510RHS nicht abfärbend. Ladungssicherung

Regupol® Antirutschmatte: Regupol, die Antirutschmatte mit dem Produktpass.

Antirutschmatten reduzieren das Ladegewicht welches die Ladungssicherung (z.B. Spanngurten) aufnehmen muss auf 1/3.

Die Regupol Antirutschmatten sind geprüft und erfüllen die Anforderungen nach VDI 2700, Blatt 3.2, Blatt 9, Blatt 14, Blatt 15 sowie nach EN 12195-1. Die Farbsignatur und der Produktpass belegen die Wirkung und Qualität der Matte und unterstützen die Fahrer bei Kontrollen.

Beschreibung: Antirutschmatte Typ 9510RHS, 1250 mm breit, nicht abfärbend. Gleitreibwert 0.82µ nach VDI-Richtlinie 2700 DIN 75410



05.04.2017

Klebstoffe - Dichtungspaste

PLS 2 -Dichtungspaste

Beschreibung: Dauernd plastisch, Gewinde-Schrauben und Muttern lassen sich nach Jahren noch leicht lösen. Für Luft, Gase, Öle, Benzin, Petrol, Lösungsmittel, Kältemittel, Erdgas, giftfrei, bleifrei

Betriebstemperatur: -70 bis + 280 °C

Rabatt: Bei grösseren Mengen auf Anfrage

Art–Nr.	Gewicht	Preis
	g	CHF/Stk
821	250	49.90



Metall-/Kontaktkleber

Beschreibung: Kontaktkleber auf Polychloropren-Basis für Gummi, Textilien, Leder, Glas, Holz, Hart-PVC, Bakelit, Metall. Greift Metall nicht an, sondern schützt es vor Korrosion. Giftklasse 5 S

Rabatt: Bei grösseren Mengen auf Anfrage

Art–Nr.	Verpackung	Gewicht	Preis
		g	CHF/Stk
824.50	Tube	42	6.25
824.150	Tube	120	8.35
824.850	Dose	850	28.70

Datensicherheitsblatt–Download im Webshop unter Zusatzdokumente.





PVC-Kleber

Beschreibung: Spezialklebstoff auf Polyurethan-Basis für Hart- und Weich-PVC, klebt auf sich selbst sowie auf Leder, Gummi, Gewebe, Papier, Karton, Holz usw.

Rabatt: Bei grösseren Mengen auf Anfrage

Art–Nr.	Verpackung	Gewicht	Preis
		g	CHF/Stk
825.45	Tube	42	6.25
825.135	Tube	120	8.35

Datensicherheitsblatt–Download im Webshop unter Zusatzdokumente.



2 Komponenten Kleber Contitech

Anwendung: CKW- freier 2 Komponenten- Klebstoff "CONTI-SECUR" für Verklebungen von Gummi- Gummi, Gummi- Gewebe, Gummi-Metall, Gewebe- Gewebe.

Verarbeitungstem-peratur: +10° bis +40 °C

Verbrauch: Je nach Material ca. 700g/m2

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
CONTI–SECUR	Büchse à 0.7 kg – 0.8 l inkl. Verstärker RE 40g	54.00

Datensicherheitsblatt–Download im Webshop unter Zusatzdokumente.



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Klebstoffe - Dichtungspaste

Turbo-Kleber Schnellkleber

Beschreibung: Schnell - stark - sicher, für sämtliche Materialkombinationen in Industrie, Handwerk, Hobby und Haushalt. Dieser schnellhärtende Cyanacrylatklebstoff ist ein modifizierter Cyanacrylsäureethylester, der für die Verklebung von sämtlichen Materialien wie z.B. Metall, Glas, Porzellan, Keramik, Holz, Kunststoff, Gummi, Leder, Hart-PVC, Stein und ABS für hochfeste Verbindungen erfolgreich eingesetzt wird. Auch für Verklebungen dieser Materialien untereinander: Glas/Metall, Holz/Gummi usw.

Nicht beständig: für Teflon, Stoff, Papier, Polyäthylen und Polypropylen.

Art–Nr.	Preiseinheit	Spezifikation	Preis
			CHF/Stk
823.10	Stück	Turbo–Kleber, Tube zu 10 g	16.90
823.20	Stück	Turbo–Kleber, Tube zu 20 g	28.60

Rabatt: Rabatt: auf Anfrage

Datensicherheitsblatt–Download im Webshop unter Zusatzdokumente.



05.04.2017

Gewebe- und Dichtungsband

Betongewebeband, gelb, 3M, 44 mm breit

Beschreibung: Beschichtetes Gewebe, klebt immer und überall (Plastik, Holz, Beton). Speziell gut geeignet, um Schalungsfugen abzukleben. Kein Austreten des Klebstoffes, problemloses Ausschalen, von Hand leicht abreissbar, kein Abroller oder Messer notwendig.

Rollenlänge: 50 m

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
826*	11.90

Rabatt: Rabatt: 24 Stk 5 %, 48 Stk 10 %, 72 Stk 15 %, 144 Stk 20 %



Gewebe-Betonklebeband, gelb 50 mm breit, 50m lang

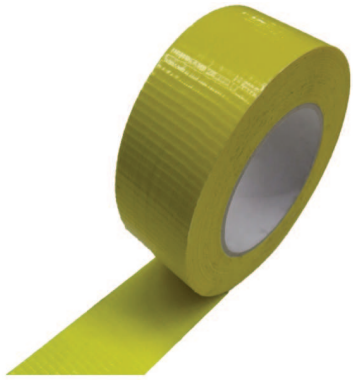
Beschreibung: Betongewebeband zum Abkleben, Schützen, Abdichten und fixieren. Das gelbe Band besteht aus PE-laminiertem Gewebe. Der Kleber aus Kautschuk gewährt eine gute Klebkraft auf vielen Materialien.

Eigenschaften: Leicht von Hand abreissbar
Wasserfest
Gute Abriebfestigkeit
Keine Kleberrückstände

Rollenlänge: 50 m

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
826.M	6.10

Rabatt: 24 Stk 5 %, 48 Stk 10 %, 72 Stk 15 %, 144 Stk 20 %

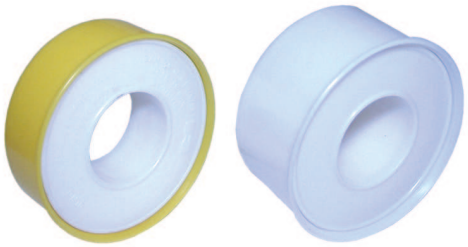


Gewindedichtungsband aus PTFE (Teflon)

Rollenlänge: ca. 12 m

Art–Nr.	Breite	Stärke	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
827.12	12	0.1	1.90
827.19	19	0.08	3.35

Rabatt: 10 Stk 10 %, 100 Stk 20 %, 250 Stk 30 %



Coroplast Selbstklebebandage aus Polyäthylen

Beschreibung: Selbstklebebandagen aus Polyäthylen, bleibt auch bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt sehr schmiegsam und ist äusserst beständig. Geeignet als Korrosionsschutz für erdverlegte Rohrleitungen.

Farbe: schwarz

Bandstärke: 0.15 mm

Rollenlänge: 10 m

Art–Nr.	Bandbreite	Preis
	mm	CHF/Stk
836.19	19	2.75
836.25	25	3.35
836.30	30	3.60
836.38	38	4.95
836.50	50	5.80

Rabatt: 24 Stk 5 %, 48 Stk 10 %, 96 Stk 20 %



* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Couponringe (Gümmeli)

Couponringe aus Naturkautschuk

Beschreibung: Aus Paragummi, sehr elastisch und weich
Preiseinheit: 1 Stk. = 1 Packung à 1 kg

Art–Nr.	Durchmesser	Breite	Preis
	mm	mm	CHF/Stk
835.101	10	1.2	25.60
835.121	12	1.2	25.60
835.151	15	1.2	25.60
835.201	20	1.2	24.10
835.301	30	1.1	21.50
835.451	45	1.1	21.50
835.453	45	3	21.50
835.601	60	1.1	21.50
835.603	60	3	21.50

Rabatt: 5 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %

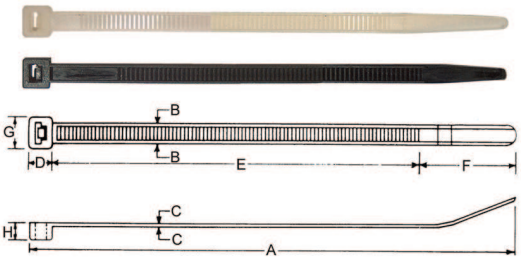


05.04.2017

Kabelbinder - Klettverschlussgurt

Kabelbinder

Beschreibung: Aus Nylon 6/6 nach MIL 20693 B UL 94 V2 selbstverlöschend
UL-gelistet: unter Nr. E 62860 für alle All-States-Kunststoffprodukte
Farbe: Transparent-Weiss
Betriebstemperatur: -40 bis +105 °C Dauerbelastung, +150 °C kurzzeitig
Betriebstemperatur: -40 bis +85 °C nach ML M 20693, +250 °C Schmelzpunkt
UV-Beständigkeit: UV-beständige Kabelbinder, schwarz
Preiseinheit: **1 Stk. = 1 Beutel à 100 Kabelbinder**



Transparent-Weiss:

Art–Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	Zug–festig–keit	Preis–einheit	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg		CHF
828.350	100	2.5	1.1	5	73	22	4.1	3.1	8.1	100	1.70
828.550	136	3.6	1.1	5	100	31	4.1	3.1	13.6	100	4.00
828.675	202	4.8	1.4	7	162	33	8	4.8	22.6	100	7.60
828.1100	298	4.8	1.4	7	270	21	8	4.8	22.6	100	11.50
828.1400	365	4.8	1.4	7	330	28	8	4.8	22.6	100	14.10
828.RTH1400	362	7.6	2.1	9	323	30	12.8	7.5	54.4	100	25.20

Rabatt: 10 Stk 15 %, 50 Stk 30 %, 100 Stk 40 %, 250 Stk 45 %



UV-beständig, schwarz:

Art–Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	Zug–fes–tigkeit	Preis–einheit	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg		CHF
828.350S	100	2.5	1.1	5	73	22	4.1	3.1	8.1	100	1.70
828.550S	136	3.6	1.1	5	100	31	4.1	3.1	13.6	100	4.00
828.675S	202	4.8	1.4	7	162	33	8	4.8	22.6	100	7.60
828.1100S	298	4.8	1.4	7	270	21	8	4.8	22.6	100	11.50
828.1400S	365	4.8	1.4	7	330	28	8	4.8	22.6	100	14.10
828.RTH1400S	362	7.6	2.1	9	323	30	12.8	7.5	54.4	100	25.20
828.530S	530	9	2.1	9	485	34	14	8	–	100	66.30
828.780S	780	9	2.1	9	735	33	14	9	–	100	239.50

Rabatt: 10 Stk 15 %, 50 Stk 30 %, 100 Stk 40 %, 250 Stk 45 %



Klettverschlussgurt mit Schnalle zum Binden und zum Kabel-Management

Beschreibung: Klettverschlussgurt mit Schnalle zum Binden und zum Kabel-management geeignet.

- Sehr einfach zu bedienen, wiederverwendbar und sehr praktisch!
- wetterbeständig
- sichert Ihre Gegenstände schnell und praktisch

Tipp: es können auch mehrere Gurten zusammengehängt werden
Verpackungsein-heit: 5 Stück in Polybag



Art–Nr.	Grösse	Spezifikation	Preis
	mm		CHF/Stk
F101.38.600	38 x 600	Funktionsbereich (mm): 300–510 / Ø 100–160	7.20
F101.50.1060	50 x 1060	Funktionsbereich (mm): 540–980 / Ø 160–320	10.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Ölfasshahnen - Hand- und Elektropumpe

Ölfasshahnen PETROL

Beschreibung: Beliebter Hahnen, stellt von selbst ab, Spritzguss, Gewinde konisch G¾". Mit Schloss sicherbar, gut geführter Ausguss für sauberen Strahl.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
830.00	29.50

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 20 %



Horn Handpumpe K 10 C

Beschreibung: Geeignet für Diesel, Heizöl und Benzin.
Förderleistung ca. 0.25 l/Hub
Fassgewinde M 64x4 G 2"
Teleskopsaugrohr Tauchtiefe 470-925 mm
Zapfschlauch 1.5 m elektrisch leitfähig
Auslaufkrümmer und Knickschutzfeder

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
830.1037	185.00



Horn Elektropumpe HORNET W 40

Beschreibung: Geeignet für Diesel und Heizöl.
Anschlussspannung 230 Volt.
Förderleistung ca. 40 l/min.
Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz.
Fassgewinde M 64x4 G 2".
Saugschlauch 1.6 m mit Filter.
Zapfschlauch 4.0 m mit Knickschutzfeder.
Standard-Zapfventil nicht automatisch.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
830.1002	395.00



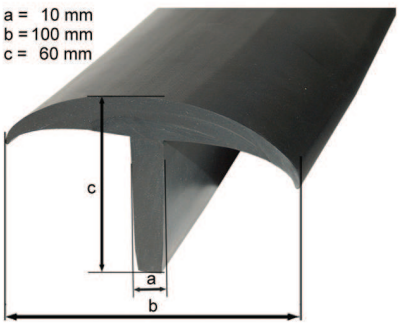
05.04.2017

Pilzprofil - Fahrzeugwaagenabdeckung

Fahrzeugwaagenabdeckung -Pilzprofile

Material: EPDM-Gummi
Härte: 70° Shore

Art–Nr.	Rollenlänge	Preis
	m	CHF/m
PILZPROFIL	25	19.40



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauch- und Kabelbrücken

Kabelbrücken System

Beschreibung: Die Kabelbrücke aus Vollgummi gefertigt widersteht hohen mechanischen Belastungen ohne Probleme. Die Abmessungen der Kanäle sind so gewählt, dass grosse Kabeldurchmesser wie 5×70 mm2 oder Schlauchdurchmesser aussen 2x 46 mm und 2x 52 mm passen. Bedingt durch das relativ hohe Eigengewicht liegen diese Kabelbrücken sehr stabil und verrutschsicher sowohl auf glatten als auch auf unebenen Flächen. Die Kabelbrücken halten einer Achsbelastung von 9 t stand.

Kanäle: 2 Kanäle 46/49 mm und 2 Kanäle 46/43 mm (H/B)

Höhe: 78 mm

Farbe: Schwarz/Gelb

Lieferzeit: Kurzfristig lieferbar



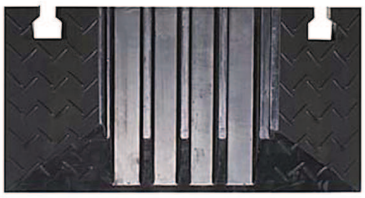
Art–Nr.	Länge	Gewicht	Breite	Spezifikation	Preis
	mm	kg	mm		CHF/Stk
KB.70040	800	27.5	590	Kabelbrücke gerade	154.80



Art–Nr.	Länge	Gewicht	Breite	Spezifikation	Preis
	mm	kg	mm		CHF/Stk
KB.70041	155/460	9.5	590	Kabelbrücke Bogen 30°	46.80



Art–Nr.	Länge	Gewicht	Breite	Spezifikation	Preis
	mm	kg	mm		CHF/Stk
KB.70042	300	7.8	590	Kabelbrücke Endstück	46.80



Art–Nr.	Länge	Gewicht	Breite	Spezifikation	Preis
	mm	kg	mm		CHF/Stk
KB.70043	105	0.25	47	Kabelbrücke, Ver–binder. Höhe 50 mm	6.00



05.04.2017

Schlauch- und Kabelbrücken

Kabelbrücke 3 Kanal

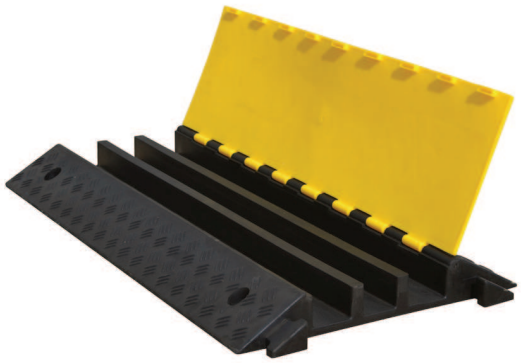
Beschreibung: 3 Kanal Kabelbrücke hergestellt aus vulkanisiertem Recyclinggummi
Klappe hergestellt aus 100% PE, gelb
Integrierter Tragegriff

Kanäle: 3 Kanäle 50x68/50x57/50x65 mm (HxB)

Gewicht: ca. 16 kg

Art–Nr.	Länge ausgelegt	Breite Fahrspur	Höhe flachliegend	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	kg/Stk	CHF/Stk
KB.3KC	900	500	70	16	123.20

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



Kabelbrücke 5 Kanal

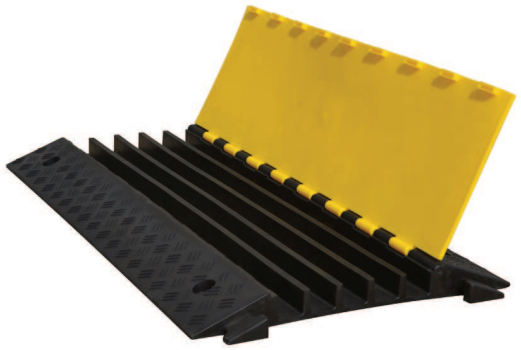
Beschreibung: 5 Kanal Kabelbrücke hergestellt aus vulkanisiertem Recyclinggummi
Klappe hergestellt aus 100% PE, gelb
Integrierter Tragegriff

Kanäle: 5 Kanäle 35x38mm (HxB)

Gewicht: ca. 12 kg

Art–Nr.	Länge ausgelegt	Breite Fahrspur	Höhe flachliegend	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	kg/Stk	CHF/Stk
KB.5KC	900	500	50	12	104.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



Kabelbrücke für Schläuche und Kabel

Beschreibung: Damit Kabel und Schläuche beschädigungsfrei über Strassen und Wege geführt werden können. Flexibel aus Gummi. Flacher Rampenanstieg.
Kanal-Durchmesser 40 mm.

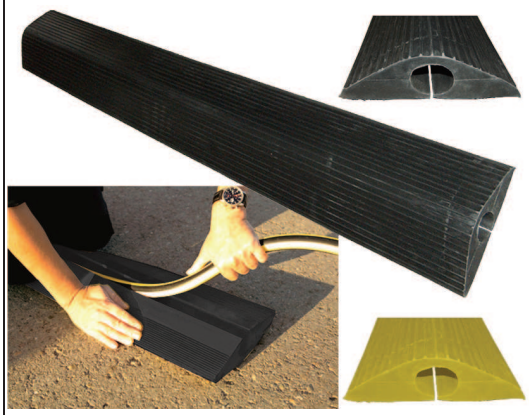
Material: Gummi, schwarz und gelb

Abmessungen: 205 mm x 1500 mm

Höhe: 60 mm

Art–Nr.	Farbe	Preis
		CHF/Stk
14535	Schwarz	68.90
14536	Gelb	99.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



Schlauchbrücke CROCODILE

Beschreibung: Die Schlauchbrücke CROCODILE ist extrem robust und widerstandsfähig. Die angebrachten Noppen verhindern das Auseinanderfallen beim Aneinanderreihen. Die Schlauchbrücken sind in Sekunden aufgestellt. Die Achse ist mit einem rostfreien Drahtseil verschraubt und bleibt so auch elastisch, wenn der Untergrund nicht eben ist.
Vorteile gegenüber herkömmlichen Schlauchbrücken:
Das Handling für Auf- und Abbau ist für den Träger, durch die Faltbarkeit und den Traggriff, sehr ergonomisch. Allein mit einer Hand sind zwei Schlauchbrücken zu tragen. Platzsparende Lagerung dank dem Faltprinzip.
Die reflektierenden Streifen erhöhen die Sichtbarkeit in der Nacht und am Tag. Die Rutschfestigkeit, speziell auf losem Untergrund wurde durch Rippen im Bodenbereich erhöht.

Material: Vollgummi, schwarz

Verkaufseinheit: 1 Stk. Schlauchbrücke für 2 Schläuche NW75/110

Art–Nr.	Länge ausgelegt	Länge gefaltet	Breite Fahrspur	Breite inkl. Noppen	Höhe flachlie–gend	Gewicht	Montage für PW:	Montage für LKW:	Preis
	mm	mm	mm	mm	mm	kg/Stk	Stk.	Stk.	CHF/Stk
SB.75	890	455	300	368	95	11.5	2	4	263.40
SB.110	1200	620	300	368	132.5	20	2	4	396.30

Achtung: Schlauchbrücke muss überwacht werden! (Bodenfreiheit bei PW)



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schlauch- und Kabelbrücken

Überfahrschutz zu Schlauchbrücke Crocodile

Beschreibung: Überfahrschutz zu Schlauchbrücke Artikel-Nr. SB.75.
Material: Vollgummi, gelb
Verkaufseinheit: 2 Stk. Deckel inkl. 10 Schrauben
Montage: Die Abdeckungen werden seitlich mit 4 Schrauben befestigt. Zusätzlich kann die Abdeckung mit 1 Schraube in der Mitte gegen aufklappen gesichert werden.
Bei Nichtgebrauch dieser Sicherungsschraube kann diese im Verbindungsstück eingedreht werden.
Gewicht: 0.86 kg/Stk. / VE= 1.72 kg

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
UES.75	122.10





Schlauchbrücke 2 Kanal

Beschreibung: Schlauchbrücke hergestellt aus vulkanisiertem Recyclinggummi
6 Reflexstreifen (gelb)
Integrierter Tragegriff.
Geeignet für 75er Flachschläuche.
Kanäle: 2 Kanäle 70/90 mm (H/B)
Farbe: Schwarz/Gelb

Art–Nr.	Länge aus–gelegt	Breite Fahr–spur	Höhe flach–liegend	Gewicht	Montage für PW:	Montage für LKW:	Preis
	mm	mm	mm	kg/Stk	Stk.	Stk.	CHF/Stk
SB.75C	850	300	85	12	2	4	70.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



05.04.2017

Auffahrrampen - Park STOP - Rammschutz

Auffahrrampe TURTLE

Einsatzgebiet:	Auffahrrampe für PW, LKW oder für andere Fahrzeuge (Randstein, Gleisüberfahrten, Gehsteig, Schwellen etc.). Auffahrrampe für den privaten Bereich. (Kellerschwellen, Rollstuhlgängigkeiten, Treppenhaus, etc.).
Material:	Vollgummi, schwarz
Breite Fahrspur:	300 mm
Breite inkl. Noppen:	368 mm
Höhe:	95 mm
Gewicht/Stk.:	4.6 kg
Verkaufseinheit:	4 Stk. oder 10 Stk. Auffahrrampen inkl. Box
Länge:	330 mm
Beschreibung:	Die Auffahrrampe TURTLE ist extrem robust und widerstandsfähig. Die angebrachten Noppen verhindern das Auseinanderfallen beim Aneinanderreihen. Die Auffahrrampen sind in Sekunden aufgestellt, wetter und verrottungsfest. Die reflektierenden Streifen erhöhen die Sichtbarkeit Tag und Nacht

Art–Nr.	Anzahl	Preis
	Stk.	CHF/Stk
RA.75.4	4	644.80
RA.75.10	10	1470.20



Park Stop Hilfe, schwarz Einheitsgrösse, passend für alle PKWs

Beschreibung:	Sicheres und einfaches Einparkieren, verhindert Schaden an Ihrem Auto, Garage und anderen Gegenständen, mit Doppelklebeband oder Schrauben am Boden befestigen.
Material:	Kunststoff, schwarz
Abmessungen:	Einheitsgrösse, passend für all PKWs
Installation:	Auto in gewünschter Position parkieren, Position des Reifens auf dem Boden markieren, Fahrzeug wegfahren, Park-Stop-Hilfe zwischen den Markierungen des Autoreifens platzieren, Platzierung des Park-Stop-Hilfe kennzeichnen, Die Bodenfläche unter der Park-Stop-Hilfe, Oel u.s.w. befreien
Befestigung:	Mit Klebeband: Mehrere Streifen Doppelklebeband auf der Unterseite der Park-Stop-Hilfe befestigen. Park-Stop-Hilfe auf dem Boden andrücken. Mit Schrauben: Position der Schraubenlöcher auf dem Untergrund markieren. Park-Stop-Hilfe positionieren und 4 Löcher in den Untergrund bohren. 4 Befestigungschrauben liegen bei.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
14790	inkl. 4 Befestigungsschrauben	18.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

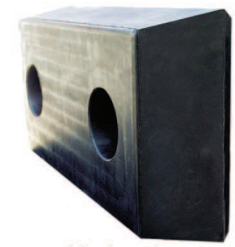
Auffahrrampen - Park STOP - Rammschutz

Gebäude Rammschutz für Überladebrücken und Rampen

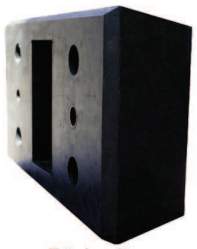
Beschreibung: Rammschutz für Überladebrücken und Rampen
Material: Gummi, schwarz

Art–Nr.	Abmessung	Gewicht	Preis
		kg/Stk	CHF/Stk
14537	46 x 25 cm, Stärke 11 cm	13	84.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 20 %



Vorderseite



Rückseite



05.04.2017

Strassenpoller

Strassenpoller aus Gummi

Beschreibung: Unsere Gummi- Strassenpoller werden aus Recyclingmaterial, in einem speziellen Verfahren heiss vulkanisiert.
Werden sie angefahren, können sie sich um 45° biegen und kehren dann in ihre senkrechte Position zurück.
Bei einem Aufprall durch Kraftfahrzeuge entstehen somit keine Instandstellungskosten.
Sie bieten Sicherheitsvorteile für schwächere Verkehrsteilnehmer, z.B für Radfahrer, die zwischen einem Poller und einem Fahrzeug eingeklemmt werden.
Durch die stossabsorbierenden und flexiblen Eigenschaften des Gummis werden bei einem Aufprall mit geringer Geschwindigkeit auch Beschädigungen an Kraftfahrzeugen vermieden.

Die Poller sind in verschiedenen Ausführungen und in den Farben schwarz und granitgrau erhältlich.
Die reflektierenden Streifen werden nach Wunsch in gelb, weiss oder rot angebracht.

Für das Modell Signal ist eine reflektierende Hülse in den Farben gelb, weiss, rot oder auch gestreift erhältlich. Sie wird über dem Gummipoller angebracht um eine bessere Signalwirkung zu erzeugen. Sollte die Hülse nach einem Aufprall beschädigt sein, kann sie mit einigen Handgriffen ausgetauscht werden.

Bitte beachten: **Die Reflektorbänder müssen separat bestellt werden.**
SIG = mit Loch für Stange Durchmesser 60 mm. (f.Signal).

Art–Nr.	Durch–messer	Länge	Farbe	Spezifikation	Preis
	mm	mm			CHF
PO.UNI.S	138	1340	Schwarz	Universal exkl. Reflektorband	362.90
PO.UNI.G	138	1340	Granit	Universal exkl. Reflektorband	390.30
PO.STA.S	200	1340	Schwarz	Standard exkl. Reflektorband	582.10
PO.STA.G	200	1340	Granit	Standard exkl. Reflektorband	614.15
PO.STA.S.B	200	1340	Schwarz	Standard Inkl. 4 Stk. Reflektorband, Bitte Band–Farbe bei Bestellung angeben	803.90
PO.STA.S.SIG	200	1340	Schwarz	Signal Inkl. 4 Stk. Reflektorband gelb	683.10
PO.CLA.S	200	1340	Schwarz	Classic exkl. Reflektorband	593.50
PO.MOD.S	215	1340	Schwarz	Modern exkl. Reflektorband	607.65
PO.MOD.G	215	1340	Granit	Modern exkl. Reflektorband	644.50
PO.KON.S	138	800	Schwarz	Konus exkl. Reflektorband	372.35
PO.KON.G	138	800	Granit	Konus exkl. Reflektorband	395.00
PO.SIG.S	138	1340	Schwarz	Signal exkl. Reflektorband	404.50
PO.SIG.G	138	1340	Granit	Signal exkl. Reflektorband	404.50

Zubehör:

Art–Nr.	Farbe	Spezifikation	Preis
			CHF
PO.FLANSCH	Grau	Flansch zu Modell Konus, verzinkt	79.40
PO.HÜLSE	Gelb, Weiss, Rot	Hülse aus Aluminium zu Modell Signal. Bitte Farbe im Warenkorb eintragen.	478.90
PO.VER.145.VA	Edelstahl	Verankerung f. Poller Universal + Signal, D = 145 mm, Länge: 600 mm.	130.00
PO.VER.210.VA	Edelstahl	Verankerung f. Poller Standard, Classic, Modern, D = 210 mm, Länge: 600 mm.	150.00
PO.RE.G	Gelb	Poller Reflektorband, Breite 48 mm Universal 440, Standart 510 mm, Preis/ml	12.30
PO.RE.R	Rot	Poller Reflektorband, Breite 48 mm Universal 440, Standart 510 mm, Preis/ml	12.30
PO.RE.W	Weiss	Poller Reflektorband, Breite 48 mm Universal 440, Standart 510 mm, Preis/ml	12.30


Poller nach Überfahren


Universal

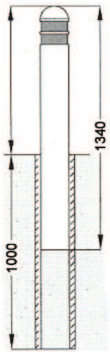

Standard


Classic


Modern


Konus


Signal




Flansch


VERANKERUNG


HÜLSE


Beispiel mit 4 gelben Reflektoren


Beispiel Signal mit PO.HÜLSE


Reflektorband

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Strassenpoller

Strassenpoller STEELFLEX

Beschreibung: Unsere STEELFLEX- Strassenpoller bestehen aus einem Stahltop welches über den flexiblen Gummipoller gestülpt ist. Die Gummipoller werden aus Recyclingmaterial, in einem speziellen Verfahren heiss vulkanisiert.
Werden sie angefahren, können sie sich um 45° biegen bei einer Biegungskraft von 200 kg und kehren dann in ihre senkrechte Position zurück.
Das Stahltop kann montiert und demontiert werden ohne den Fuss auszugraben.
STEELFLEX-Strassenpoller haben sehr niedrige Wartungskosten.
Die reflektierenden Streifen werden nach Wunsch in gelb, weiss oder rot angebracht.

Farbe: In fast allen gewünschten RAL-Farben lieferbar.

Gewicht: 22 kg

Bitte beachten: Inklusive 2 Reflektorbänder 18 mm breit in rot, gelb oder weiss.
Farbwunsch bei Bestellung bitte angeben.

Montage: Die Poller können mit unserer Poller-Verankerung Artikel-Nr. PO.VER.145.VA eingebaut werden.

Art–Nr.	Länge	Länge über Boden	Fuss–Ø	Stahltop–Ø	Preis
	mm	mm	mm	mm	CHF/Stk
PO.STEEL	1250	750	138	114	642.90







Strassenpoller STEELFLEX Edelstahl

Beschreibung: Unsere STEELFLEX- Strassenpoller bestehen aus einem Stahltop welcher über den flexiblen Gummipoller gestülpt ist. Die Gummipoller werden aus Recyclingmaterial, in einem speziellen Verfahren heiss vulkanisiert.
Werden sie angefahren, können sie sich um 45° biegen bei einer Biegungskraft von 200 kg und kehren dann in ihre senkrechte Position zurück.
Das Stahltop kann montiert und demontiert werden ohne den Fuss auszugraben.
STEELFLEX-Strassenpoller haben sehr niedrige Wartungskosten.
Die reflektierenden Streifen werden nach Wunsch in gelb, weiss oder rot angebracht.

Ausführung: Edelstahl gebürstet.

Gewicht: 22 kg

Bitte beachten: Inklusive 3 Reflektorbänder 18 mm breit in rot, gelb oder weiss.
Farbwunsch bei Bestellung bitte angeben.

Montage: Die Poller können mit unserer Poller-Verankerung Artikel-Nr. PO.VER.145.VA eingebaut werden.

Art–Nr.	Länge	Länge über Boden	Fuss–Ø	Stahltop–Ø	Preis
	mm	mm	mm	mm	CHF/Stk
PO.STEEL.ES	1250	750	138	114	735.45





05.04.2017

Schweissdecken

Schweissdecken aus ISO-THERM-1000-Gewebe

Beschreibung: Das ISO-THERM-1000-Gewebe ist zugelassen nach DIN 4102 als nicht brennbarer Baustoff der Klasse A1. Flächengewicht 1200 g/m^2, ca. 2 mm stark. Anwendungsgrenztemp. 850 °C, kurzzeitig bis 1000 °C, beständig gegen Funken, Schlacken und Schweiss-perlen

Einsatzgebiet: Brennzonensperre, Abdeckung als Schutz gegen Schweissperlen

Art–Nr.	Grösse	Preis
	mm	CHF/Stk
138.1010	1000 x 1000	97.70
138.1015	1500 x 1000	144.60
138.1020	2000 x 1000	191.30
138.2016	1600 x 2000	376.70
138.2030	3000 x 2000	564.70

Rabatt: 5 Stk 10 %



05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Abfallsysteme

Abfallsammler mobil, 110 Liter verzinkt mit Deckel

Standfestigkeit: Stabile Ganzstahlkonstruktion, umweltschonende Galvanisierung Chrome 6 frei, extrem standhaft und langlebig

Profilräder: Mobil und transportfähig durch leichtgängige, breite Profilräder und mit seitlicher Führung des Abfallsackes

Dichtschliessend: Dichtschliessender Deckel mit einem einfachen Klick zu befestigen

Griffmulde: Klappdeckel mit praktischer Griffmulde für einfaches und schnelles Öffnen

Art–Nr.	Gewicht kg	Spezifikation	Preis CHF/Stk
11481	4.94	Höhe: 870 mm, Breite: 500 mm, Tiefe: 430 mm	91.50

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gesetzliche Grundsätze zur Arbeitssicherheit

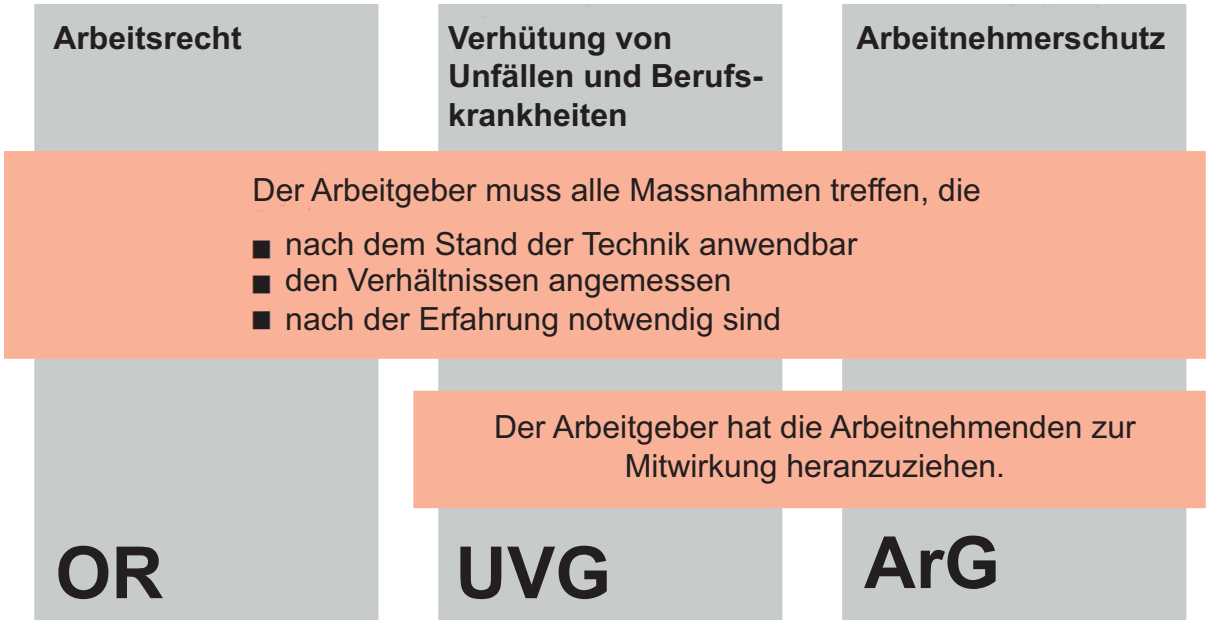
Welches sind Ihre Pflichten auf dem Gebiet der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes?

Die Pflichten des Arbeitgebers für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz leiten sich aus den folgenden gesetzlichen Grundsätzen ab:

Art. 328 Abs. 2 OR[1]
«[Der Arbeitgeber] hat zum Schutz von Leben, Gesundheit und persönlicher Integrität der Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer die Massnahmen zu treffen, die nach der Erfahrung notwendig, nach dem Stand der Technik an wendbar und den Verhältnissen des Betriebes oder Haushaltes angemessen sind, soweit es mit Rücksicht auf das einzelne Arbeits verhältnis und die Natur der Arbeitsleistung ihm billigerweise zugemutet werden kann.»

Art. 82 Abs. 1 und 2 UVG[2]
«1 Der Arbeitgeber ist verpflichtet, zur Verhütung von Berufsunfällen und Berufskrank heiten alle Massnahmen zu treffen, die nach der Erfahrung notwendig, nach dem Stand der Technik anwendbar und den gegebenen Verhältnissen angemessen sind.
2 Der Arbeitgeber hat die Arbeitnehmer bei der Verhütung von Berufsunfällen und Berufskrankheiten zur Mitwirkung heranzuziehen.»

Art. 6 Abs. 1 und 3 ArG[3]
«1 Der Arbeitgeber ist verpflichtet, zum Schutze der Gesundheit der Arbeitnehmer alle Massnahmen zu treffen, die nach der Erfahrung notwendig, nach dem Stand der Technik anwendbar und den Verhältnissen des Betriebes angemessen sind. Er hat im weiteren die erforderlichen Massnahmen zum Schutze der persönlichen Integrität der Arbeitnehmer vorzusehen.
[...]
3 Für den Gesundheitsschutz hat der Arbeitgeber die Arbeitnehmer zur Mitwirkung heranzuziehen. [...]»



Die drei gesetzlichen Pfeiler für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz. (Grafik www.suva.ch)

Diese Pflichten finden Sie sehr ausführlich erläutert unter www.suva.ch.

In den folgenden Katalogregistern 15 - 17 finden Sie die passenden Produkte um diesen Forderungen gerecht zu werden.

1 Schweizerisches Obligationenrecht (SR 220)
2 Bundesgesetz über die Unfallversicherung (SR 832.20)
3 Bundesgesetz über die Arbeit in Industrie, Gewerbe und Handel (Arbeitsgesetz, SR 822.11)

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Arbeitskleider

Arbeitsjacke ORKAN Regenjacke

Beschreibung: Regenkleid aus zähem PVC/Polyester/PVC-Gewebe, solide Schweissnähte, garantiert dicht, für stärkste Beanspruchung, mit Rückenbelüftung, elastischer Ärmel-Windfang

Einsatzgebiet: Industrie, Gartenbau, Baugewerbe, Strassenbau usw.

Farben: gelb, grau und orange

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
511.4648G	S = 46–48	Gelb	24.35
511.5052G	M = 50 – 52	Gelb	24.35
511.5456G	L = 54–56	Gelb	24.35
511.5860G	XL = 58–60	Gelb	24.35
511.4648–O	S = 46–48	Orange	26.90
511.5052–O	M = 50–52	Orange	26.90
511.5456–O	L = 54–56	Orange	26.90
511.5860–O	XL = 58–60	Orange	26.90
511.5052GR*	M = 50–52	Grau	30.40
511.5456GR*	L = 54–56	Grau	30.40
511.5860GR*	XL = 58–60	Grau	30.40

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 7.50 %



Warnweste mit Reflexen

Beschreibung: Bewährtes und praktisches Modell aus starkem Nylongewebe mit PVC-Beschichtung. Mit Leuchtreflexen vorne und hinten und Klebreissverschluss nach EN 471.

Art–Nr.	Material	Preis CHF/Stk
611	Mischgewebe	9.90
611.S**	PVC	7.00

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %



Arbeitsjacke ORKAN mit Kapuze Regenjacke

Beschreibung: Regenkleid aus zähem PVC/Polyester/PVC-Gewebe, solide Schweissnähte, garantiert dicht, für stärkste Beanspruchung, mit Rückenbelüftung, elastischer Ärmel-Windfang

Einsatzgebiet: Industrie, Gartenbau, Baugewerbe, Strassenbau usw.

Farbe: gelb

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Stk
511.5052GK	M = 50–52	25.60
511.5456GK	L = 54–56	25.60
511.5860GK	XL = 58–60	25.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 7.50 %



* Solange Vorrat; ** Liquidationsartikel

05.04.2017

Arbeitskleider

Arbeitshose ORKAN Regenhose

Beschreibung: Regenhose aus zähem PVC/Polyester/PVC-Gewebe, solide Schweissnähte, garantiert dicht, für stärkste Beanspruchung, mit Gummizug, Gurtschlaufen, Seitendurchgriff, Metertasche und Schrittverstärkung

Einsatzgebiet: Industrie, Gartenbau, Baugewerbe, Strassenbau usw.

Farben: gelb, grau und orange

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
512.4648G	S = 46–48	Gelb	23.05
512.5052G	M = 50–52	Gelb	23.05
512.5456G	L = 54–56	Gelb	23.05
512.5860G	XL = 58–60	Gelb	23.05
512.4648–O	S = 46–48	Orange	23.05
512.5052–O	M = 50–52	Orange	23.05
512.5456–O	L = 54–56	Orange	23.05
512.5860–O	XL = 58–60	Orange	23.05
512.5052GR*	M = 50–52	Grau	23.05

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 7.50 %



Regenkombi Saturngelb Polyester mit PU-Beschichtung Kapuze mit Zugband

Beschreibung: Regenkleid aus Polyester mit PU-Beschichtung, solide Schweissnähte, garantiert dicht, für stärkste Beanspruchung, mit Rückenbelüftung, elastischer Ärmel-Windfang. Kapuze mit Zugband.
Reissverschluss mit Knopflasche, Beinabschluss mit Knöpfen, vernähte und verschweisste Nähte.

Einsatzgebiet: Industrie, Gartenbau, Baugewerbe, Strassenbau usw.

Farbe: gelb

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
5100.L	L	Gelb	85.70
5100.XL	XL	Gelb	85.70
5100.XXL	XXL	Gelb	85.70

Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %



HURRIKAN-Regenschutz-Garnitur

Beschreibung: Preisgünstiges, wasserdichtes Arbeitskleid (Jacke, mit Kapuze und Hose)

Jacke: Umlegekragen, Druckknopfverschluss, Arm- und Rückenentlüftung, Seitentaschen, Regenrinne

Hose: Hosenträger, Gummizug, Hosenschlitz und seitlicher Durchschlupf, Metertasche

Einsatzgebiet: Geeignet für Industrie, Gartenbau, Baugewerbe, Strassenbau usw.

Material: PVC-Beschichtetes Polyestergewebe, reissfest und strapazierfähig

Farbe: gelb

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Stk
514K.4648*	S	32.25
514K.5052*	M	32.25
514K.5456*	L	32.25
514K.5860*	XL	32.25
514K.6264*	XXL	32.25

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 20 %



05.04.2017

* Solange Vorrat

Arbeitskleider

Arbeitsmantel STANDARD Regenmantel

Beschreibung: Mittelschwerer Arbeitsmantel, bequem zum Tragen, mit Doppelachsel, Seitentasche, Rückenentlüftung, Gurt, Druckknopfverschluss, mit Namensschild. Oranger Regenmantel mit Kapuze

Material: Mittelschweres Gewebe mit PVC-Beschichtung, absolut wasserdicht, Nähte verschweisst

Farbe: gelb und orange

Einsatzgebiet: Baugewerbe, Strassenbau usw.

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
507.5052G*	M = 50 – 52	Gelb	41.05
507.5456G*	L = 54 – 56	Gelb	41.05
507.5860G*	XL = 58 – 60	Gelb	41.05
507.5052–O*	M = 50 – 52	Orange	47.45

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %





Südwesterhut Regenhut

Beschreibung + Einsatzgebiete: Allwetterhut mit Ohren- und Nackenschutz, mit Stoffbändern, ungefüttert

Material: Mittelschweres Gewebe mit PVC-Beschichtung, absolut wasserdicht, Nähte verschweisst

Grösse: Standard

Farbe: gelb, leuchtorange

Art–Nr.	Farbe	Preis CHF/Stk
508.G	Gelb	7.15
508.O	Leuchtorange	7.15

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 7.50 %



Effekten-Sack

Beschreibung + Einsatzgebiete: Sack mit grosser Aussentasche und Zugleine. Geeignet für Baugewerbe-Bekleidungs-Effekten

Material: Mittelschweres Gewebe mit PVC-Beschichtung, absolut wasserdicht, Nähte verschweisst

Farbe: gelb

Art–Nr.	Farbe	Preis CHF/Stk
509.00	Gelb	13.75

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 7.50 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Arbeitskleidung

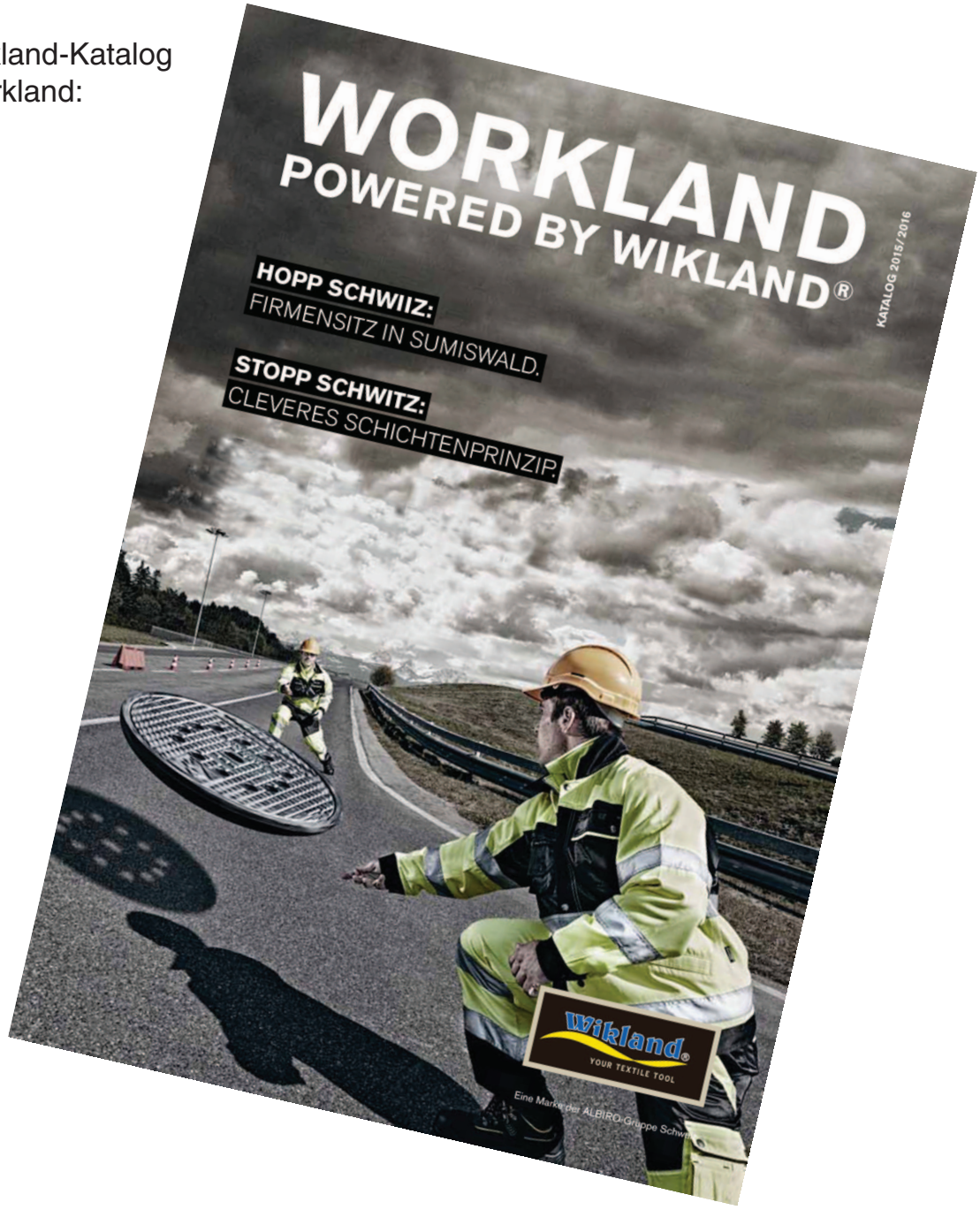
Arbeitsbekleidung für jeden Geschmack!

Neben den Produkte-Linien von **Wikland** führen wir auch Bekleidungen von anderen Herstellern im Sortiment.

In unserem **Web-Shop** unter **www.gummischwarz.ch** finden Sie verschiedene Arbeitsbekleidung und **Kataloge* zum downloaden.**

Lassen Sie sich persönlich und kompetent beraten unter 044 847 36 37.

* z.B. Wikland-Katalog
Workland:



05.04.2017

Arbeitskleider

Techmaflex-Jacke aus Polyurethan Warnschutzjacke



Beschreibung: nach EN 471 Klasse 3, mit Kapuze im Kragen, mit Thermogilet herausnehmbar, mit Reissverschluss und Deckplatte mit Druckknöpfen, zwei Doppelseitentaschen.

Farbe: orange-rot

Material: Polyurethan

Polyurethan: Techmaflex Warnschutz Bekleidung ist dank seiner PU-Leichtbeschichtung 100% wasserdicht, leicht atmungsaktiv, superelastisch, hochreissfest, kälteflexibel und alle Nähte sind HF-verschweisst. Das federleichte Techmaflex bietet einen sehr hohen Tragekomfort bei gleichzeitig günstigem Preis/Leistungsverhältnis.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Stk
505.5456*	L = 54 – 56	98.70

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Techmaflex-Latzhose aus Polyurethan Warnschutzhose



Beschreibung: nach EN 471 Klasse 2, mit Reissverschluss, Metertasche, Latztasche und zwei Seitentaschen, beidseitiger Durchgriff

Farbe: orange-rot

Material: Polyurethan

Polyurethan: Techmaflex Warnschutz Bekleidung ist dank seiner PU-Leichtbeschichtung 100% wasserdicht, leicht atmungsaktiv, superelastisch, hochreissfest, kälteflexibel und alle Nähte sind HF-verschweisst. Das federleichte Techmaflex bietet einen sehr hohen Tragekomfort bei gleichzeitig günstigem Preis/Leistungsverhältnis.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Stk
506.5052*	M = 50 – 52	62.50
506.5456*	L = 54 – 56	62.50
506.5860*	XL = 58 – 60	62.50
506.6264*	XXL = 62 – 64	62.50

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Softshell Jacke Timberland PRO 325



Beschreibung: Funktionale Softshell- Jacke. Wasser abweisend, winddichtes und hochatmungsaktives Gewebe. Ultra leichte Jacke mit 4-Weg-Stretchtechnologie. Schwarzes Silikonband mit Noppen auf Taschen und Schultern als Rutschschutz und für zusätzlichen Schutz gegen Wasser.

Einsatzgebiet: Arbeit, Freizeit

Material: 85% Polyamid, 15% Elastan 350 gr/m2

Farbe: Schwarz

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Stk
4261325.L*	L	101.40
4261325.M*	M	101.40
4261325.XL*	XL	101.40
4261325.XXL*	XXL	101.40
4261325.XXXL*	XXXL	101.40

* Solange Vorrat

05.04.2017

Arbeitskleider

Isoliernde Veste Timberland PRO

Beschreibung: Isolierende Veste, wasserabstossend und atmungsaktiv.
Einsatzgebiet: Arbeit, Freizeit
Material: 100% Polyamid
Farbe: Schwarz

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Stk
4261109.XXL*	XXL	64.20



Logo T-Shirt mit 3D-Werkezeug-Prints

Beschreibung:
- Fünf bedruckte T-Shirts = ein T-Shirt pro Wochentag!
- Rundhals-Ausschnitt
- Kurzarm
- Hellgrauer Kontraststepp

Material: Single Jersey, 100% Baumwolle, 150 g/m²
Grössen: XS-3XL
Farben: 641 Schwarz-Schraubenschlüssel, 640 Schwarz-Zange, 639 Schwarz-Schraubenzieher, 638 Schwarz-Hammer, 637 Schwarz-Bohrmaschine

Art–Nr.	Grösse	Spezifikation	Preis CHF/Stk
WIK.1471	XS–3XL	Grössen: XS–3XL, Schwarz, mit div. Symbolvarianten	18.45

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





05.04.2017

* Solange Vorrat

Arbeitskleider

Zip-Sweatshirt

Beschreibung:
- Stehkragen mit Reissverschluss und Kinnschutz
- Strickbund
- Ärmelabschluss mit Strickbündchen

Material: Molleton innen aufgraut, 60% Baumwolle, 40% Polyester, 300 g/m²

Grössen: XS-3XL

Farben: Schwarz, Grau, Marine, Rot, Dunkelbraun

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.1486	XS–3XL	Diverse	50.95

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





Sweatshirt

Beschreibung:
- Runder Kragen
- Strickbund
- Ärmelabschlüsse mit Strickbündchen
- Hellgrauer Kontraststepp

Material: Molleton innen aufgeraut, 60% Baumwolle, 40% Polyester, 300 g/m²

Grössen: XS-3XL

Farben: Rot, Marine, Schwarz, Grau, Weiss, Oliv, Dunkelbraun

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.1488	XS–3XL	Diverse	36.95

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Arbeitskleider

Zip-Swatjacke

Beschreibung:
- Stehkragen mit Kinnschutz
- Durchgehender Reissverschluss
- Schräge Seitentaschen
- Ärmelabschluss mit Strickbündchen

Material: Molleton innen aufgeraut, 60% Baumwolle, 40% Polyester, 300 g/m²

Grössen: XS-3XL

Farben: Marine/Grau, Schwarz/Grau, Rot/Schwarz, Dunkelbraun/Schwarz

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.1487	XS–3XL	Diverse	54.65

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



Arbeitshose EN 471 Kl. 1

Beschreibung:
- Bund mit Jeansknopf und eingenähtem Seitenelast
- Seitliche Eingrifftaschen verstärkt
- Münztasche rechts
- Aufgesetzte Gesässtaschen, die rechte mit Patte
- Cargo-Beintasche mit Patte und Druckknopf links
- Aufgesetzte Handytasche und Zusatzfächer auf Beintasche
- Metertasche mit aufgesetztem Zusatzfach rechts
- Schräge 3M®-Reflexstreifen auf den Beinen aufgenäht

Material: Mischgewebe (Twill), 55% Baumwolle, 45% Polyester, 300 g/m²

Grössen: 38-62

Farben: Blau/Gelb, Schwarz/Gelb, Grau/Orange, Blau/Orange

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.1234	38–62	Diverse	82.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Arbeitskleider

Arbeitshose EN 471 Kl. 2

Beschreibung:
- Bund mit Jeansknopf und eingenähtem Seitenelast
- Seitliche Eingrifftaschen verstärkt
- Münztasche rechts
- Aufgesetzte Gesässtaschen, die rechte mit Patte
- Cargo-Beintasche mit Patte und Druckknopf links
- Aufgesetzte Handytasche und Zusatzfächer auf Beintasche
- Metertasche mit aufgesetztem Zusatzfach rechts
- Schräge 3M®-Reflexstreifen auf den Beinen aufgenäht

Material: Mischgewebe (Twill), 55% Baumwolle, 45% Polyester, 300 g/m²

Grössen: 38-62

Farben: Orange, Gelb/Blau, Orange/Blau, Gelb/Schwarz, Orange/Grau

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.1235	38–62	Diverse	82.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





Arbeitsjacke EN 471 Kl. 2

Beschreibung:
- Frontleiste mit abgedecktem Reissverschluss und Druckknöpfen
- Aufgesetzte Brusttaschen, die rechte mit Handytasche und Zusatzfächern, die linke mit Patte
- Schräge Fronttaschen
- Ärmelabschlüsse mit Druckknopf verstellbar
- Innentasche
- Aufgenähte 3M®-Reflexstreifen vorne und hinten

Material: Mischgewebe (Twill), 55% Baumwolle, 45% Polyester, 300 g/m²

Grössen: S-3XL

Farben: Orange/Blau, Orange/Grau, Gelb/Blau, Gelb/Schwarz

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.1255	S–3XL	Diverse	100.95

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





05.04.2017

Arbeitskleider

Arbeitsjacke EN 471 Kl. 3

Beschreibung:
- Frontleiste mit abgedecktem Reissverschluss und Druckknöpfen
- Aufgesetzte Brusttaschen, die rechte mit Handytasche und Zusatzfächern, die linke mit Patte
- Schräge Fronttaschen
- Ärmelabschlüsse mit Druckknopf verstellbar
- Innentasche
- Aufgenähte 3M®-Reflexstreifen vorne und hinten

Material: Mischgewebe (Twill), 55% Baumwolle, 45% Polyester, 300 g/m²

Grössen: S-3XL

Farben: Orange

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



Zip-Sweatshirt EN 471 Kl. 3

Beschreibung:
- Hochkragen und Frontreissverschluss
- Brusttasche lings mit Reissverschluss
- Strickbund
- Ärmelabschlüsse mit Strickbündchen
- Silbergrauer Kontraststepp
- Bedruckt mit segmentierten 3M®-Reflexstreifen

Material: 75% Polyester, 25% Baumwolle, 300 g/m²

Grössen: S-3XL

Farben: Orange, Gelb

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.1323*	S–3XL	Diverse	82.40

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





05.04.2017

* Solange Vorrat

Arbeitskleider

Softshell-Jacke EN 471 Kl. 2

Beschreibung:
- Frontreissverschluss mit Kinnschutz
- Vertikale Seitentaschen mit Reissverschluss
- Ärmeltasche links
- Verlängertes Rückenteil
- Ärmelabschlüsse mit Klettverschluss
- Innentaschen
- Aufgedruckte 3M®-Reflexstreifen vorne und hinten

Material: Oberstoff: Softschell 3-lagig, 100% Polyester mit Klimamembrane, Wassersäule 8'000-10'000 mm, Atmungsaktivität 3000 g/m²/ 24 Std.

Grössen: S-3XL

Farben: Gelb/Blau, Gelb/Schwarz, Orange/Blau, Orange/Grau

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.9612*	S–3XL	Diverse	156.50
Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %			

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





Softshell-Jacke EN 471 Kl. 3

Beschreibung:
- Frontreissverschluss mit Kinnschutz
- Vertikale Seitentaschen mit Reissverschluss
- Ärmeltasche links
- Verlängertes Rückenteil
- Ärmelabschlüsse mit Klettverschluss
- Innentaschen
- Aufgedruckte 3M®-Reflexstreifen vorne und hinten

Material: Oberstoff: Softschell 3-lagig, 100% Polyester mit Klimamembrane, Wassersäule 8'000-10'000 mm, Atmungsaktivität 3000 g/m²/ 24 Std.

Grössen: S-3XL

Farben: Orange

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.9623*	S–3XL	Orange	156.50
Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %			

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



* Solange Vorrat

05.04.2017

Arbeitskleider

Parka EN 471 Kl. 3 / EN 343 Kl. 3

Beschreibung:
- Doppelte Frontleiste mit abgedecktem Zweiwegreissverschluss mit Kinnschutz und Druckknöpfen
- Kapuze im Kragen verstaut
- Aufgesetze Brusttaschen mit Patte, die linke mit integriertem ID-Fach aus transparentem Plastik
- Aufgesetzte Fronttaschen unten
- Vertikale Reissverschlusstaschen an den Seiten der Fronttaschen
- Ärmelabschlüsse mit Elast und Klettverschluss
- Grosszügige Innenausstattung (Taschen)
- Aufgedruckte 3M®-Reflexstreifen vorne und hinten

Material: Oberstoff: Oxfort-Polyester, 100% Polyester mit PU-Beschichtung, Wasserdichtheitsklasse 3 (EN 343), Wasserdampf-Durchgangswiderstand KL. 3 (EN 343) Wassersäule 5'000-6'000 mm, Atmungsaktivität 3000 g/m²/ 24 Std.

Grössen: S-3XL

Farben: Gelb/Blau, Gelb/Schwarz, Orange/Blau, Orange/Grau

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.9676*	S–3XL	Diverse	212.05

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





Wattierte Jacke

Beschreibung:
- Frontleiste mit Druckknof- und Reissverschluss und Kinnschutz
- Verstärkung aus Bestatzstoff in Kontrastfarbe auf Schultern und an den Seiten
- Brusttasche rechts mit Reissverschluss und Leuchtbesatz
- Seitentaschen mit Reissverschluss
- Reflex-Piping im Rücken
- Ärmelabschlüsse mit Elast und Klettverschluss
- Rückenverlängerung
- Wattiertes Thermofutter
- Innentaschen mit Reissverschluss
- Horizontale RV-Öffnung innen im Rücken (Vorteil zum Bedrucken)

Material: Oberstoff: Oxfort-Polyester, 300D x 300D, 100% Polyester, 230 g/m² mit PU-Membrane, WR 5'000 mm, MVP 5'000 g/m²/24 Std. Besatz: Oxfort Polyester 600D x 600D, 100% Polyester, 280 g/m²

Grössen: XS-3XL

Farben: Grau/Anthrazit, Schwarz/Anthrazit, Blau/Anthrazit

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.8520	XS–3XL	Diverse	137.95

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



05.04.2017

* Solange Vorrat

Arbeitskleider

Faserpelzjacke

Beschreibung:
- Frontleiste aus Besatzstoff mit abgedecktem Reissverschluss und Druckknopf
- Schulterpartie und Ärmel aus strapazierfähigem Besatz verstärkt
- Brusttasche links
- Zwei Seitentaschen
- Ärmelabschlüsse mit Strickbündchen
- Frontseite und Ärmel gefüttert
- Innentaschen

Material: Faserpelz: 100% Polyester
Besatz: 70% Polyester, 30% Baumwolle

Grössen: S-XXL

Farben: Blau, Schwarz

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.244	S–XXL	Diverse	137.95

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





Parka EN 471 Kl. 3 / EN 343 Kl. 3

Beschreibung:
- Doppelte Frontleiste mit abgedecktem Reissverschluss mit Kinnschutz und Druckknöpfen
- Aufgesetze Brusttaschen mit Patte, die linke mit integriertem ID-Fach aus transparentem Plastik
- Schräge Fronttaschen mit Reissverschluss
- Bund mit eingenähtem Elast
- Ärmelabschlüsse mit Elast und Klettverschluss
- Grosszügige Innenausstattung (Taschen)
- Aufgedruckte 3M®-Reflexstreifen vorne und hinten

Material: Oberstoff: Oxfort-Polyester, 100% Polyester mit PU-Beschichtung, Wasserdichtheitsklasse 3 (EN 343), Wasserdampf-Durchgangswiderstand KL. 3 (EN 343) Wassersäule 5'000-6'000 mm, Atmungsaktivität 3000 g/m²/ 24 Std.

Grössen: S-3XL

Farben: Gelb/Blau, Gelb/Schwarz, Orange/Blau, Orange/Grau

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.9675*	S–3XL	Diverse	184.25

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





05.04.2017

* Solange Vorrat

Arbeitskleider

Arbeitshose

Beschreibung:
- Bund mit Jeansknopf und eingenähtem Seitenelast
- Seitliche Eingrifftaschen
- Aufgesetzte Gesässtaschen mit Patte
- Cargo-Beintasche mit Patte und Druckknopf links
- Aufgesetzte Handytasche und Zusatzfächer auf linker Beintasche
- Metertasche rechts
- Grosse aufgesetzte Beintasche mit Werkzeugfächern rechts
- Kontrastfarbiges Piping an den Taschen

Material: Polycanvas, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 350 g/m²

Grössen: 36-62

Farben: Grau/Schwarz, Blau/Schwarz, Forstgrün/Schwarz, Sand/Schwarz, Schwarz/Grau, Marine/Grau

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.1404	36–62	Diverse	73.15

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



Stretch-Arbeitshose

Beschreibung:
- Bund mit Jeansknopf und eingenähtem Seitenelast
- Fronttaschen mit Abnäher
- Aufgesetzte Gesässtaschen mit Druckknopf
- Cargo-Beintasche links mit integrierter Metertasche
- Aufgesetzte Handytasche und Zusatzfächer auf Beintasche
- Metertasche rechts mit aufgesetzten Zusatzfächern
- Ergonomische Kniepartien mit Abnäher
- Reflexstreifen in Kontrastfarben an den Knienähten hinten

Material: Oberstoff: Stretch-Twill, 60% Baumwolle, 20% Polyester, 20% Elastomultiester, 280 g/m²

Grössen: 38-62

Farben: Schwarz, Grau, Dunkelbraun

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.1800	38–62	Diverse	91.65

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Arbeitskleider

Arbeitshose

Beschreibung:
- Bund mit Jeansknopf und eingenähtem Seitenelast
- Bundfalten
- Seitliche Eingrifftaschen
- Aufgesetzte Gesässtaschen mit Druckknopf
- Cargo-Beintasche links mit integrierter Metertasche
- Aufgesetzte Handytasche und Zusatzfächer auf Beintasche
- Metertasche rechts mit aufgesetztem Zusatzfach
- Reflexstreifen an den Beinen vorn und hinten

Material: Mischgewebe (Twill), 67% Polyester, 33% Baumwolle, 300 g/m²

Grössen: 38-62

Farben: Rot/Schwarz, Khaki/Schwarz, Blau/Schwarz, Marine/Schwrz, Oliv/Schwarz, Grau/Schwarz

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.1148	38–62	Diverse	91.65

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





05.04.2017

Arbeitskleider

2-IN-1-Bundjacke

Beschreibung:
- Abgedeckter Frontreissverschluss
- Reflexstreifen an der Brust- und Rückenpartie und den Ärmeln entlang
- Hängende Brusttaschen, mittels Druckknopf fixierbar, mit Handytasche rechts und Zusatzfächern
- Aufgenähte Fronttaschen
- Ellbogenverstärkung
- Bund mit Druckknopf verstellbar
- Innentasche
- Abtrennbare Ärmel

Material: Mischgewebe (Twill), 67% Polyester, 33% Baumwolle, 300 g/m²

Grössen: XS-3XL

Farben: Grau/Schwarz/Rot, Khaki/Schwarz/Grau, Blau/Schwarz/Marine, Marine/Schwarz/Grau, Schwarz/Rot/Grau, Oliv/Schwarz/Grau

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
			CHF/Stk
WIK.1169	XS–3XL	Diverse	119.45

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Arbeitskleider

Fleece-Jacke

Beschreibung:
- Frontreissverschluss mit Kinnschutz
- Einfassband am Kragen, am Saum und an Ärmelabschlüssen
- Seitentaschen mit Reissverschluss
- Verlängertes Rückenteil
- Innentaschen

Material: Micro Fleece, 100% Polyester, 280 g/m²/

Grössen: XS-3XL

Farben: Grau, Schwarz

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis CHF/Stk
WIK.8585	XS–3XL	Diverse	63.90

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %

Weitere Modelle finden Sie im Wiklandkatalog





05.04.2017

Fussschutz - Normen

Stiefel

nach DIN EN ISO 20347 ohne Zehenschutzkappen. Wenn eine Kappe vorhanden ist, werden an diese keine Anforderungen gestellt.

nach DIN EN ISO 20345 mit Zehenschutzkappen für hohe Belastungen, deren Schutzwirkung mit einer Energie von 200 Joule geprüft wird.

Bedeutung der Kategorien

S4 Antistatik, Energieaufnahmevermögen im Absatz

S5 wie S4 + Stahlzwischensohle + profilierte Laufsohle

Sicherheitsschuhe

Alle ATLAS® Sicherheitsschuhe entsprechen den Anforderungen der EN ISO 20345.

Bedeutung der Kategorien

S1 Aufbauend auf den Sicherheitsschuh nach EN ISO 20345 S1, sind diese Modelle zusätzlich mit einem speziell hydrophobierten Leder ausgestattet, das besonders gut geeignet ist für Bereiche, in denen die Einwirkung von Nässe zu erwarten ist.

S1P Entspricht allen Grundanforderungen nach EN ISO 20345, jedoch zusätzlich mit wichtigen sicherheitsrelevanten Funktionen ausgestattet, wie z.B. Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich und antistatische Ausrüstung der Laufsohle.

S2 Entspricht allen Grundanforderungen nach EN ISO 20345 S1, jedoch zusätzlich mit einer nageldurchtrittsicheren Zwischensohle ausgestattet.

S3 Aufbauend auf der Norm EN ISO 20345 S2, sind diese Modelle zusätzlich mit einer nageldurchtrittsicheren Zwischensohle ausgestattet. Schutz vor Nässe bietet das besonders hydrophobierte Oberleder. Für einen sicheren Auftritt sorgt eine profilierte Laufsohle.

SB Entspricht allen Grundanforderungen nach EN ISO 20345.

Bedeutung der Zusatzanforderungen

HI
Wärmeisolierung

CI
Kälteisolierung

P
Durchtrittsicherheit

ESD
Electro Static Discharge
Elektrostatische Entladung

Orthopädische Einlagenversorgung nach BGR 191
Schuhe nach BGR 191 können für Sie beschafft werden. Diverse Atlas-Modelle ab Lager.

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Stiefel

ESKIMO Winterstiefel

Beschreibung: Schweizer Winterstiefel, mit Reissverschluss, Wasserlasche, Kappenverstärkung, mit warmem Plüschfutter, griffiger Profil-gummisohle, auswechselbare Filzeinlage
Einsatzgebiet: Baugewerbe, Industrie, Gartenbau (kein Sicherheitsstiefel)
Farbe: schwarz
Höhe: 30 cm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
532.39*	39	66.40	**532.41***	41	66.40

Rabatt: Rabatt: 10 Paar 7.50 %, 20 Paar 10 %



Sicherheitsstiefel aus PVC

Beschreibung: nach EN ISO 20345 S5, ca. 2620 gr./Paar, mit Stahlkappe
Farbe: gelb

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5300.39	39	22.50	**5300.44**	44	22.50
5300.40	40	22.50	**5300.45**	45	22.50
5300.41	41	22.50	**5300.46**	46	22.50
5300.42	42	22.50	**5300.47**	47	22.50
5300.43	43	22.50	**5300.48**	48	22.50

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Sicherheitsstiefel aus Ergo Nitril

Beschreibung: nach EN ISO 20345 S5, ca. 2780 gr/Paar, mit Stahlkappe
Farbe: blau

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5305.39	39	42.50	**5305.44**	44	42.50
5305.40	40	42.50	**5305.45**	45	42.50
5305.41	41	42.50	**5305.46**	46	42.50
5305.42	42	42.50	**5305.47**	47	42.50
5305.43	43	42.50	**5305.48**	48	42.50

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Sicherheitsstiefel aus Polyurethan weiss

Beschreibung: nach EN ISO 20345 S4, ca. 1820 gr/Paar, PU- Stiefel mit Stahlkappe
Farbe: weiss

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5310.36	36	61.50	**5310.43**	43	61.50
5310.37	37	61.50	**5310.44**	44	61.50
5310.38	38	61.50	**5310.45**	45	61.50
5310.39	39	61.50	**5310.46**	46	61.50
5310.40	40	61.50	**5310.47**	47	61.50
5310.41	41	61.50	**5310.48**	48	61.50
5310.42	42	61.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Stiefel

Sicherheitsstiefel aus Polyurethan schwarz

Beschreibung: nach EN ISO 20345 S5, ca. 1920 gr/Paar, PU- Stiefel mit Stahlkappe

Farbe: schwarz

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5315.36	36	61.20	**5315.43**	43	61.20
5315.37	37	61.20	**5315.44**	44	61.20
5315.38	38	61.20	**5315.45**	45	61.20
5315.39	39	61.20	**5315.46**	46	61.20
5315.40	40	61.20	**5315.47**	47	61.20
5315.41	41	61.20	**5315.48**	48	61.20
5315.42	42	61.20			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Sicherheitsstiefel S5 aus Polyurethan, grün Kältebeständig bis -25°C

Beschreibung: nach EN ISO 20345 S5 CI HRO SRC. PU-Winterstiefel Thermic Green. Kältebeständig bis - 25°C, mit Kunststoffkappe

Farbe: grün

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5330.40	40	107.90	**5330.44**	44	107.90
5330.41	41	107.90	**5330.45**	45	107.90
5330.42	42	107.90	**5330.46**	46	107.90
5330.43	43	107.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Hüftstiefel aus PVC

Beschreibung: PVC, gleitsichere Sohle, Spatenschutz, Gelenkverstärkung, nach EN ISO 20345 S5

Einsatzgebiet: Kanalbau und Fischerei, ölbeständig

Farbe: grün

Höhe: ca. 80 cm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5320.42*	42	97.10

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Kanalhosen aus PVC

Beschreibung: Aus beiderseits grau beschichtetem Spezialgewebe, abriebfest, bis unter die Achsel reichend, bequemer Einstieg, mit wasserdicht HF-angeschweissten, gefütterten PVC-Stiefeln mit rutschfester Profilsohle, verstellbaren, stabilen Hosenträgern, verschliessbarer Innentasche vorne im Brustteil, nach EN ISO 20345 S5

Beständig: widerstandsfähig gegen Öle, Fette und verdünnte Säuren

Farbe: grün

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5325.40	40	123.90	**5325.44**	44	123.90
5325.41	41	123.90	**5325.45**	45	123.90
5325.42	42	123.90	**5325.46**	46	123.90
5325.43	43	123.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



05.04.2017

* Solange Vorrat

Überschuhe / Spikes

CITY GRIP Schnee-/ Eiskralle aus Kautschuk mit festen Tungsten Spikes für Beruf und Freizeit



Beschreibung:

- CITY-GRIP Schnee-/ Eiskralle aus Kautschuk mit festen Tungsten (Wolfram-Carbid) - Spikes für Beruf und Freizeit.
- Vorbeugung von Rutschunfällen auf Schnee und Eis.
- Elastisches uns sehr dehnbares Modell aus Naturkautschuk, lieferbar in 3 Grössen.
- Die Schnee-/ Eiskrallen sind wiederverwendbar. 5 griffige Spikes (nicht auswechselbar) an jedem Überschuh gewährleisten Rutschsicherheit beim Betreten verschneiter oder eisiger Böden.
- Einsetzbar bis -20°C.
- Einfache Handhabung: Mit einem Griff über die Privat- oder Sicherheitsschuhe angelegt.
- Tungsten-Spikes aus Wolfram-Carbid mit vergrösserter Oberfläche, wodurch ein höherer Widerstand erreicht wird = beste Rutschhemmung auf Schnee und Eis.
- Die Spikes sollten vor jedem Gebrauch kontrolliert, die Schnee-/Eiskralle gegebenenfalls ausgetauscht werden.
- Langlebig bei trockener Lagerung ohne grosse Temperaturschwankungen. Nach Gebrauch an der Luft trocknen lassen. Wiederverwendbar, handwaschbar (Verletzungsgefahr)

REACH-Konformität: Gemäss REACH-Verordnung sind keine der 38 schädlichen oder in der EU verbotenen Substanzen enthalten

Verpackung: Auslieferung im wiederverschliessbarem Folienbeutel mit Modell- und Grössenbeschriftung

Achtung: Rutschgefahr beim Begehen von trockenen, glatten Stein- oder Metallböden. Nicht für den Gebrauch im Innenbereich geeignet

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
CITY–GRIP.34–38	34–38 (S)	27.10
CITY–GRIP.39–43	39–43 (M)	27.10
CITY–GRIP.44–50	44–50 (XL)	27.10

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

VISITOR Sicherheits Ueberschuhe



Beschreibung: Sicherheits-Ueberschuhe, nicht nur für Besucher, mehrfach hintereinander einsetzbar, zertifiziert nach EN ISO 20345:2003 / A1:2077; EN ISO 12568.
Schale aus Naturlatex, vorne verstärkt, geeignet zum Tragen über Strassen-, Turn- und Berufsschuhe, Gummistiefeln und für fast alle Schutypen.

Zehenschutzkappe: Zehenschutzkappe aus Aluminium mit Titanlegierung, Widerstandsfähigkeit 200 Joule gemäss EN ISO 12568. Die Zehenschutzkappen sind pro Grösse unterschiedlich farbig lackiert.

Fixierung: Sichere Fixierung am Fuss durch angenieteten Latexriemen mit stufenlos verstellbarem Velcro-Klettverschluss

Laufsohle: 3/4 Laufsohle aus Naturlatx mit besonders rutschhemmender Spezialprofilierung für eine besonders hohe Rutschsicherheit auf nassen und öligen Böden sowie auf glattem Untergrund. Auch Treppen und Trittleitern können sicher begangen werden.
Kein Abrieb der inneren Schale an den Privatschulen durch das Naturlatexmaterial. Die Laufsohle hinterlässt keine Streifen auf hellen Böden.

REACH-Konformität: Gemäss REACH-Verordnung sind keine der 38 schädlichen oder in der EU verbotenen Substanzen enthalten.

Verpackung: Auslieferung in textilen Beutel mit Modell- und Grössenbeschriftung.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
VISITOR.34–38	34–38 (S)	48.80
VISITOR.39–43	39–43 (M)	48.80
VISITOR.44–50	44–50 (XL)	48.80

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

Überschuhe / Spikes

TOTAL PROTECT Sicherheits Ueberschuhe



Beschreibung:	Sicherheits-Ueberschuhe mit Zehenschutzkappe, die sichere Vorbeugung von Rutschunfällen erfüllen die NF EN ISO 20345:2011 SRC, FO (Widerstandfähigkeit zu Kohlenwasserstoff) Elastische Schale aus Naturlatex, vorne verstärkt, geeignet zum Tragen über Strassen-, Turn-, Schutz- und Berufsschuhen, Gummistiefeln und für fast alle Schuhtypen.
Zehenschutzkappe:	aus Aluminium mit Titanlegierung, Widerstandsfähigkeit 200 Joule gemäss EN ISO 12568 Geschlossene Schale aus Naturlatex mit ausserordentlichem Dehnungsvermögen für perfekten Sitz über fast jeden Schuhtyp. Farbkennzeichnung der Zehenschutzkappe, je Grösse unterschiedlich.
Auesserst wirtschaftliches Produkt:	Waschbar, wiederverwendbar, sehr strapazierfähig, erspart hohe Lagerbestände.
Laufsohle:	Ganze Laufsohle aus Naturlatex mit besonders rutschhemmender Spezialprofilierung für eine besonders hohe Rutschsicherheit auf nassen oder leicht öligen Böden sowie auf glattem Untergrund. Auch Treppen oder Trittleitern können sicher begannen werden. Kein Abrieb der inneren Schale an den Privatschulen durch das Naturlatexmaterial. Die Laufsohle hinterlässt keine Streifen auf hellen Böden.
REACH-Konformität:	Gemäss REACH-Verordnung sind keine der 38 schädlichen oder in der EU verbotenen Substanzen enthalten.
Verpackung:	Auslieferung in textilem Beutel mit Modell- und Grössenbeschriftung.

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
PROTECT.34–36	34–36 (S)	50.40
PROTECT.37–40	37–40 (M)	50.40
PROTECT.41–44	41–44 (L)	50.40
PROTECT.45–48	45–48 (XL)	50.40

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe - Technologie

ATLAS® Power Point® Dämpfungselement

Beschreibung:

Ein ganzer Arbeitstag auf den Beinen, womöglich auf hartem Industriefussboden, ist eine Belastung für den ganzen Körper. Durch die serienmässige Ausstattung mit dem ATLAS® Power Point® System werden Rücken und Gelenke entlastet. Stossbelastungen werden federleicht abgefangen und sorgen für eine unübertroffene, gleichmässige Druckverteilung mit individueller Weichbettung. Somit wird über den Tag hin ein spürbar schonendes und ermüdungsfreies Laufen gewährleistet.

Das Power Point® Dämpfungssystem ist bereits im Absatz des Schuhs integriert.

Die Wirksamkeit eines Dämpfungselements ist abhängig von seiner Stärke. Die natürliche Fersendämpfung des Menschen beträgt ca. 12 mm und wird bei Belastung des Fusses auf etwa die Hälfte reduziert. Ein Dämpfungselement, das diese Funktion übernehmen soll, muss daher einen ausreichenden Federweg haben.

Die 14 mm starke Power Point® Dämpfung ist nicht punktuell, sondern umfasst den gesamten Bereich der Ferse. Da alle medizinischen Anforderungen erfüllt werden, integrieren wir das Power Point® Dämpfungselement serienmässig in jeden unserer Sicherheitsschuhe.



alu-tec® -Aluminiumschutzkappe

Beschreibung:

Eine spürbare Gewichtsreduzierung steigert den Laufkomfort eines Sicherheitsschuhs. Zu den echten Leichtgewichten unter den Sicherheitsschuhen zählen die ATLAS® alu-tec® Modelle. Sie setzen auf Aluminium als Hochleistungswerkstoff der Zukunft. Ein leichter Schuh steigert den Laufkomfort und bietet höchste Sicherheit.

Ein zusätzliches Plus: Auf Grund der leichten Aluminiumkappe verlagert sich der Schuhschwerpunkt zur Fussmitte. Dies hilft, Stolperunfälle zu vermeiden. Durch das thermisch neutrale Verhalten von Aluminium entstehen keine Kältebrücken im Schuhinnenraum.



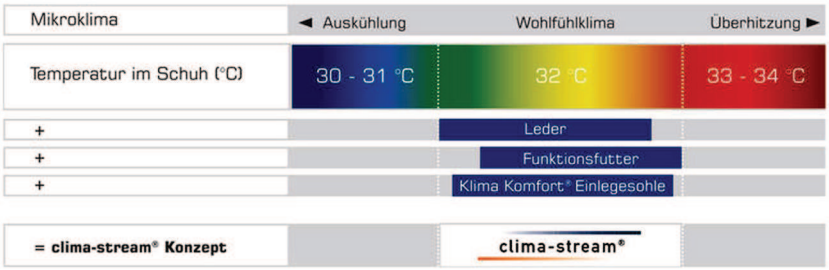
clima-stream® -Konzept

Beschreibung:

Ist unser Körper einmal auf Betriebstemperatur, steigt die Leistungsfähigkeit. Sinkt oder erhöht sich die Körpertemperatur durch klimatische Veränderungen, wird der Arbeitsalltag schnell zur extremen Belastung. Das richtige Klima Konzept im Sicherheitsschuh spielt daher eine wichtige Rolle.
Die ATLAS® clima-stream® Generation erhöht die Atmungsaktivität, gleicht die Feuchtigkeit im Schuhinnenraum aus und passt sich der Umgebungstemperatur optimal an. Der Einsatz von hochwertigem, atmungsaktivem Oderleder, leichten Innenfuttermaterialien und der Klima Komfort® Einlegesohle schafft diesen unverwechselbaren Komfort.

Die optimale Wohlfühltemperatur im Schuh liegt bei 32 °C. Schon geringsten Schwankungen von 1 - 2 Grad führen zu einem unwohlen Gefühl heisser oder kalter Füsse. Die Eigenschaften der clima-stream® Materialien gleichen diese Temperaturschwankungen optimal aus. Nur die perfekte Kombination und Abstimmung der unterschiedlichen clima-stream® Materialien machen dies möglich.

clima-stream®



05.04.2017

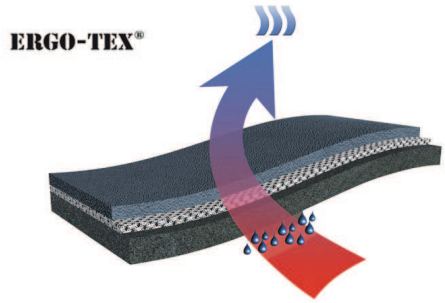
Sicherheitsschuhe - Technologie

Ergo-Tex® -Das Funktionsfutter mit den entscheidenden Vorteilen

Beschreibung:

ATLAS® Ergo-Tex® Funktionsfutter bietet die entscheidenden Vorteile. Jeder Arbeitsplatz stellt unterschiedliche Klimavoraussetzungen, unabhängig von Kälte, Wärme, Wind und Wasser, einer stehenden Tätigkeit oder einer dauerhaften Beanspruchung dar. Das spezielle Ergo-Tex® Funktionsfutter ist ein innovatives Klimasystem für alle Arbeitsumgebungen. Die ausgezeichneten klimaregulierenden Eigenschaften steigern das Wohlbefinden, bieten einen überzeugenden Tragekomfort und erhöhen die Leistungsfähigkeit.

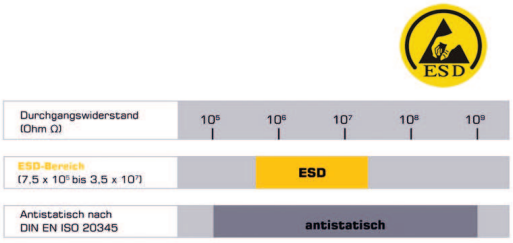
Ergo-Tex® garantiert hohe Atmungsaktivität und sorgt dafür, dass die Schuhe schnell wieder trocknen. Es färbt nicht ab, ist hautfreundlich und scheuerbeständig. Diese entscheidenden Vorteile des Funktionsfutters lassen Sicherheitsschuhe entstehen, die tatsächlich neue Massstäbe setzen.



ESD (Electro Static Discharge) – elektrostatische Entladung

Beschreibung:

Für alle Bereiche, in denen mit elektrostatisch gefährdeten Bauelementen gearbeitet wird, bietet ATLAS® eine Kollektion an modernen ESD Sicherheitsschuhen. Denn wer mit hightech Produkten umgeht, braucht eine spezielle Ausrüstung, die das Produkt schützt.
Diese Spezialmodelle sind antistatisch im Bereich zwischen 7,5 x 105 bis 3,5 x 107 Ohm. Dadurch verhindern sie beim Träger eine elektrostatische Aufladung, die bei einer unzureichenden Ableitung hochempfindliche elektronische Bauteile schwer schädigen oder gar zerstören kann.



ATLAS Gore-Tex® Qualität

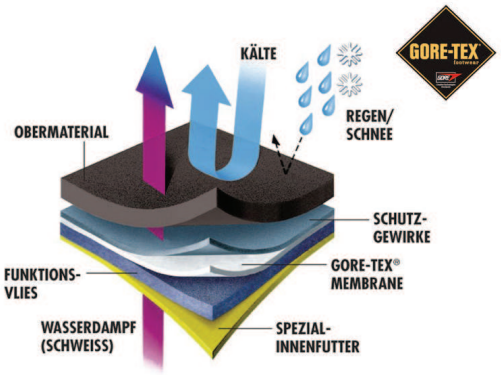
Beschreibung:

Gerade im Berufsalltag mit hohen körperlichen Anforderungen und teilweise extremen Belastungen spielt das richtige Schuhwerk eine wichtige Rolle. Einflüssen, wie Kälte und Nässe von aussen sowie Feuchtigkeit von innen, wird durch entsprechenden Kälteschutz, Wasserdichtigkeit und Atmungsaktivität effektiv entgegengewirkt. So bleibt die Leistungsfähigkeit des Trägers erhalten und krankheitsbedingte Ausfälle werden minimiert.

Gore-Tex® Hauptvorteile

- Zuverlässige Wasserdichtigkeit verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit
- Hoher Komfort drinnen, perfekter Schutz draussen, das ganze Jahr
- Äusserst hohe Atmungsaktivität schützt die Füsse vor dem Überhitzen

Gore-Tex® Technologie
Eine Gore-Tex® Membrane weist 1,4 Milliarden mikroskopisch kleine Poren auf. Diese Poren sind 20.000 mal kleiner als ein Wassertropfen, jedoch grösser als ein Wasserdampfmolekül. Damit ist die Gore-Tex® Membrane von aussen absolut wasserdicht. Schweiss kann in Form von Wasserdampf jedoch ungehindert von innen nach aussen entweichen.



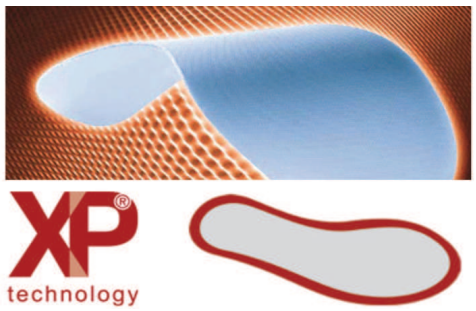
XP® Die durchtrittsichere Zwischensohle ohne Stahl

Beschreibung:

Die metallfreie XP® Zwischensohle besteht aus einem thermoplastischen Polyamid-Laminat und entspricht den Anforderungen der EN ISO 20345 S3. Dieses Hightechmaterial ist im Gegensatz zur Stahlzwischensohle extrem leicht. Die flexible Materialstruktur der XP® Technologie optimiert die Torsion der Laufsohle.

- Das bedeutet in der Praxis: Trifft man unerwartet auf unebene Bodenverhältnisse, bietet die Längsflexibilität eine hervorragende Auftrittsicherheit. Das Umknickrisiko wird so aktiv reduziert. Darüber hinaus ist die Gewebestruktur der XP® Zwischensohle temperaturneutral.
- Mehr Sicherheit durch ATLAS® XP® Technologie

Fussabdeckung: mit XP-Zwischensohle: 100 % mit Stahlzwischensohle: 85 %.



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe - Technologie

ERGO-MED® -Orthopädische Einlagenversorgung nach DGUV 112-191

Beschreibung: Die Neuregelung der DGUV 112-191 schreibt vor, dass orthopädische Einlagen nur in Verbindung mit einer gültigen Baumusterprüfung in Sicherheitsschuhe eingelegt werden dürfen. Damit soll verhindert werden, dass andere als die vom Schuhhersteller geprüften Einlagen in den Schuhen verwendet werden und festgelegte Eigenschaften wie Antistatik und Resthöhe der Zehenschutzkappen erhalten bleiben.
ATLAS® bietet Ihnen für die orthopädische Versorgung entsprechende praxisorientierte Lösungen an. Die beiliegende werkseitig geprüfte Basiseinlage der Schuhe muss unter Berücksichtigung der mitgelieferten Fertigungsanweisung vom Orthopädieschuhmacher aufgebaut und angepasst werden. Darüber hinaus können in Sonderfällen auch die ERGOMED® Spezialweiten 13 und 14 verwendet werden. Sie bieten mehr Volumen im Vorfußbereich.

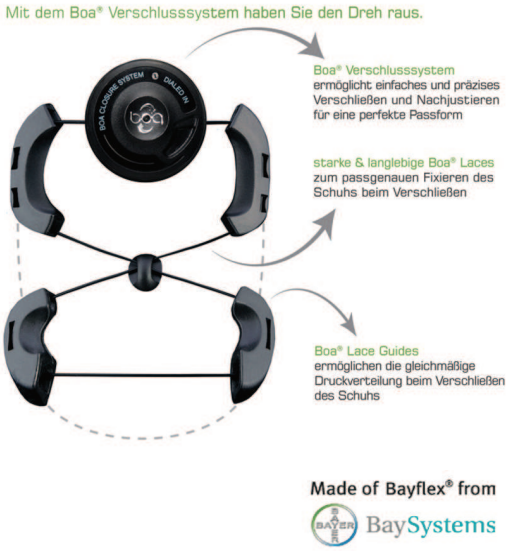
- Alle Modelle, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, stehen für die orthopädische Versorgung zur Verfügung.

BGR 191
DGUV 112-191

BOA® Verschlusssystem

Beschreibung: Das Boa® Verschlusssystem ermöglicht ein schnelles Schliessen und einfaches Nachjustieren der Schuhe. Zum Öffnen wird der Verschluss lediglich aus seiner Fixierung gezogen. Zum Schliessen wird er hineingedrückt und festgedreht - click & turn.





ATLAS® Laufsohlentechnolgie -Einen Schritt weiter denken.

Beschreibung: Ständige Investitionen in modernste Technologien ermöglichen uns heute, innovative Laufsohlenkonzepte anzubieten. Modernste Computer- und Robotertechnologien sorgen im Direktanschäumverfahren für höchste Präzision. Hierbei wird das multifunktionale MPU® Material so angepasst, dass unterschiedliche Profile und Härtegrade je nach Profilausrichtung kombiniert werden. Weichere Laufsohlen für Indoor- und Montagebereiche und robuste, hitze und schnittbeständige Varianten für Outdooreinsätze.
Kombiniert werden alle Laufsohlen mit einer trittelastischen Komfort-Zwischensohle. Dieses Zweischichtverfahren ermöglicht eine perfekte Abstimmung der Dämpfungseigenschaften.

Beschreibung BaySystems: Eine strategische Partnerschaft mit dem Polyurethan .Systemanbieter. BaySystems der Bayer MaterialScience AG erlaubt uns, immer wieder neue Wege einzuschlagen und so die Anforderungen an das multifunktionale Polyurethan- Material schnell umzusetzen. Gleichzeitig haben sich beide Unternehmen höchste Qualität zum Ziel gesetzt. Diese Kombination schafft Vertrauen und zufriedene Kunden.

Profilbilder: Die verschiedenen Profilbilder und Beschriebe finden Sie in unserem Webshop unter Sicherheitsschuhe - Technologie

05.04.2017

Sicherheitsschuhe - Technologie

MPU® Light Laufsohlentechnologie

Ausstattung:

- 3,5 mm Profil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 170 °C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC
- optimale Dämpfungseigenschaften
- breite Auftrittsfläche



MPU® XN Laufsohlentechnologie

Ausstattung:

- 3,5 mm Profil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 170 °C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC
- optimale Dämpfungseigenschaften
- mikrobenbeständig
- breite Auftrittsfläche



MPU® SN Laufsohlentechnologie

Ausstattung:

- 3,0 mm Profil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- Power Point Dämpfung®
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 170°C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC
- Leichtlauf-Sohle aus hochwertigem multifunktionalen Polyurethan (MPU)



MPU® CF® Laufsohlentechnologie

Ausstattung:

- 3,5 mm Profil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- Power Point Dämpfung®
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 170°C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC
- breite Auftrittsfläche
- Drehpunktzone reduziert den Drehwiderstand



MPU® Sneaker Sohlentechnologie

Ausstattung:

- 3,0 mm Profil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- Power Point Dämpfung®
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 170°C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe - Technologie

MPU® outdoor Laufsohlentechnologie

Ausstattung:

- 4,5 mm Grobstollenprofil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- Power Point Dämpfung®
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 170°C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC
- Lamellenprofil im Frontbereich sorgt für eine optimale Abrollbewegung
- Torsionslinie zur Unterstützung der natürlichen Laufbewegung
- Lamellenprofil im Fersenbereich zur Unterstützung der Auftrittsphase
- breite Auftrittsfläche



Duo-Soft® Laufsohlentechnologie

Ausstattung:

- 4,5 mm Grobstollenprofil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- Power Point Dämpfung®
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 220°C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC
- mikrobenbeständig
- Nitril-Laufsohle für hohe Chemikalien-,Schnitt- und Spanbeständigkeit
- schockabsorbierende Komfort-Zwischensohle aus Polyurethan



MPU® Office Laufsohlentechnologie

Ausstattung:

- 2,5 mm Profil
- öl-, säure- und benzinbeständig
- antistatisch
- superleicht und hochelastisch
- hitzebeständig bis ca. 170 °C
- sehr gute Abriebfestigkeit und Rutschhemmung nach EN ISO 20345 - SRC
- optimale Dämpfungseigenschaften



05.04.2017

Sicherheitsschuhe Atlas S1 / S1P / SB

Atlas alu-tec 360 Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Spitzenschutz
- ESD Einlegesohle
- Klettverschluss
- clima-stream®
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- MPU® CF® Laufsohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
31000.36	36	114.40	**31000.42**	42	114.40
31000.37	37	114.40	**31000.43**	43	114.40
31000.38	38	114.40	**31000.44**	44	114.40
31000.39	39	114.40	**31000.45**	45	114.40
31000.40	40	114.40	**31000.46**	46	114.40
31000.41	41	114.40	**31000.47**	47	114.40

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas alu-tec 400 Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- clima-stream®
- MPU® CF® Laufsohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
330.36	36	134.00	**330.43**	43	134.00
330.37	37	134.00	**330.44**	44	134.00
330.38	38	134.00	**330.45**	45	134.00
330.39	39	134.00	**330.46**	46	134.00
330.40	40	134.00	**330.47**	47	134.00
330.41	41	134.00	**330.48**	48	134.00
330.42	42	134.00			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas alu-tec 160 green Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Spitzenschutz
- Sicherheitsreflektoren
- MPU® CF® Laufsohle
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
11400.39	39	130.60	**11400.44**	44	130.60
11400.40	40	130.60	**11400.45**	45	130.60
11400.41	41	130.60	**11400.46**	46	130.60
11400.42	42	130.60	**11400.47**	47	130.60
11400.43	43	130.60			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas S1 / S1P / SB

Atlas alu-tec 300 Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- perforiertes SOFT Nubukleder
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- clima-stream®
- geeignet auch für Einlagenträger
- gelocht
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® XN Sohlentechnologie

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
12300.39	39	126.90	**12300.44**	44	126.90
12300.40	40	126.90	**12300.45**	45	126.90
12300.41	41	126.90	**12300.46**	46	126.90
12300.42	42	126.90	**12300.47**	47	126.90
12300.43	43	126.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas GX 130 black Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- perforiertes SOFT Nubukleder
- gelocht
- Klima Komfort® Einlegesohle
- clima-stream®
- MPU® SN Sohlentechnologie
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
452.35	35	120.40	**452.40**	40	120.40
452.36	36	120.40	**452.41**	41	120.40
452.37	37	120.40	**452.42**	42	120.40
452.38	38	120.40	**452.43**	43	120.40
452.39	39	120.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas Sneaker Line A420 ESD Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- Weiches vollnarbiges Nubukleder
- Gelochtes Obermaterial
- Innenfutter aus atmungsaktiven Funktionsmaterialien
- Sneaker Laufsohlentechnologie, leicht und hochelastisch
- Sohle abriebfest, öl- säure- und benzinbeständig sowie antistatisch
- Höchste Rutschsicherheit gemäss Norm der Klasse SRC
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- ESD Ausstattung

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
78600.39*	39	129.40
78600.37*	37	129.40
78600.41*	41	129.40

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Sicherheitsschuhe Atlas S1 / S1P / SB

Atlas alu-tec 125 XP®-technology Sicherheitsschuhe S1P ESD



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1P
- XP® Zwischensohle
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Spitzenschutz
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- Sicherheitsreflektoren
- MPU® XN Sohlentechnologie
- clima-stream®
- Klima Komfort® Einlegesohle
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
351.39	39	135.20	**351.44**	44	135.20
351.40	40	135.20	**351.45**	45	135.20
351.41	41	135.20	**351.46**	46	135.20
351.42	42	135.20	**351.47**	47	135.20
351.43	43	135.20			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas SL 26 green ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Clima Stream Funktionsfutter
- 3D Dämpfungssystem
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Klettverschluss
- MPU® Light- Sohlentechnologie

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
23200.39	39	112.90	**23200.44**	44	112.90
23200.40	40	112.90	**23200.45**	45	112.90
23200.41	41	112.90	**23200.46**	46	112.90
23200.42	42	112.90	**23200.47**	47	112.90
23200.43	43	112.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ESD SL 40 blue Sicherheitsschuhe S1 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Clima-Stream Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Sportline Obermaterial
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- antistatisch zwischen 7,5 x 105 - 3,5 x 107 Ω

Identisches Nachfolgemodell von Artikel-Nr. 39300.39 - 39300.47. (Artikelnummer-Änderung).

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
29400.39	39	122.50	**29400.44**	44	122.50
29400.40	40	122.50	**29400.45**	45	122.50
29400.41	41	122.50	**29400.46**	46	122.50
29400.42	42	122.50	**29400.47**	47	122.50
29400.43	43	122.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas S1 / S1P / SB

Atlas ESD SL 46 blue Sicherheitsschuhe S1 SRC

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Clima-Stream Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Sportline Obermaterial
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- Klettverschluss
- antistatisch zwischen 7,5 x 105 - 3,5 x 107 Ω



Identisches Nachfolgemodell von Artikel-Nr. 33100.39 - 39300.47. (Artikelnummer-Änderung).

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
23300.36	36	112.90	**23300.42**	42	112.90
23300.37	37	112.90	**23300.43**	43	112.90
23300.38	38	112.90	**23300.44**	44	112.90
23300.39	39	112.90	**23300.45**	45	112.90
23300.40	40	112.90	**23300.46**	46	112.90
23300.41	41	112.90	**23300.47**	47	112.90

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas SL 920 BOA ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Sportline Obermaterial
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- BOA® Verschlusssystem



Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
62300.36	36	143.10	**62300.42**	42	143.10
62300.37	37	143.10	**62300.43**	43	143.10
62300.38	38	143.10	**62300.44**	44	143.10
62300.39	39	143.10	**62300.45**	45	143.10
62300.40	40	143.10	**62300.46**	46	143.10
62300.41	41	143.10	**62300.47**	47	143.10

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas S1 / S1P / SB

Atlas ESD GX 390 black Sicherheitsschuhe SB



Ausstattung:

- EN ISO 20345
- mit Stahlkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- Nubukleder
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- PPS-Dämpfungssystem®
- clima-stream®
- PU- Laufsohlentechnologie

Identisches Nachfolgemodell von Artikel-Nr. 537.35 - 537.43.
(Artikelnummer-Änderung).

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
49800.35	35	99.60	**49800.40**	40	99.60
49800.36	36	99.60	**49800.41**	41	99.60
49800.37	37	99.60	**49800.42**	42	99.60
49800.38	38	99.60	**49800.43**	43	99.60
49800.39	39	99.60			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas GX 132 green, ESD Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- Stahlkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- SPORTLINE Obermaterial
- MPU® Light Sohlentechnologie
- ESD Ausstattung
- Klima Komfort® Einlegesohle
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
94300.35	35	122.50	**94300.40**	40	122.50
94300.36	36	122.50	**94300.41**	41	122.50
94300.37	37	122.50	**94300.42**	42	122.50
94300.38	38	122.50	**94300.43**	43	122.50
94300.39	39	122.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas SL 940 BOA ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Sportline Obermaterial
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- BOA® Verschlusssystem

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
61700.39	39	143.10	**61700.44**	44	143.10
61700.40	40	143.10	**61700.45**	45	143.10
61700.41	41	143.10	**61700.46**	46	143.10
61700.42	42	143.10	**61700.47**	47	143.10
61700.43	43	143.10			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe FTG S1 / S1P / SB

FTG Sicherheitsschuhe Carving Sport Line EN ISO 20345 S1P SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Blaues Velourleder mit Schaftrandpolsterung. Einsätze aus HIGH-TEX
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
CARVING.38	38	82.10	**CARVING.43**	43	82.10
CARVING.39	39	82.10	**CARVING.44**	44	82.10
CARVING.40	40	82.10	**CARVING.45**	45	82.10
CARVING.41	41	82.10	**CARVING.46**	46	82.10
CARVING.42	42	82.10	**CARVING.47**	47	82.10

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Ski Sport Line EN ISO 20345 S1P SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Graues Velourleder mit Schaftrandpolsterung, atmungsaktive Einsätze
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
SKI.35	35	76.70	**SKI.42**	42	76.70
SKI.36	36	76.70	**SKI.43**	43	76.70
SKI.37	37	76.70	**SKI.44**	44	76.70
SKI.38	38	76.70	**SKI.45**	45	76.70
SKI.39	39	76.70	**SKI.46**	46	76.70
SKI.40	40	76.70	**SKI.47**	47	76.70
SKI.41	41	76.70			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Nice Revolution Line EN ISO 20345 S1P SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** atmungsaktive und abriebfeste Mikrofaser, schwarz
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** LIGHT & SOFT, antistatisch und atmungsaktiv
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische TOP COMPOSITE
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle** Polyurethan

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
NICE.38	38	71.30	**NICE.44**	44	71.30
NICE.39	39	71.30	**NICE.45**	45	71.30
NICE.40	40	71.30	**NICE.46**	46	71.30
NICE.41	41	71.30	**NICE.47**	47	71.30
NICE.42	42	71.30	**NICE.48**	48	71.30
NICE.43	43	71.30			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

Sicherheitsschuhe FTG S1 / S1P / SB

FTG Sicherheitsschuhe AFRO Low Music Line EN ISO 20345 S1P SRC

Ausstattung:

- **Obermaterial** Velourleder, braun
- **Futter** Vliesstoff
- **Innensohle** ERGO-Fit, antatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** Stahl
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle** 2-Dichten-PU

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
AFROLOW.38	38	79.10	**AFROLOW.43**	43	79.10
AFROLOW.39	39	79.10	**AFROLOW.44**	44	79.10
AFROLOW.40	40	79.10	**AFROLOW.45**	45	79.10
AFROLOW.41	41	79.10	**AFROLOW.46**	46	79.10
AFROLOW.42	42	79.10	**AFROLOW.47**	47	79.10

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



FTG Sicherheitsschuhe BLUES Low Music Line EN ISO 20345 S1P SRC

Ausstattung:

- **Obermaterial** verstärkte Baumwolle, blau
- **Futter** Vliesstoff
- **Innensohle** ERGO-Fit, antatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** Stahl
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Sport-Laufsohle** 2-Dichten-PU

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
BLUESLOW.36	36	66.60	**BLUESLOW.42**	42	66.60
BLUESLOW.37	37	66.60	**BLUESLOW.43**	43	66.60
BLUESLOW.38	38	66.60	**BLUESLOW.44**	44	66.60
BLUESLOW.39	39	66.60	**BLUESLOW.45**	45	66.60
BLUESLOW.40	40	66.60	**BLUESLOW.46**	46	66.60
BLUESLOW.41	41	66.60			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Maxguard S1 / S1P / SB

Maxguard Sicherheitsschuhe SKINNER S031 EN ISO 20345 S1P



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus abriebfestem Cordura kombiniert mit atmungsaktivem Veloursleder
- **Textilfutter** atmungsaktiv
- **Zehenschutzkappe** aus rostfreiem Stahl
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **Max Relax** Fussbett, auswechselbar
- **Gummisohle** rutschhemmend, schnittfest
- **Sonstige Eigenschaften:** zwei Schnürsenkel im Karton
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1P SRC

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
S031.41*	41	69.30

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Maxguard Sicherheitsschuhe DEMY D374 ESD EN ISO 20345 S1



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus atmungsaktivem Veloursleder/Max Microtec
- **OnSteam** exklusives, klimaregulierendes Futter
- **Zehenschutzkappe** aus rostfreiem Stahl
- **ESD-Fussbett** anatomisch geformt, auswechselbar
- **Max-Jogger** PU/RPU Sohle, rutschhemmend
- **Sonstige Eigenschaften:** Sohle besonders rutschhemmend, Max-Microtec wasserabweisend
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1 SRC
- **ESD-Norm** DIN EN 61340-4-3

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
D374.36*	36	90.00	**D374.39***	39	90.00
D374.37*	37	90.00	**D374.41***	41	90.00
D374.38*	38	90.00	**D374.42***	42	90.00

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Maxguard Sicherheitsschuhe DESIREE D376 ESD EN ISO 20345 S1



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus atmungsaktivem Veloursleder/Max-Microtec
- **OnSteam** exklusives, klimaregulierendes Futter
- **Zehenschutzkappe** aus rostfreiem Stahl
- **ESD-Fussbett** anatomisch geformt, auswechselbar
- **Max-Jogger** PU/RPU-Sohle, rutschhemmend
- **Sonstige Eigenschaften:** Sohle besonders rutschhemmend, Max-Mictrotec wasserabweisend
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1 SRC
- **ESD-Norm** DIN EN 61340-4-3

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
D376.36*	36	90.00	**D376.39***	39	90.00
D376.37*	37	90.00	**D376.40***	40	90.00
D376.38*	38	90.00	**D376.41***	41	90.00

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Sicherheitsschuhe Maxguard S1 / S1P / SB

Maxguard Sicherheitsschuhe SINCLAIR S030 EN ISO 20345 S1P

Ausstattung:

- **Obermaterial** aus abriebfestem Cordura kombiniert mit atmungsaktivem Veloursleder
- **Textilfutter** atmungsaktiv
- **Zehenschutzkappe** aus rostfreiem Stahl
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **Max Relax** Fussbett, auswechselbar
- **Gummisohle** rutschhemmend, schnittfest
- **Sonstige Eigenschaften:** zwei Schnürsenkel im Karton
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1P SRC



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
S030.39	39	69.30	**S030.44**	44	69.30
S030.40	40	69.30	**S030.45**	45	69.30
S030.41	41	69.30	**S030.46**	46	69.30
S030.42	42	69.30	**S030.47**	47	69.30
S030.43	43	69.30			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Maxguard Sicherheitsschuhe DUSTIN D031 EN ISO 20345 S1P

Ausstattung:

- **Obermaterial** aus abriebfestem Cordura kombiniert mit atmungsaktivem Microfaser
- **Textilfutter** atmungsaktiv
- **Zehenschutzkappe** aus rostfreiem Stahl
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **Vegan 100%** frei von Materialien tierischen Ursprungs
- **Max Relax** Fussbett, auswechselbar
- **Max-AntiSlip Gummi/PU-Sohle** rutschhemmend, schnittfest
- **Sonstige Eigenschaften:** zwei Schnürsenkel im Karton
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1P SRC



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
D031.39	39	68.20	**D031.44**	44	68.20
D031.40	40	68.20	**D031.45**	45	68.20
D031.41	41	68.20	**D031.46**	46	68.20
D031.42	42	68.20	**D031.47**	47	68.20
D031.43	43	68.20			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Maxguard Sicherheitsschuhe ARMIN A370 EN ISO 20345 S1P

Ausstattung:

- **Obermaterial** atmungsaktives Microfaser/Cordura, grau/schwarz
- **Futter** strapazierfähiges Textilfutter
- **Zehenschutzkappe** Zehenschutzkappe aus rostfreiem Stahl
- **Zwischensohle** rostfreie, durchtrittsichere Stahlsohle
- **Einlegesohle** auswechselbares Fussbett, antistatisch
- **Sohle** PU/PU Sohle, rutschhemmend, antistatisch, öl- und benzinbeständig
- **Sonstige Eigenschaften:** hochgezogener Sohlenrand im Kappenbereich zum Schutz des Obermaterials
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1P



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
A370.39	39	43.70	**A370.44**	44	43.70
A370.40	40	43.70	**A370.45**	45	43.70
A370.41	41	43.70	**A370.46**	46	43.70
A370.42	42	43.70	**A370.47**	47	43.70
A370.43	43	43.70			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas S2

Atlas Sneaker SN 20 black Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- clima-stream®
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® SN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
412.36	36	120.40	**412.43**	43	120.40
412.37	37	120.40	**412.44**	44	120.40
412.38	38	120.40	**412.45**	45	120.40
412.39	39	120.40	**412.46**	46	120.40
412.40	40	120.40	**412.47**	47	120.40
412.41	41	120.40	**412.48**	48	120.40
412.42	42	120.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas TX 420 Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- Sicherheitsreflektoren
- MPU® XN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
820.39*	39	105.30	**820.47***	47	105.30

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas alu-tec 100 blueline Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- clima-stream®
- geeignet auch für Einlagenträger
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® XN Sohlentechnologie

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
12100.41	41	126.90

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas S2

Atlas alu-tec 670 blueline Sicherheitsschuhe S2

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- SOFT Nubukleder
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- clima-stream®
- geeignet auch für Einlagenträger
- carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® XN Sohlentechnologie



Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
18100.40*	40	133.30	**18100.46***	46	133.30
18100.44*	44	133.30	**18100.47***	47	133.30

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas TX 700 Sicherheitsschuhe S2

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- Waterproofleder
- Sicherheitsreflektoren
- PPS-Dämpfungssystem®
- Grobstollenprofil
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191



Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
840.36	36	119.20	**840.44**	44	119.20
840.37	37	119.20	**840.45**	45	119.20
840.38	38	119.20	**840.46**	46	119.20
840.39	39	119.20	**840.47**	47	119.20
840.40	40	119.20	**840.48**	48	119.20
840.41	41	119.20	**840.49**	49	143.00
840.42	42	119.20	**840.50**	50	143.00
840.43	43	119.20			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas CX 320 Office Sicherheitsschuhe S2

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Kalblederfutter
- Waterproofleder
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Stahlkappe
- Lederbrandsohle
- MPU- Laufsohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191



Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
437.39	39	130.20	**437.44**	44	130.20
437.40	40	130.20	**437.45**	45	130.20
437.41	41	130.20	**437.46**	46	130.20
437.42	42	130.20	**437.47**	47	130.20
437.43	43	130.20			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Sicherheitsschuhe Atlas S2

Atlas CL 20 Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- geeignet auch f. Einlagenträger
- clima-stream®
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® XN Sohlentechnologie

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
875.36	36	131.30	**875.42**	42	131.30
875.37	37	131.30	**875.43**	43	131.30
875.38	38	131.30	**875.44**	44	131.30
875.39	39	131.30	**875.45**	45	131.30
875.40	40	131.30	**875.46**	46	131.30
875.41	41	131.30	**875.47**	47	131.30

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas Sneaker SN 10 brown Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- SOFT Nubukleder
- clima-stream®
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® SN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
4110.38	38	120.40	**4110.43**	43	120.40
4110.39	39	120.40	**4110.44**	44	120.40
4110.40	40	120.40	**4110.45**	45	120.40
4110.41	41	120.40	**4110.46**	46	120.40
4110.42	42	120.40	**4110.47**	47	120.40

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas GX 120 black Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- clima-stream®
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® SN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

. antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
451.35	35	120.40	**451.40**	40	120.40
451.36	36	120.40	**451.41**	41	120.40
451.37	37	120.40	**451.42**	42	120.40
451.38	38	120.40	**451.43**	43	120.40
451.39	39	120.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

Sicherheitsschuhe Atlas S2

Atlas Sneaker Line A100 ESD Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Weiches vollnarbiges Rindleder
- Innenfutter aus atmungsaktiven Funktionsmaterialien
- Sneaker Laufsohlentechnologie, leicht und hochelastisch
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- Sohle abriebfest, öl- säure- und benzinbeständig sowie antistatisch
- Höchste Rutschsicherheit gemäss Norm der Klasse SRC
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
97600.39	39	126.30	**97600.44**	44	126.30
97600.40	40	126.30	**97600.45**	45	126.30
97600.41	41	126.30	**97600.46**	46	126.30
97600.42	42	126.30	**97600.47**	47	126.30
97600.43	43	126.30			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas Sneaker Line A580 Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Weiches vollnarbiges Rindleder
- Innenfutter aus atmungsaktiven Funktionsmaterialien
- Sneaker Laufsohlentechnologie, leicht und hochelastisch
- Sohle abriebfest, öl- säure- und benzinbeständig sowie antistatisch
- Höchste Rutschsicherheit gemäss Norm der Klasse SRC
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
21500.43*	43	125.60	**21500.45***	45	125.60
21500.44*	44	125.60			

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ESD TX 460 Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- ESD Einlegesohle
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- Waterproofleder
- Spitzenschutz
- Sicherheitsreflektoren
- clima-stream®
- MPU® XN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
552.39	39	121.70	**552.44**	44	121.70
552.40	40	121.70	**552.45**	45	121.70
552.41	41	121.70	**552.46**	46	121.70
552.42	42	121.70	**552.47**	47	121.70
552.43	43	121.70			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Sicherheitsschuhe Atlas S2

Atlas GTX 780 GORE-TEX Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2 CI
- Gore-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- Grobstollenprofil
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
380.36	36	159.70	**380.43**	43	159.70
380.37	37	159.70	**380.44**	44	159.70
380.38	38	159.70	**380.45**	45	159.70
380.39	39	159.70	**380.46**	46	159.70
380.40	40	159.70	**380.47**	47	159.70
380.41	41	159.70	**380.48**	48	159.70
380.42	42	159.70			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas Sneaker Line A460 Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Weiches vollnarbiges Nubukleder
- Innenfutter aus atmungsaktiven Funktionsmaterialien
- Sneaker Laufsohlentechnologie, leicht und hochelastisch
- Sohle abriebfest, öl- säure- und benzinbeständig sowie antistatisch
- Höchste Rutschsicherheit gemäss Norm der Klasse SRC
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
78800.36	36	129.40	**78800.40**	40	129.40
78800.37	37	129.40	**78800.41**	41	129.40
78800.38	38	129.40	**78800.42**	42	129.40
78800.39	39	129.40	**78800.43**	43	129.40

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas SL 964 BOA ESD Sicherheitsschuhe S2 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Waterproof-Glattleder
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- BOA® Verschlusssystem

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
62500.36	36	143.10	**62500.42**	42	143.10
62500.37	37	143.10	**62500.43**	43	143.10
62500.38	38	143.10	**62500.44**	44	143.10
62500.39	39	143.10	**62500.45**	45	143.10
62500.40	40	143.10	**62500.46**	46	143.10
62500.41	41	143.10	**62500.47**	47	143.10

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas S3

Atlas alu-tec 665 XP®-technology Sicherheitsschuhe S3



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3
- XP® Zwischensohle
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Oiled Buk Leder
- Spitzenschutz
- Sicherheitsreflektoren
- MPU® XN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
344.47*	47	122.70

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ANATOMIC BAU 460 Sicherheitsschuh S3



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- Überkappe
- Sicherheitsreflektoren
- Grobstollenprofil
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
067.39	39	102.50	**067.44**	44	102.50
067.40	40	102.50	**067.45**	45	102.50
067.41	41	102.50	**067.46**	46	102.50
067.42	42	102.50	**067.47**	47	102.50
067.43	43	102.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ANATOMIC BAU 500 Sicherheitsschuhe S3



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3 CI
- Ergotex Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- Überkappe
- Grobstollenprofil
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
04900.39	39	104.40	**04900.44**	44	104.40
04900.40	40	104.40	**04900.45**	45	104.40
04900.41	41	104.40	**04900.46**	46	104.40
04900.42	42	104.40	**04900.47**	47	104.40
04900.43	43	104.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Sicherheitsschuhe Atlas S3

Atlas XP 505 XP®-technology Sicherheitsschuhe S3

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3
- XP® Zwischensohle
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- Überkappe
- Grobstollenprofil
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
349.36	36	115.00	**349.42**	42	115.00
349.37	37	115.00	**349.43**	43	115.00
349.38	38	115.00	**349.44**	44	115.00
349.39	39	115.00	**349.45**	45	115.00
349.40	40	115.00	**349.46**	46	115.00
349.41	41	115.00	**349.47**	47	115.00

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas DUO SOFT 735 HI Sicherheitsschuhe S3

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3 CI
- XP® Zwischensohle
- Webpelzfütterung
- Waterproofleder
- Überkappe
- Sicherheitsreflektoren
- Grobstollenprofil
- thermoisolierender Schuhunterbau
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
64800.39*	39	119.40	**64800.40***	40	119.40

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ANATOMIC BAU 845 XP®-technology Sicherheitsschuhe S3

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3 CI
- XP® Zwischensohle
- Webpelzfütterung
- Waterproofleder
- Überkappe
- Sicherheitsreflektoren
- Grobstollenprofil
- thermoisolierender Schuhunterbau
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6550.39	39	122.90	**6550.44**	44	122.90
6550.40	40	122.90	**6550.45**	45	122.90
6550.41	41	122.90	**6550.46**	46	122.90
6550.42	42	122.90	**6550.47**	47	122.90
6550.43	43	122.90	**6550.48**	48	122.90

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas S3

Atlas SL 605 XP®-technology blue Sicherheitsschuhe S3, ESD

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3
- XP® Zwischensohle
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- SPORTLINE Obermaterial
- MPU® Light Sohlentechnologie
- ESD Ausstattung
- Klima Komfort® Einlegesohle
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
49300.39	39	129.00	**49300.44**	44	129.00
49300.40	40	129.00	**49300.45**	45	129.00
49300.41	41	129.00	**49300.46**	46	129.00
49300.42	42	129.00	**49300.47**	47	129.00
49300.43	43	129.00			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe FTG S3

FTG Sicherheitsschuhe Snow Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Vollrindleder TOP LEATHER, schwarz
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle** 2-Dichten-PU

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
SNOW.35	35	87.40	**SNOW.42**	42	87.40
SNOW.36	36	87.40	**SNOW.43**	43	87.40
SNOW.37	37	87.40	**SNOW.44**	44	87.40
SNOW.38	38	87.40	**SNOW.45**	45	87.40
SNOW.39	39	87.40	**SNOW.46**	46	87.40
SNOW.40	40	87.40	**SNOW.47**	47	87.40
SNOW.41	41	87.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Snowboard Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Vollrindleder TOP LEATHER, schwarz mit Streifen pink
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
SNOWBOARD.34	34	87.40	**SNOWBOARD.39**	39	87.40
SNOWBOARD.35	35	87.40	**SNOWBOARD.40**	40	87.40
SNOWBOARD.36	36	87.40	**SNOWBOARD.41**	41	87.40
SNOWBOARD.37	37	87.40	**SNOWBOARD.42**	42	87.40
SNOWBOARD.38	38	87.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Lyon Revolution Line EN ISO 20345 S3 SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Mikrofaser schwarz. Atmungsaktive Einsätze aus HIGH-TEX
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** LIGHT & SOFT, antistatisch und atmungsaktiv
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische TOP COMPOSITE
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle** Polyurethan

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
LYON.38	38	67.60	**LYON.44**	44	67.60
LYON.39	39	67.60	**LYON.45**	45	67.60
LYON.40	40	67.60	**LYON.46**	46	67.60
LYON.41	41	67.60	**LYON.47**	47	67.60
LYON.42	42	67.60	**LYON.48**	48	67.60
LYON.43	43	67.60			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe FTG S3

FTG Sicherheitsschuhe Paris Revolution Line EN ISO 20345 S3 SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Mikrofaser schwarz. Atmungsaktive Einsätze aus HIGH-TEX
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** LIGHT & SOFT, antistatisch und atmungsaktiv
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische TOP COMPOSITE
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle** Polyurethan

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
PARIS.38	38	70.30	**PARIS.44**	44	70.30
PARIS.39	39	70.30	**PARIS.45**	45	70.30
PARIS.40	40	70.30	**PARIS.46**	46	70.30
PARIS.41	41	70.30	**PARIS.47**	47	70.30
PARIS.42	42	70.30	**PARIS.48**	48	70.30
PARIS.43	43	70.30			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Kayak Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** HIGH TEX mit Schaftrandpolsterung
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch, antistatisch und antibakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN-CAP
- **Zwischensohle** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
KAYAK.35	35	77.90	**KAYAK.42**	42	77.90
KAYAK.36	36	77.90	**KAYAK.43**	43	77.90
KAYAK.37	37	77.90	**KAYAK.44**	44	77.90
KAYAK.38	38	77.90	**KAYAK.45**	45	77.90
KAYAK.39	39	77.90	**KAYAK.46**	46	77.90
KAYAK.40	40	77.90	**KAYAK.47**	47	77.90
KAYAK.41	41	77.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Le Mans Racing Line Ducati EN ISO 20345 S3 ESD SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Schwarzes Vollrindleder TOP LEATHER
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch und antibakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
LEMANS.39	39	105.80	**LEMANS.44**	44	105.80
LEMANS.40	40	105.80	**LEMANS.45**	45	105.80
LEMANS.41	41	105.80	**LEMANS.46**	46	105.80
LEMANS.42	42	105.80	**LEMANS.47**	47	105.80
LEMANS.43	43	105.80			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe FTG S3

FTG Sicherheitsschuhe ASSEN Racing Line Ducati EN ISO 20345 S3 ESD SRC

Ausstattung:

- **Obermaterial** Schwarzes Vollrindleder TOP LEATHER
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch und antibakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
ASSEN.39	39	111.90	**ASSEN.44**	44	111.90
ASSEN.40	40	111.90	**ASSEN.45**	45	111.90
ASSEN.41	41	111.90	**ASSEN.46**	46	111.90
ASSEN.42	42	111.90	**ASSEN.47**	47	111.90
ASSEN.43	43	111.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



FTG Sicherheitsschuhe Golf Sport Line EN ISO 20345 S1P ESD SRC

Ausstattung:

- **Obermaterial** STRECH TEX mit Schaftrandpolsterung
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch und antibakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
GOLF.39	39	77.50	**GOLF.44**	44	77.50
GOLF.40	40	77.50	**GOLF.45**	45	77.50
GOLF.41	41	77.50	**GOLF.46**	46	77.50
GOLF.42	42	77.50	**GOLF.47**	47	77.50
GOLF.43	43	77.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Maxguard S3

Maxguard Sicherheitsschuh SAM S350 ESD EN ISO 20345 S3



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus besonders hochwertigem, anschmiegsamen und atmungsaktivem Elchleder mit Veloursleder kombiniert
- **Funktionsfutter** dreidimensional, atmungsaktiv
- **Max-Light** Zehenschutzkappe aus Kunststoff
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **ESD-Fussbett** anatomisch geformt, auswechselbar
- **PU/TPU Sohle** mit exzellenter Dämpfung
- **Sonstige Eigenschaften:** zwei Schnürsenkel im Karton schwarz und weiss
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S3
- **ESD-Norm** DIN EN 61340-4-3

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
S350–ESD.39	39	96.20	**S350–ESD.44**	44	96.20
S350–ESD.40	40	96.20	**S350–ESD.45**	45	96.20
S350–ESD.41	41	96.20	**S350–ESD.46**	46	96.20
S350–ESD.42	42	96.20	**S350–ESD.47**	47	96.20
S350–ESD.43	43	96.20			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Maxguard Sicherheitsschuhe CHRIS C330 EN ISO 20345 S3



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus geprägtem Rindleder
- **Funktionsfutter** dreidimensional, atmungsaktiv
- **Max-Light** Zehenschutzkappe aus Kunststoff
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **Max Relax** Fussbett, auswechselbar, mit Dämpfungselementen
- **Max Outdoor** PU/PU Sohle, rutschhemmend
- **Sonstige Eigenschaften:** 100% metallfrei, hochgezogener Sohlenrand im Kappen- und Fersenbereich zum Schutz des Leders
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S3 SRC

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
C330.39	39	44.40	**C330.44**	44	44.40
C330.40	40	44.40	**C330.45**	45	44.40
C330.41	41	44.40	**C330.46**	46	44.40
C330.42	42	44.40	**C330.47**	47	44.40
C330.43	43	44.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

Sicherheitsschuhe Maxguard S3

Maxguard Sicherheitsschuhe CONNOR C430 EN ISO 20345 S3

Ausstattung:

- **Obermaterial** aus geprägtem Rindleder
- **Funktionsfutter** dreidimensional, atmungsaktiv
- **Max-Light** Zehenschutzkappe aus Kunststoff
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **Max-Relax** Fussbett, auswechselbar, mit Dämpfungselementen
- **Max-Outdoor** PU/PU-Sohle, rutschhemmend
- **Sonstige Eigenschaften:** 100% metallfrei, hochgezogener Sohlenrand im Kappen- und Fersenbereich zum Schutz des Leders
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S3 SRC

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
C430.39	39	46.90	**C430.44**	44	46.90
C430.40	40	46.90	**C430.45**	45	46.90
C430.41	41	46.90	**C430.46**	46	46.90
C430.42	42	46.90	**C430.47**	47	46.90
C430.43	43	46.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Maxguard Sicherheitsschuhe CLINT C460 EN ISO 20345 S3

Ausstattung:

- **Obermaterial** aus Vintage-Nubukleder
- **Funktionsfutter** dreidimensional, atmungsaktiv
- **Max-Light** Zehenschutzkappe aus Kunststoff
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **Max-Relax** Fussbett, auswechselbar, mit Dämpfungselementen
- **Max-Outdoor** PU/PU-Sohle, rutschhemmend
- **Sonstige Eigenschaften:** hochgezogener Sohlenrand im Kappen- und Fersenbereich zum Schutz des Leders
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S3 SRC

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
C460.39	39	70.30	**C460.44**	44	70.30
C460.40	40	70.30	**C460.45**	45	70.30
C460.41	41	70.30	**C460.46**	46	70.30
C460.42	42	70.30	**C460.47**	47	70.30
C460.43	43	70.30			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Maxguard S3

Maxguard Sicherheitsschuhe X310 EN ISO 20345 S3 HRO



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus geschmeidigem, vollnarbigem, glattem waterproof Rindleder
- **Futter** strapazierfähiges, weiches Nappaleder
- **Max-Light** Zehenschutzkappe aus Kunststoff
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **Max-Relax** Fussbett, auswechselbar, mit Dämpfungselementen
- **Max-Extrem** PU/Gummi-Sohle, hitzebeständig, schnittfest
- **Sonstige Eigenschaften:** Senkel und Nähte aus flammfesten und reissfesten NOMEX, Laufsohle hitzebeständig gegen Kontakthitze bis 300°C, rutschhemmend, abriebfestes PU-Leder im Kappenbereich zum Schutz des Oberleders
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S3 HRO SRC

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
X310.39*	39	87.40	**X310.43***	43	87.40
X310.40*	40	87.40	**X310.44***	44	87.40
X310.41*	41	87.40	**X310.45***	45	87.40
X310.42*	42	87.40			

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas ESD

Atlas ESD GX 390 black Sicherheitsschuhe SB



Ausstattung:

- EN ISO 20345
- mit Stahlkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- Nubukleder
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- PPS-Dämpfungssystem®
- clima-stream®
- PU- Laufsohlentechnologie

Identisches Nachfolgemodell ist Artikel-Nr. 49800.35 - 49800.43. (Artikelnummer-Änderung).

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
537.35*	35	103.80

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ESD TX 460 Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- ESD Einlegesohle
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- Waterproofleder
- Spitzenschutz
- Sicherheitsreflektoren
- clima-stream®
- MPU® XN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
552.39	39	121.70	**552.44**	44	121.70
552.40	40	121.70	**552.45**	45	121.70
552.41	41	121.70	**552.46**	46	121.70
552.42	42	121.70	**552.47**	47	121.70
552.43	43	121.70			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ESD SL 40 blue Sicherheitsschuhe S1 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Clima-Stream Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Sportline Obermaterial
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- antistatisch zwischen 7,5 x 105 - 3,5 x 107 Ω

Identisches Nachfolgemodell von Artikel-Nr. 39300.39 - 39300.47. (Artikelnummer-Änderung).

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
29400.39	39	122.50	**29400.44**	44	122.50
29400.40	40	122.50	**29400.45**	45	122.50
29400.41	41	122.50	**29400.46**	46	122.50
29400.42	42	122.50	**29400.47**	47	122.50
29400.43	43	122.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Sicherheitsschuhe Atlas ESD

Atlas SL 920 BOA ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Sportline Obermaterial
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- BOA® Verschlusssystem

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
62300.36	36	143.10	**62300.42**	42	143.10
62300.37	37	143.10	**62300.43**	43	143.10
62300.38	38	143.10	**62300.44**	44	143.10
62300.39	39	143.10	**62300.45**	45	143.10
62300.40	40	143.10	**62300.46**	46	143.10
62300.41	41	143.10	**62300.47**	47	143.10

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas SL 964 BOA ESD Sicherheitsschuhe S2 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Waterproof-Glattleder
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- BOA® Verschlusssystem

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
62500.36	36	143.10	**62500.42**	42	143.10
62500.37	37	143.10	**62500.43**	43	143.10
62500.38	38	143.10	**62500.44**	44	143.10
62500.39	39	143.10	**62500.45**	45	143.10
62500.40	40	143.10	**62500.46**	46	143.10
62500.41	41	143.10	**62500.47**	47	143.10

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas SL 26 green ESD Sicherheitsschuhe S1 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Clima Stream Funktionsfutter
- 3D Dämpfungssystem
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Klettverschluss
- MPU® Light- Sohlentechnologie

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
23200.39	39	112.90	**23200.44**	44	112.90
23200.40	40	112.90	**23200.45**	45	112.90
23200.41	41	112.90	**23200.46**	46	112.90
23200.42	42	112.90	**23200.47**	47	112.90
23200.43	43	112.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas ESD

Atlas ESD GX 390 black Sicherheitsschuhe SB



Ausstattung:

- EN ISO 20345
- mit Stahlkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- Nubukleder
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- PPS-Dämpfungssystem®
- clima-stream®
- PU- Laufsohlentechnologie

Identisches Nachfolgemodell von Artikel-Nr. 537.35 - 537.43. (Artikelnummer-Änderung).

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
49800.35	35	99.60	**49800.40**	40	99.60
49800.36	36	99.60	**49800.41**	41	99.60
49800.37	37	99.60	**49800.42**	42	99.60
49800.38	38	99.60	**49800.43**	43	99.60
49800.39	39	99.60			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas ESD SL 46 blue Sicherheitsschuhe S1 SRC



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1 SRC
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Clima-Stream Funktionsfutter
- 3D-Dämpfungssystem®
- Carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Sportline Obermaterial
- MPU® Light-Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- Klettverschluss
- antistatisch zwischen 7,5 x 105 - 3,5 x 107 Ω

Identisches Nachfolgemodell von Artikel-Nr. 33100.39 - 39300.47. (Artikelnummer-Änderung).

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
23300.36	36	112.90	**23300.42**	42	112.90
23300.37	37	112.90	**23300.43**	43	112.90
23300.38	38	112.90	**23300.44**	44	112.90
23300.39	39	112.90	**23300.45**	45	112.90
23300.40	40	112.90	**23300.46**	46	112.90
23300.41	41	112.90	**23300.47**	47	112.90

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

Sicherheitsschuhe Atlas ESD

Atlas alu-tec 360 Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Spitzenschutz
- ESD Einlegesohle
- Klettverschluss
- clima-stream®
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- MPU® CF® Laufsohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
31000.36	36	114.40	**31000.42**	42	114.40
31000.37	37	114.40	**31000.43**	43	114.40
31000.38	38	114.40	**31000.44**	44	114.40
31000.39	39	114.40	**31000.45**	45	114.40
31000.40	40	114.40	**31000.46**	46	114.40
31000.41	41	114.40	**31000.47**	47	114.40

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas alu-tec 400 Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Ergo-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Spitzenschutz
- Klima Komfort® Einlegesohle
- clima-stream®
- MPU® CF® Laufsohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
330.36	36	134.00	**330.43**	43	134.00
330.37	37	134.00	**330.44**	44	134.00
330.38	38	134.00	**330.45**	45	134.00
330.39	39	134.00	**330.46**	46	134.00
330.40	40	134.00	**330.47**	47	134.00
330.41	41	134.00	**330.48**	48	134.00
330.42	42	134.00			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas GX 130 black Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- perforiertes SOFT Nubukleder
- gelocht
- Klima Komfort® Einlegesohle
- clima-stream®
- MPU® SN Sohlentechnologie
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
452.35	35	120.40	**452.40**	40	120.40
452.36	36	120.40	**452.41**	41	120.40
452.37	37	120.40	**452.42**	42	120.40
452.38	38	120.40	**452.43**	43	120.40
452.39	39	120.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas ESD

Atlas GX 120 black Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- aktiv-X® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- clima-stream®
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® SN Sohlentechnologie
- zertifiziert nach DGUV 112-191

. antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
451.35	35	120.40	**451.40**	40	120.40
451.36	36	120.40	**451.41**	41	120.40
451.37	37	120.40	**451.42**	42	120.40
451.38	38	120.40	**451.43**	43	120.40
451.39	39	120.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas GX 132 green, ESD Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- Stahlkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- SPORTLINE Obermaterial
- MPU® Light Sohlentechnologie
- ESD Ausstattung
- Klima Komfort® Einlegesohle
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
94300.35	35	122.50	**94300.40**	40	122.50
94300.36	36	122.50	**94300.41**	41	122.50
94300.37	37	122.50	**94300.42**	42	122.50
94300.38	38	122.50	**94300.43**	43	122.50
94300.39	39	122.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas SL 605 XP®-technology blue Sicherheitsschuhe S3, ESD



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3
- XP® Zwischensohle
- alu-tec® Aluminiumkappe
- aktiv-X Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- carbonfaserverstärkter Spitzenschutz
- SPORTLINE Obermaterial
- MPU® Light Sohlentechnologie
- ESD Ausstattung
- Klima Komfort® Einlegesohle
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
49300.39	39	129.00	**49300.44**	44	129.00
49300.40	40	129.00	**49300.45**	45	129.00
49300.41	41	129.00	**49300.46**	46	129.00
49300.42	42	129.00	**49300.47**	47	129.00
49300.43	43	129.00			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Atlas ESD

Atlas Sneaker Line A100 ESD Sicherheitsschuhe S2



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S2
- Weiches vollnarbiges Rindleder
- Innenfutter aus atmungsaktiven Funktionsmaterialien
- Sneaker Laufsohlentechnologie, leicht und hochelastisch
- antistatisch zwischen 1 x 10^5 bis 3,5 x 10^7 Ohm
- Sohle abriebfest, öl- säure- und benzinbeständig sowie antistatisch
- Höchste Rutschsicherheit gemäss Norm der Klasse SRC
- zertifiziert nach DGUV 112-191

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
97600.39	39	126.30	**97600.44**	44	126.30
97600.40	40	126.30	**97600.45**	45	126.30
97600.41	41	126.30	**97600.46**	46	126.30
97600.42	42	126.30	**97600.47**	47	126.30
97600.43	43	126.30			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Atlas Sneaker Line A420 ESD Sicherheitsschuhe S1



Ausstattung:

- EN ISO 20345 S1
- Weiches vollnarbiges Nubukleder
- Gelochtes Obermaterial
- Innenfutter aus atmungsaktiven Funktionsmaterialien
- Sneaker Laufsohlentechnologie, leicht und hochelastisch
- Sohle abriebfest, öl- säure- und benzinbeständig sowie antistatisch
- Höchste Rutschsicherheit gemäss Norm der Klasse SRC
- zertifiziert nach DGUV 112-191
- ESD Ausstattung

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
78600.39*	39	129.40
78600.37*	37	129.40
78600.41*	41	129.40

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe FTG ESD

FTG Sicherheitsschuhe Snow Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Vollrindleder TOP LEATHER, schwarz
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle** 2-Dichten-PU

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
SNOW.35	35	87.40	**SNOW.42**	42	87.40
SNOW.36	36	87.40	**SNOW.43**	43	87.40
SNOW.37	37	87.40	**SNOW.44**	44	87.40
SNOW.38	38	87.40	**SNOW.45**	45	87.40
SNOW.39	39	87.40	**SNOW.46**	46	87.40
SNOW.40	40	87.40	**SNOW.47**	47	87.40
SNOW.41	41	87.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Snowboard Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** Vollrindleder TOP LEATHER, schwarz mit Streifen pink
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
SNOWBOARD.34	34	87.40	**SNOWBOARD.39**	39	87.40
SNOWBOARD.35	35	87.40	**SNOWBOARD.40**	40	87.40
SNOWBOARD.36	36	87.40	**SNOWBOARD.41**	41	87.40
SNOWBOARD.37	37	87.40	**SNOWBOARD.42**	42	87.40
SNOWBOARD.38	38	87.40			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Kayak Sport Line EN ISO 20345 S3 ESD SRC



Ausstattung:

- **Obermaterial** HIGH TEX mit Schaftrandpolsterung
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch, antistatisch und anti-bakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN-CAP
- **Zwischensohle** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
KAYAK.35	35	77.90	**KAYAK.42**	42	77.90
KAYAK.36	36	77.90	**KAYAK.43**	43	77.90
KAYAK.37	37	77.90	**KAYAK.44**	44	77.90
KAYAK.38	38	77.90	**KAYAK.45**	45	77.90
KAYAK.39	39	77.90	**KAYAK.46**	46	77.90
KAYAK.40	40	77.90	**KAYAK.47**	47	77.90
KAYAK.41	41	77.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe FTG ESD

FTG Sicherheitsschuhe Le Mans Racing Line Ducati EN ISO 20345 S3 ESD SRC

Ausstattung:

- **Obermaterial** Schwarzes Vollrindleder TOP LEATHER
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch und antibakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
LEMANS.39	39	105.80	**LEMANS.44**	44	105.80
LEMANS.40	40	105.80	**LEMANS.45**	45	105.80
LEMANS.41	41	105.80	**LEMANS.46**	46	105.80
LEMANS.42	42	105.80	**LEMANS.47**	47	105.80
LEMANS.43	43	105.80			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe ASSEN Racing Line Ducati EN ISO 20345 S3 ESD SRC

Ausstattung:

- **Obermaterial** Schwarzes Vollrindleder TOP LEATHER
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch und antibakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
ASSEN.39	39	111.90	**ASSEN.44**	44	111.90
ASSEN.40	40	111.90	**ASSEN.45**	45	111.90
ASSEN.41	41	111.90	**ASSEN.46**	46	111.90
ASSEN.42	42	111.90	**ASSEN.47**	47	111.90
ASSEN.43	43	111.90			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

FTG Sicherheitsschuhe Golf Sport Line EN ISO 20345 S1P ESD SRC

Ausstattung:

- **Obermaterial** STRECH TEX mit Schaftrandpolsterung
- **Futter** 100% Polyester mit Bienenwabenstruktur
- **Innensohle** SPORT-LITE, anatomisch und antistatisch und antibakteriell
- **Zehenschutzkappe** nicht metallische THIN CAP
- **Durchtrittschutz** nicht metallische HRP INSOLE
- **Laufsohle "Sport"** 2-Dichten-PU, mit GRIP AREA System, COMFORT AREA, STOP System und SHOCK Absorber



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
GOLF.39	39	77.50	**GOLF.44**	44	77.50
GOLF.40	40	77.50	**GOLF.45**	45	77.50
GOLF.41	41	77.50	**GOLF.46**	46	77.50
GOLF.42	42	77.50	**GOLF.47**	47	77.50
GOLF.43	43	77.50			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Sicherheitsschuhe Maxguard ESD

Maxguard Sicherheitsschuh SAM S350 ESD EN ISO 20345 S3



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus besonders hochwertigem, anschmiegsamen und atmungsaktivem Elchleder mit Veloursleder kombiniert
- **Funktionsfutter** dreidimensional, atmungsaktiv
- **Max-Light** Zehenschutzkappe aus Kunststoff
- **Max-Flex** nichtmetallischer Durchtrittschutz
- **ESD-Fussbett** anatomisch geformt, auswechselbar
- **PU/TPU Sohle** mit exzellenter Dämpfung
- **Sonstige Eigenschaften:** zwei Schnürsenkel im Karton schwarz und weiss
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S3
- **ESD-Norm** DIN EN 61340-4-3

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
S350–ESD.39	39	96.20	**S350–ESD.44**	44	96.20
S350–ESD.40	40	96.20	**S350–ESD.45**	45	96.20
S350–ESD.41	41	96.20	**S350–ESD.46**	46	96.20
S350–ESD.42	42	96.20	**S350–ESD.47**	47	96.20
S350–ESD.43	43	96.20			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Maxguard Sicherheitsschuhe DEMY D374 ESD EN ISO 20345 S1



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus atmungsaktivem Veloursleder/Max Microtec
- **OnSteam** exklusives, klimaregulierendes Futter
- **Zehenschutzkappe** aus rostfreiem Stahl
- **ESD-Fussbett** anatomisch geformt, auswechselbar
- **Max-Jogger** PU/RPU Sohle, rutschhemmend
- **Sonstige Eigenschaften:** Sohle besonders rutschhemmend, Max-Microtec wasserabweisend
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1 SRC
- **ESD-Norm** DIN EN 61340-4-3

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
D374.36*	36	90.00	**D374.39***	39	90.00
D374.37*	37	90.00	**D374.41***	41	90.00
D374.38*	38	90.00	**D374.42***	42	90.00

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Maxguard Sicherheitsschuhe DESIREE D376 ESD EN ISO 20345 S1



Ausstattung:

- **Obermaterial** aus atmungsaktivem Veloursleder/Max-Microtec
- **OnSteam** exklusives, klimaregulierendes Futter
- **Zehenschutzkappe** aus rostfreiem Stahl
- **ESD-Fussbett** anatomisch geformt, auswechselbar
- **Max-Jogger** PU/RPU-Sohle, rutschhemmend
- **Sonstige Eigenschaften:** Sohle besonders rutschhemmend, Max-Mictrotec wasserabweisend
- **Norm** DIN EN ISO 20345 - S1 SRC
- **ESD-Norm** DIN EN 61340-4-3

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
D376.36*	36	90.00	**D376.39***	39	90.00
D376.37*	37	90.00	**D376.40***	40	90.00
D376.38*	38	90.00	**D376.41***	41	90.00

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Zubehör Fussschutz

Stiefelsocken BAMA als Kälteschutz

Beschreibung: aus Baumwolle zur Aufnahme der Fussfeuchtigkeit und als Kälteschutz

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
527S.40*	40 – 41	12.65

Rabatt: Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Stiefelsocken PEDAG als Nässe-und Kälteschutz grün

Beschreibung: SOCKS als Nässe- und Kälteschutz, funktionelles Zwei-Schichten-System,
Acrylfaservlies innen leitet die Fussfeuchtigkeit ab,
robuste Baumwolle aussen nimmt die Nässe auf und hält den Fuss trocken, Optimaler Klimaausgleich garantiert,
waschbar bei 30°C

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
528S.41	41 – 42	16.90
528S.43	43 – 44	16.90
528S.45	45 – 46	16.90

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Funktionssocke

Beschreibung: Atmungsaktives Mischgewebe aus 75% Baumwolle, 20% Polyamid und 5% Elastan, Fersen-, Spitzen- und Sohlenverstärkung, optimaler Feuchtigkeitstransport für ein angenehmes Fussklima

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
923.39–42	39 – 42	13.30
923.43–46	43 – 46	13.30

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



Einlegesohle für Atlas Sicherheitsschuhe

Beschreibung: Klima-Komfort-Einlegesohle, atmungsaktives und hautfreundliches Obermaterial für einen angenehmen Tragekomfort, optimale Feuchtigkeitsaufnahme für ein angenehmes Fussklima, antistatisch

Art–Nr.	Grösse	Preis	Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar			CHF/Paar
523.36	36	6.50	**523.42**	42	6.50
523.37	37	6.50	**523.43**	43	6.50
523.38	38	6.50	**523.44**	44	6.50
523.39	39	6.50	**523.45**	45	6.50
523.40	40	6.50	**523.46**	46	6.50
523.41	41	6.50	**523.47**	47	6.50

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



05.04.2017

* Solange Vorrat

Zubehör Fussschutz

Gel-Aktiv-Einlegesohle passend zu Atlas Sicherheitsschuhen

Beschreibung: Klima Komfort Einlegesohle® mit Gel-Einlage für eine optimale Fersendämpfung, zur Entlastung von Wirbelsäule, Bändern und Gelenken, atmungsatkiv, antistatisch

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
926.36	36	13.70	**926.42**	42	13.70
926.37	37	13.70	**926.43**	43	13.70
926.38	38	13.70	**926.44**	44	13.70
926.39	39	13.70	**926.45**	45	13.70
926.40	40	13.70	**926.46**	46	13.70
926.41	41	13.70	**926.47**	47	13.70

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



05.04.2017

Zubehör Fussschutz

Ergo-Med® Einlegesohlen passend zu Atlas Sicherheitsschuhen

Beschreibung: Jetzt werden Laufen und Gehen zu einem wahren Wellness-Gefühl:
Die exklusiven Ergo-Med® Einlegesohlen bieten Ihnen Entspannung für Ihre Füsse. Durch die Längsgewölbeunterstützung - in drei verschiedenen Stärken - passen sich die Einlegesohlen optimal Ihren Füssen an und sorgen so für eine angenehme Weichbettung. Empfindliche Schmerz- und Druckpunkte werden durch die hervorragende Dämpfung und eine gleichmässige Gewichtsverteilung spürbar entlastet. Die hochwertigen Ergo-Med® Einlegesohlen sind für ATLAS® Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345 zertifiziert. Sie
sind antistatisch und können somit auch in ESD-Schuhen getragen werden.
Entspannung, die Sie spüren: Schritt für Schritt.



Ergo-Med® Einlegesohlen GREEN, low passend zu Atlas Sicherheitsschuhen

Beschreibung: Neigen Sie zu einem Platt- oder Senkfuss?
Mit diesen Beschwerden sind Sie nicht allein. Sobald das Fussgewölbe unter den täglichen Belastungen nachgibt, ist vom Senkfuss die Rede. Dies betrifft etwa 70% der Bevölkerung. Berührt das Gewölbe den Boden, spricht man vom Plattfuss. Ca. 5% der Bevölkerung leiden unter dieser Fehlstellung. Unsere Lösung: Ergo-Med® green.

Einsatzgebiet: Für die angenehme Weichbettung der Füsse und zur natürlichen Entlastung des Rückens.



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
99100.36	36	19.10	**99100.43**	43	19.10
99100.37	37	19.10	**99100.44**	44	19.10
99100.38	38	19.10	**99100.45**	45	19.10
99100.39	39	19.10	**99100.46**	46	19.10
99100.40	40	19.10	**99100.47**	47	19.10
99100.41	41	19.10	**99100.48**	48	19.10
99100.42	42	19.10			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Ergo-Med® Einlegesohlen BLUE, medium, passend zu Atlas Sicherheitsschuhen

Beschreibung: Haben Sie den klassischen Normalfuss?
Nur 15-20% der Bevölkerung haben einen ‚normalen' Fuss. Aufgrund erhöhter Belastung, beispielsweise in der Arbeitswelt, kann es aber trotzdem zu Fussbeschwerden kommen. Zur Weichbettung empfiehlt ATLAS® die Einlegesohle medium: Ergo-Med® blue.

Einsatzgebiet: Für eine leicht verstärkte Fussunterstützung: zur angenehmen Weichbettung der Füsse und zur natürlichen Entlastung des Rückens.



Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
99000.36	36	19.10	**99000.43**	43	19.10
99000.37	37	19.10	**99000.44**	44	19.10
99000.38	38	19.10	**99000.45**	45	19.10
99000.39	39	19.10	**99000.46**	46	19.10
99000.40	40	19.10	**99000.47**	47	19.10
99000.41	41	19.10	**99000.48**	48	19.10
99000.42	42	19.10			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Zubehör Fussschutz

Ergo-Med® Einlegesohlen RED, high passend zu Atlas Sicherheitsschuhen

Einsatzgebiet: Für eine ausgeprägte Fussunterstützung: zur angenehmen Weichbettung der Füsse und zur natürlichen Entlastung des Rückens.

Beschreibung: Leiden Sie unter Überlastungssymptomen durch einen Hohlfuss? Etwa 5% der Bevölkerung haben diese angeborene Fuss-Fehlstellung. Das Längsgewölbe bleibt beim Hohlfuss, auch unter Belastung, übermässig stark gewölbt. Der Fuss kann kaum dämpfende Wirkung ausführen. Die Einlege- sohle von ATLAS® bietet Entlastung: Ergo-Med® red.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
99200.36	36	19.10	**99200.43**	43	19.10
99200.37	37	19.10	**99200.44**	44	19.10
99200.38	38	19.10	**99200.45**	45	19.10
99200.39	39	19.10	**99200.46**	46	19.10
99200.40	40	19.10	**99200.47**	47	19.10
99200.41	41	19.10	**99200.48**	48	19.10
99200.42	42	19.10			

Rabatt: 5 Paar 5 %, 10 Paar 10 %, 25 Paar 15 %, 50 Paar 20 %



05.04.2017

Zubehör Fussschutz

Leder Pflegecreme für Sicherheitsschuhe

Farbe: schwarz

Beschreibung: 75 ml, wasserabweisend, Pflegecreme für besonders stark beanspruchtes Schuhwerk

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
941	6.20

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 25 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Waterstop Pflegecreme für Schuhe

Beschreibung: 75 ml, wasserabweisend, Pflegecreme für GORE-TEX Sicherheitsschuhe

Farbe: schwarz

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
942	17.10

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 25 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Nubuk Pflegespray für Schuhe

Beschreibung: 200 ml, farblos, wasserabweisend, Pflegespray für Sicherheitsschuhe mit Nubuk-Leder

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
944	21.00

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 25 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



DES-IN Desinfektionsspray für Sicherheitsschuhe

Beschreibung: Desinfektionsmittel zur hygienischen Pflege des Schuhinnenraums.
DES-IN tötet nahezu alle Bakterien und Pilze innerhalb sehr kurzer Zeit und erzeugt durch seine Langzeitwirkung eine Umgebung, in der Mikroorganismen über einen längeren Zeitraum hiweg nicht überleben können

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
947	16.90

Rabatt: 5 Stk 5 %, 10 Stk 10 %, 25 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Foot Spray, 100 ml

Beschreibung: Fussschutz- Deo-Spray

Eigenschaften: Schützendes, desodorirendes Fusspray, verfügt über bakteriologische Aktivität, verhindert effektiv vermehrtes Schwitzen, beruhigt und erfrischt die Haut

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
BV0119	8.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Notizen

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Europäische Normen für Schutzhandschuhe

Europäische Normen für Schutzhandschuhe

Sie finden den kompletten und ausführlicheren Leitfaden für HANDSCHUH-NORMEN von Ansell in unserem Onlineshop unter **www.gummischwarz.ch**

Erfüllung der PSA-Richtlinie 89/686/EWG

Die Richtlinie unterscheidet zwei **Klassen** von Handschuhen zum Schutz einerseits gegen „minimale" und andererseits gegen „hohe" Risiken. Gefahren, die zwischen diesen beiden Schutzklassen liegen, lassen sich als „mittlere" Risiken bezeichnen.

Für eine Erfüllung der Richtlinie 89/686/EWG muss das Risiko ermittelt und Handschuhe der entsprechenden Schutzklasse ausgewählt werden.

Zur Erleichterung und Unterstützung Ihrer Auswahl wurde ein Kennzeichnungssystem entwickelt.

CE

Kategorie I: Handschuhe einfacher Ausführung - nur für **Minimale** Risiken

Handschuhe einer einfachen Ausführung zum Schutz gegen minimale Risiken (z.B. Haushaltshandschuhe) dürfen von Herstellern selbst getestet und zertifiziert werden.

16

CE

Kategorie II: Handschuhe mittlerer Ausführung - für **Mittlere** Risiken

Handschuhe zum Schutz gegen mittlere Risiken (z.B. Handschuhe für allgemeine Arbeiten mit einer guten Schnitt-, Abrieb- und Durchstichfestigkeit) müssen von einer unabhängigen akkreditierten Zertifizierungsstelle („Notified Body") getestet und zertifiziert werden. Nur diese akkreditierten Zertifizierungsstellen sind zur Erteilung einer CE-Kennzeichnung berechtigt, ohne die Handschuhe nicht in den Handel gebracht werden dürfen. Jede akkreditierte Zertifizierungsstelle hat eine eigene IDNummer.
Name und Adresse der akkreditierten Zertifizierungsstelle für das Produkt müssen in der den Handschuhen beigefügten Gebrauchsanleitung angegeben sein.

CE 0493

Kategorie III: Handschuhe komplexer Ausführung - für **Irreversible bzw. Tödliche** Risiken

Handschuhe zum Schutz gegen Tödliche oder Irreversible Risiken (z.B. Chemikalien), müssen ebenfalls von einer akkreditierten Zertifizierungsstelle getestet und zertifiziert werden. Darüber hinaus muss das vom Hersteller zur Garantie der Homogenität seiner Produktion oder das Testen der einheitlichen Qualität des Endprodukts eingesetzte Qualitätssicherungsverfahren von einer unabhängigen Stelle geprüft werden. Die Stelle, die diese Prüfung durchführt, muss neben der CE-Kennzeichnung durch eine ID-Nummer angegeben werden (in diesem Beispiel: 0493).

Beachten Sie bitte, dass für die ursprüngliche PSA-Richtlinie 89/686/EWG Neufassungen in Form der Richtlinie 93/95/EWG sowie der CE-Kennzeichnungsrichtlinien 93/68/EWG und /58 EWG bestehen.

05.04.2017

Ansell

Europäische Normen für Schutzhandschuhe

EN 420: 2003 Allgemeine Anforderungen an Schutzhandschuhe



Gebrauchsanleitung

(muss im Lieferumfang enthalten sein)

EN 374: 2003 Handschuhe zum Schutz vor Chemikalien und Mikroorganismen



A B C

Chemikalien

Das Piktogramm „Chemikalienfestigkeit" muss von einem mindestens dreistelligen Zahlencode begleitet sein. Dieser Schlüssel bezieht sich auf die Buchstabencodes der Chemikalien (aus einer Liste von zwölf definierten Standardchemikalien), für die eine Durchbruchszeit von mindestens 30 Minuten ermittelt wurde.

CODE	CHEMIKALIE	KLASSE
A	Methanol	Primäralkohol
B	Azeton	Keton
C	Azetonitril	Nitrilverbindung
D	Dichlormethan	Chloriertes Paraffin
E	Schwefelkohlenstoff	Schwefel mit organischer Verbindung
F	Toluen	Aromatischer Kohlenwasserstoff

CODE	CHEMIKALIE	KLASSE
G	Diethylamin	Amin
H	Tetrahydrofuran	Heterozyklisch und Ätherverbindung
I	Ethylazetat	Ester
J	n-Heptan	Grenzkohlenwasserstoff
K	Natriumhydroxid 40%	Anorganische Base
L	Schwefelsäure 96%	Anorganische Mineralsäure

Permeation: Alle Chemikalientests werden in Durchbruchszeiten klassifiziert (Leistungsindikatoren 0 bis 6).

GEMESSENE DURCHBRUCHSZEIT	SCHUTZKLASSE
> 10 Minuten	Klasse 1
> 30 Minuten	Klasse 2
> 60 Minuten	Klasse 3

GEMESSENE DURCHBRUCHSZEIT	SCHUTZKLASSE
> 120 Minuten	Klasse 4
> 240 Minuten	Klasse 5
> 480 Minuten	Klasse 6

Permeation
Dieser Begriff meint die Durchbruchszeiten, die eine gefährliche Flüssigkeit bis zum Hautkontakt benötigt. Die Gummi- und Kunststoffschichten eines Handschuhs bilden nicht immer eine Flüssigkeitsbarriere. Manchmal reagieren sie wie ein Schwamm, indem sie Flüssigkeit aufsaugen und gegen die Haut drücken. Daher ist es wichtig, die Permeation zu ermitteln.



Geringe Chemikalienfestigkeit

Das Piktogramm „Geringe Chemikalienfestigkeit" oder „Wasserdichtigkeit" muss für die Handschuhe verwendet werden, die zwar den Penetrationstest bestehen, aber nicht bei mindestens drei Chemikalien der Definitionsliste eine Mindestdurchbruchszeit von 30 Minuten erreichen.



Mikroorganismus

Das Piktogramm „Mikroorganismus" muss verwendet werden, wenn der Handschuh mindestens die Leistungsebene 2 des Penetrationstests erfüllt.

EN 388: 2003 Handschuhe zum Schutz mechanischen Risiken



a b c d

Mechanische Gefahren

Das Piktogramm „Mechanische Gefahren" wird von einem vierstelligen Zahlencode ergänzt:

	EINSTUFUNG DER LEISTUNGSEBENE					
	0	1	2	3	4	5
a. Abriebfestigkeit (Zyklen)	<100	100	500	2000	8000	
b. Schnittfestigkeit (Faktor)	<1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Reissfestigkeit (Newton)	<10	10	25	50	75	
d. Stichfestigkeit (Newton)	<20	20	60	100	150	

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Europäische Normen für Schutzhandschuhe

EN 407: 2004 Handschuhe zum Schutz thermischen Risiken



a b c d e f

Hitze und Flamme

Das Piktogramm „Hitze und Flamme" wird von einem sechsstelligen Zahlencode ergänzt:

a. BRANDFESTIGKEIT (Leistungsebene 0 - 4)
Meint die Zeitdauer, in der das Material nach Entfernen der Brandquelle weiter brennt oder glüht. Die Nähte des Handschuhs dürfen sich nach einer Brandzeit von 15 Sekunden nicht auflösen.

b. KONTAKTHITZEFESTIGKEIT (Leistungsebene 0 - 4)
Im Temperaturbereich von 100 - 500 °C verspürt der Anwender für mindestens 15 Sekunden keine Schmerzen. Wird eine EN-Ebene 3 oder höher erzielt, muss das Produkt im Brandfestigkeitstest ebenfalls mindestens die EN-Ebene 3 erfüllen, da ansonsten eine maximale Kontakthitzefestigkeit der Ebene 2 eingetragen wird.

c. KONVEKTIONSHITZEFESTIGKEIT (Leistungsebene 0 - 4)
Bedeutet die Zeitdauer, in der ein Handschuh die Hitzeübertragung von einer Flamme verzögern kann. Eine Leistungsebene wird nur dann angegeben, falls im Brandfestigkeitstest die Leistungsebenen 3 oder 4 erreicht werden.

d. STRAHLUNGSHITZEFESTIGKEIT (Leistungsebene 0 - 4)
Die Zeitdauer, in der ein Handschuh die Hitzeübertragung einer Strahlungshitzequelle verzögern kann. Eine Leistungsebene wird nur angegeben, wenn im Brandfestigkeitstest die Leistungsebenen 3 oder 4 erzielt werden.

e. FESTIGKEIT GEGEN KLEINE SCHMELZMETALLSPRITZER (Leistungsebene 0 - 4)
Meint die erforderliche Anzahl von Tropfen geschmolzenen Metalls für die Aufheizung des Handschuhs auf eine bestimmte Temperatur. Eine Leistungsebene wird nur angegeben, wenn im Brandfestigkeitstest die Leistungsebenen 3 oder 4 erreicht werden.

f. FESTIGKEIT GEGEN GROSSE MENGEN VON SCHMELZMETALL (Leistungsebene 0 - 4)
Bedeutet das erforderliche Gewicht von Tropfen geschmolzenen Metalls für das Auslösen einer Glättung oder Durchlöcherung eines Hautimitates, das direkt hinter dem Testhandschuh angebracht wurde. Der Test gilt als fehlgeschlagen, wenn sich Metalltropfen am Handschuhmaterial festsetzen oder das Testmuster entflammt..

Alle Handschuhe müssen mindestens die Leistungsebene 1 für Abrieb- und Reissfestigkeit erzielen.

EN 511: 2006 Handschuhe für den Kälteschutz



a b c

Kälterisiko

Das Piktogramm „Kälterisiko" wird von einem dreistelligen Zahlencode ergänzt :

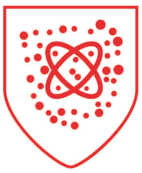
a. KONVEKTIONSKÄLTEFESTIGKEIT (Leistungsebene 0 - 4)
Bedeutet die thermischen Isolationseigenschaften, die durch eine Konvektionsübertragung von Kälte gemessen werden.

b. KONTAKTKÄLTEFESTIGKEIT (Leistungsebene 0 - 4)
Meint die thermische Festigkeit des Handschuhmaterials im direkten Kontakt mit einem kalten Gegenstand.

c. WASSERFESTIGKEIT (0 oder 1)
0 = Wasserpenetration
1 = keine Wasserpenetration

Alle Handschuhe müssen mindestens die Leistungsebene 1 für Abrieb- und Reissfestigkeit erzielen.

EN 421: 2010 Handschuhe zum Schutz vor ionisierender Strahlung und radioaktiver Kontaminierung



Radioaktive Kontaminierung

Für den Schutz vor einer radioaktiven Kontaminierung muss der Handschuh flüssigkeitsdicht sein und die in der Norm EN 374 festgelegten Penetrationstests bestehen.



Ionisierende Strahlung

Für den Schutz vor einer ionisierenden Strahlung muss der Handschuh einen bestimmten Anteil an Blei oder eines gleichwertigen Metalls enthalten, der als äquivalente Bleimenge angegeben wird. Jeder Handschuh muss mit dieser „äquivalenten Bleimenge" gekennzeichnet sein.

EN 1149 Elektrostatische Eigenschaften

Gemäss EN 420 ist die Verwendung eines Antistatik-Piktogramms unzulässig.

EN 12477: 2001 Schutzhandschuhe für Schweisser

Norm für das Handschweissen von Metall

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spaltlederhandschuhe

Arbeitshandschuh aus Schafsnappaleder

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Schafsnappaleder, Dieser sehr feine aus Lammleder gefertigte Handschuh eignet sich ideal für feinmotorische Arbeiten mit trockenen Komponenten, die ein sehr gutes Tastgefühl, Greifsicherheit und Beweglichkeit erfordern. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie I gemäss EN 388.

Einsatzgebiet: Automobilindustrie, Elektroindustrie, Feinarbeiten in trockener Umgebung, Feinmechanik, Montagetechnik, Kleinteilemontage, Schweissarbeiten u.s.w.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
555.TIG	10	8.90

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %



CE Kat. I

05.04.2017

Ansell

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEITSLISTE (ASTM)

GER	NITRIL			NEOPREN			PVA Polyvinyl-Alkohol			Polyvinyl-Chlorid PVC			Naturkautschuk			LLDPE		
	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index
1,1,1,3,3,3-Hexamethyldisilazan (HMDS)	E (1)	ND	—	E (1)	15 min	—	G (1)	ND	—	P (3)	—	—	F (2)	15 min	F	(4)	>480	E
1,1,1-Trichlorethan (Methylchloroform)	F (2)	1,5 hr	P	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
1,1-Dichlorethan [Ethyliden(di)chlorid]	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
1,2-Dichlorbenzol	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
1,2-Dichlorethan [Ethylen(di)chlorid]	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
1,2-Dichlorethylen (Acetylendichlorid)	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
1,4-Dioxan (Tetrahydro-1,4-dioxin, Diethylendioxid)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	F (2)	5 min	F	(4)	>480	E
1,5-Cyclooctadien	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
2,6-Dimethyl-4-heptanon (Diisobutylketon, DIBK)	E (2)	2 hr	F	P (3)	—	—	G (1)	ND	E	P (3)	—	—	P (3)	—	—	(4)	>480	E
2-Butanon (Methylethylketon, MEK)	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	F (2)	1,5 hr	VG	NR (3)	—	—	F (2)	5 min	F	(4)	>480	E
2-Chlortoluol	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
2-Pentanon (Methylpropylketon)	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
4-Chlortoluol	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Acetaldehyd (Ethanal)	P (3)	—	—	E (2)	10 min	F	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (2)	7 min	F	(5)	380	E
Acetat-Cellosolve®	F (2)	1,5 hr	G	G (1)	1,2 hr	VG	— (1)	ND	E	NR (3)	—	—	E (2)	10 min	G	(4)	>480	E
Aceton	NR (3)	—	—	G (2)	10 min	F	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (2)	10 min	F	(4)	>480	E
Acetonitril (Essigsäurenitril)	F (2)	30 min	F	E (1)	20 min	E	— (2)	2,5 hr	G	NR (3)	—	—	E (2)	4 min	VG	(4)	>480	E
Acrylnitril (Acrylsäurenitril)	NA			NA			NA			NA			NA			E	>480	E
Acrylsäure	G (2)	2 hr	—	F (2)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (2)	1.3 hr	—	N.A.	N.A.	N.A.
Allylalkohol (2-Propen-1-ol)	NA			NA			NA			P (3)	60 min	G	E (1)	>10 min	VG	(4)	>480	E
Allylamin (3-Aminopropen)	NA			NA			NA			NA			NA			E	20	E
Allylchlorid (3-Chlorpropen)	F (2)	140 min	F	E (1)	140 min	VG	NA			NA			NA			(4)	>480	E
alpha-Epichlorhydrin (1-Chlor-2,3-epoxypropan, Chlormethyl-oxiran)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	5 hr	E	NR (3)	—	—	E (2)	5 min	F	(4)	>480	E
Ameisensäure, 90 % (Methansäure)	F (2)	4 hr	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	> 6 hr	—	E (1)	2,5 hr	—	(4)	>480	—
Ammoniakgas	NA			NA			NA			NA			NA			(5)	19	E
Ammoniumfluoride, 40 %	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Ammoniumhydroxyd, 30%	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	E	30	—
Ammoniumhydroxyd, konzentriert	E (1)	ND	—	E (1)	> 6 hr	—	NR (3)	—	—	E (1)	4 hr	—	E (1)	1.5 hr	—	N.A.	N.A.	N.A.
Amylacetat	E (1)	60 min	G	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Anilin (Phenylamin, Aminobenzol)	NR (3)	—	—	G (1)	100 min	P	F (2)	ND	E	F (2)	3 hr	VG	E (2)	25 min	VG	(4)	>480	E
außerstromloses Kupfer* (McDirmaid® 9048)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
außerstromloses Nickel** (McDirmaid® J60/61)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Benzaldehyd (künstliches Bittermandelöl)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	G (2)	10 min	VG	(4)	>480	E
Benzol	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Ansell

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEITSLISTE (ASTM)

GER	NITRIL			NEOPREN			PVA Polyvinyl-Alkohol			Polyvinyl-Chlorid PVC			Naturkautschuk			LLDPE		
	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index
Benzotrichlorid (alpha,alpha,alpha-Trichlortoluol, Phenyl-trichlor-methan)	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Benzotrifluorid (alpha,alpha,alpha-Trifluortoluol)	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Brompropionsäure	F (2)	2 hr	—	E (1)	420 min	—	NR (3)	—	—	G (1)	3 hr	—	E (1)	3,2 hr	—	(4)	>480	—
Bromwasserstoffsäure (48 %)	NA			NA			NR (3)	—	—	NA			NA			(4)	>480	—
Buttersäure (Butansäure)	NA			NA			NA			NA			NA			(5)	120	—
Butylacetat	F (2)	1,2 hr	F	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	G (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Butylalkohol	E (1)	ND	E	E (1)	210 min	VG	F (2)	1,2 hr	G	G (1)	3 hr	VG	E (2)	20 min	VG	(4)	>480	E
Butyl-Cellosolve® (Ethylenglykolethylether)	E (1)	1,5 hr	VG	E (2)	120 min	F	— (2)	2 hr	G	P (3)	—	—	E	45 min	G	(4)	>480	E
Chlor(knall)gas	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Chlorbenzol	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E	>480	E
Chlorethan	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Chlornaphthaline	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Chloroform (Trichlormethan)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E	20	G
Chlorothen® VG	F (2)	1,5 hr	P	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Chromsäure, 50 %	F (2)	4 hr	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Citronensäure, 10 % (2-Hydroxy-1,2,3-propantricarbonsäure)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	50 min	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Cyclohexanol (Anol)	E (1)	ND	E	E (1)	3 hr	E	G (1)	ND	E	E (1)	6 hr		E (2)	10 min	G	(4)	>480	E
Cyclohexanon (Anon)	F (2)	103 min	G	P (3)	—	—	F (2)	ND	—	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	(4)	>480	E
Diacetonalkohol (4-Hydroxy-4-methyl-2-pentanon, Diaceton)	G (1)	4 hr	E	E (1)	140 min	E	— (2)	2,5 hr	G	NR (3)	—	—	E (2)	15 min	VG	(4)	>480	E
Dibutylphthalat	G (1)	ND	E	F (2)	<10 min	F	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	E (2)	20 min	—	N.A.	N.A.	N.A.
Diethylamin	F (2)	45 min	F	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Diethylenglykol-Dimethylether (Diglyme)	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Dimethylformamid, DMF	NR (3)	—	—	G (2)	40 min	F	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (2)	25 min	VG	(4)	>480	E
Dimethylsulfoxid, DMSO	E (1)	> 4 hr	VG	E (1)	ND	G	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	3 hr	E	(4)	>480	E
Dioctylphthalat, DOP [Bis-(2-ethylhexyl)phthalat]	G (1)	> 6 hr	E	G (1)	ND	E	E (2)	30 min	F	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	(4)	>480	E
d-Limonen (p-Mentha-1,8-dien, 4-Isopropenyl-1-methylcyclohexen)	E (1)	ND	E	P (3)	—	—	G (1)	ND	E	G (1)	125 min	G	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Eisessig	G (1)	69 min	—	E (1)	> 6 hr	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	1,8 hr	—	(5)	150	—
Essigsäureethylester (Ethylacetat, Essigester)	NR (3)	—	—	F (2)	10 min	G	F (2)	ND	E	NR (3)	—	—	G (2)	5 min	F	(4)	>480	E
Essigsäurepropylester (Propylacetate)	F (2)	20 min	G	P (3)	—	—	G (1)	2 hr	VG	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Ethanol (Ethylalkohol)	E (1)	4 hr	VG	E (1)	113 min	VG	NR (3)	—	—	G (1)	1 hr	VG	E (2)	37 min	VG	(4)	>480	E
Ethylbenzol	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Ethylenglykol (1,2-Ethandiol, „Glykol")	E (1)	ND	E	E (1)	ND	E	F (2)	2 hr	VG	E (1)	ND	E	E (1)	ND	E	(4)	>480	E
Ethylenoxidgas (Oxirangas)	NA			NA			NA			NA			NA			(5)	234	E

Ansell

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEITSLISTE (ASTM)

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

GER	NITRIL			NEOPREN			PVA Polyvinyl-Alkohol			Polyvinyl-Chlorid PVC			Naturkautschuk			LLDPE		
	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index
Ethylether	E (1)	2 hr	G	E (2)	<10 min	G	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Ethylglykolether	G (1)	3,5 hr	G	E (1)	120 min	F	—	1,2 hr	G	P (3)	—	—	E (2)	25 min	VG	N.A.	N.A.	N.A.
Fluorwasserstoffgas	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Flußsäure, 48 % (Fluorwasserstoffsäure)	E (2)	2 hr	—	E (2)	5 min	—	NR (3)	—	—	G (2)	40 min	—	E (1)	3,1 hr	—	(4)	>480	E
Flußsäure, 50 % (Fluorwasserstoffsäure)	NA			NA			NR (3)	—	—	NA			NA			(4)	>480	E
Formaldehyd (Methanal)	E (1)	ND	E	E (1)	2 hr	VG	P (3)	—	—	E (1)	1,3 hr	VG	E (2)	10 min	G	N.A.	N.A.	N.A.
Furfural (Furfurol, alpha-Furfurylaldehyd)	NR (3)	—	—	G (2)	30 min	P	F (2)	ND	E	NR (3)	—	—	E (2)	15 min	VG	(4)	>480	E
Furfurylalkohol (2-Furanmethanol)	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
gamma-Butyrolacton (4-Butanolid, 4-Hydroxybuttersäurelacton, Tetrahydro-2-furanon)	NR (3)	—	—	G (2)	—	—	E (1)	2 hr	VG	NR (3)	—	—	E	60 min	G	(4)	>480	E
Gummilösungsmittel	E (1)	ND	E	G (1)	40 min	F	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
HCFC-141b (Fluorchlorkohlen(wasser)stoff, FCKW)	E (2)	92 min	F	F (2)	33 min	P	NR (3)	—	—	NA			NA			(4)	>480	E
Hexan	E (1)	ND	E	E (1)	40 min	F	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Hydrazin, 65 % (Diazan, Diamid)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	2,5 hr	VG	N.A.	N.A.	N.A.
Hydrochinon, gesättigt (1,4-Benzoldiol, 1,4-Dihydroxybenzol)	E (1)	ND	E	E (1)	140 min	F	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	G (1)	ND	E	N.A.	N.A.	N.A.
Isobutylalkohol	E (1)	ND	E	E (1)	ND	E	P (3)	—	—	F (2)	10 min	VG	E (2)	15 min	VG	(4)	>480	E
Isooctan (2,2,4-Trimethylpentan)	E (1)	6 hr	E	E (1)	230 min	G	E (1)	ND	E	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Isophorondiisocyanat	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Isopropylalkohol	E (1)	ND	E	E (2)	<10 min	VG	NR (3)	—	—	G (1)	2,5 hr	E	E (2)	20 min	VG	(4)	>480	E
Kaliumhydroxid (Ätzkali). KOH, 50 %	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Kerosin	E (1)	ND	E	E (2)	170 min	P	G (1)	ND	E	F (2)	> 6 hr	E	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Kohlenstofftetrachlorid	G (1)	2,5 hr	G	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	F (2)	25 min	F	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Königswasser (aqua regia)	F (2)	ND	—	G (1)	ND	—	NR (3)	—	—	G (1)	2 hr	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Laurinsäure, 36 %/EtOH (Dodecansäure)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	F (2)	15 min	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Lösungsbenzin, Norm 66	E (1)	ND	E	G (1)	ND	E	E (1)	ND	E	F (2)	2,5 hr	VG	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Maleinsäure, gesättigt [(Z)-2-Buten-1,4-disäure]	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Methylalkohol (Methanol)	E (2)	11 min	F	E (2)	66 min	G	NR (3)	—	—	G (1)	45 min	G	E (2)	20 min	VG	E	>480	E
Methylamin (Aminomethan)	E (1)	ND	E	G (1)	140 min	G	NR (3)	—	—	E (1)	2,2 hr	VG	E (1)	55 min	VG	N.A.	N.A.	N.A.
Methylamin, 40% (Aminomethan)	NA			NA			NA			NA			NA			E	>480	E
Methylamingas	NA			NA			NA			NA			NA			(5)	24	G
Methyl-Cellosolve®	F (2)	11 min	G	NR (3)	—	—	G (2)	30 min	G	P (3)	—	—	E (2)	20 min	VG	E	440	E
Methylenbromid (Dibrommethan)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E	>480	E
Methylenchlorid (Dichlormethan)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E	20	VG
Methylglykolether	F (2)	11 min	G	NR (3)	—	—	G (2)	30 min	G	P (3)	—	—	E (2)	20 min	VG	N.A.	N.A.	N.A.

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Ansell

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEITSLISTE (ASTM)

GER	NITRIL			NEOPREN			PVA Polyvinyl-Alkohol			Polyvinyl-Chlorid PVC			Naturkautschuk			LLDPE		
	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index
Methyliodid (Iodmethan)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	F (2)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Methylisobutylketon(peroxid) (Methylpentanon(peroxid)) (MIBK)	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	F (2)	ND	E	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	(4)	>480	E
Methylmethacrylat (MMA)	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	(4)	>480	E
Milchsäure, 85 % (2-Hydroxypropansäure, E270)	E (1)	ND	E	E (1)	ND	E	F (2)	ND	E	E (1)	ND	E	E (1)	ND	—	(4)	>480	—
Monoethanolamin (2-Aminoethanol)	E (1)	ND	E	E (1)	260 min	E	F (2)	ND	E	E (1)	ND	E	E (1)	50 min	E	N.A.	N.A.	N.A.
Morpholin (1,4-Oxazinan)	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	G (1)	1,5 hr	G	NR (3)	—	—	G (2)	20 min	G	(4)	>480	E
Muriatische Säure	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	> 5 hr	—	E (1)	4,8 hr	—	N.A.	N.A.	N.A.
N,N-Dimethylacetamid, DMAC	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (2)	15 min	G	(4)	>480	E
Naptha VM&P	E (1)	ND	E	G (2)	100 min	F	E (1)	> 7 hr	E	F (2)	2 hr	VG	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Natriumhydroxid, 50 % (NaOH)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	E (1)	ND	—	(4)	>480	—
Nitrobenzol	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	F (2)	15 min	G	(4)	>480	E
Nitromethan, 95,5 %	F (2)	30 min	F	E (1)	60 min	G	G (1)	ND	E	P (3)	—	—	E (2)	10 min	G	(4)	>480	E
Nitropropane, 95,5 %	NR (3)	—	—	G (2)	<10 min	F	E (1)	> 6 hr	E	NR (3)	—	—	E (2)	5 min	G	(4)	>480	E
N-Methylpyrrolidon (1-Methyl-2-pyrrolidinon, NMP)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	1,25 hr	VG	(4)	>480	E
Octanole (Octylalkohole)	E (1)	ND	E	E (2)	<10 min	E	G (1)	ND	E	F (2)	> 6 hr	E	E (1)	30 min	VG	N.A.	N.A.	N.A.
Olsäure [(Z)- od. cis-9-Octadecensäure, Oleinsäure]	E (1)	ND	E	E (2)	<10 min	G	G (1)	1 hr	E	F (2)	1,5 hr	VG	F (2)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Oxalsäure (Ethandisäure, Kleesäure), gesättigt	E (1)	ND	—	E (2)	ND	—	P (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Palmitinsäure (Hexadecansäure, Cetylsäure), gesättigt	G (2)	30 min	—	E (1)	ND	—	P (3)	—	—	G (1)	1,2 hr	—	G (2)	5 min	—	N.A.	N.A.	N.A.
Pentachlorphenol (PCP, Penta)	E (1)	ND	E	E (2)	151 min	F	E (2)	5 min	F	F (2)	3 hr	E	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Pentane	E (1)	ND	E	E (1)	20 min	F	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	E	>480	E
Pentanole (Amylalkohole)	E (1)	30 min	E	E (1)	290 min	VG	G (1)	3 hr	G	G (2)	12 min	E	E (2)	25 min	VG	N.A.	N.A.	N.A.
Perchlorethylen	G (1)	5 hr	VG	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Perchlorsäure, 60 % (Überchlorsäure)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	F (2)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Phenol	NR (3)	—	—	E (1)	140 min	F	F (2)	ND	E	G (1)	1,2	VG	E (1)	1,5 hr	—	(4)	>480	E
Phosphorsäure (85 %)	NA			NA			NR (3)	—	—	NA			NA			(4)	>480	E
Phosphorsäure, konzentriert	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	F (2)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Pikrinsäure, gesättigt/EtOH (2,4,6-Trinitrophenol, Pikringelb, Pikrinit)	E (1)	2,6 hr	VG	E (1)	3 hr	VG	NR (3)	—	—	E (1)	40 min	VG	— (2)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Propionsäure (Propansäure)	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Propylalkohol (Propanole)	E (1)	ND	E	E (1)	200 min	VG	P (3)	—	—	F (2)	1,5 hr	VG	E (2)	20 min	VG	(4)	>480	E
Propylenoxid (1,2-Epoxypropan, Methyloxiran)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (2)	35 min	G	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	E	>480	E
Pyridin	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	G (2)	10 min	F	NR (3)	—	—	F (2)	10 min	F	(4)	>480	E
Salpetersäure, 10 %	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	G (1)	ND	—	(4)	>480	—
Salpetersäure, 70 %	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	NR (3)	—	—	F (2)	5,7 hr	—	NR (3)	—	—	E	>480	—
Salpetersäure, rotrauchende	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	P (3)	—	—	P (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.

Ansell

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEITSLISTE (ASTM)

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

GER	NITRIL			NEOPREN			PVA Polyvinyl-Alkohol			Polyvinyl-Chlorid PVC			Naturkautschuk			LLDPE		
	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index	Degradationsindex	Permeation : Durchbruch	Permeation : Index
Salzsäure, 10 % (Chlorwasserstoffsäure)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Salzsäure, 38 % (Chlorwasserstoffsäure)	NA			NA			NR (3)	—	—	NA			NA			(4)	>480	—
Salzsäure, konzentriert (Chlorwasserstoffsäure)	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	> 5 hr	—	E (1)	4,8 hr	—	N.A.	N.A.	N.A.
Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	G (2)	30 min	F	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Schwefelsäure, 47 %, Batteriesäure	E (2)	ND	—	E (1)	ND	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Schwefelsäure, 95 %	NR (3)	—	—	F (2)	105 min	—	NR (3)	—	—	G (2)	3,6 hr	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	—
Silikon-Ätimmel (Silicium-Ätzmittel)	NR (3)	—	—	G (1)	ND	—	NR (3)	—	—	F (2)	2,5 hr	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Skydrol® Hydraulikflüssigkeit	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	F (2)	—	—	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Solvent-Cellosolve® (Lösungsmittel)	G (1)	3,5 hr	G	E (2)	120 min	F	— (2)	1,2 hr	G	P (3)	—	—	E (2)	25 min	VG	(4)	>480	E
Spezialbenzin (weiß, Testbenzin)	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Stoddard- Solvent	E (1)	ND	E	E (1)	ND	E	E (1)	ND	E	F (2)	6 hr	E	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Styrol (Phenylethylen, Vinylbenzol)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Tanninsäure, Gerbsäure, 65 %	E (1)	ND	E	E (1)	ND	E	P (3)	—	—	E (1)	ND	E	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Terpentin	E (1)	30 min	E	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	P (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
tert.-Butylmethylether (MTB)	E (1)	ND	E	P (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Tetrachlorethan	G (1)	5 hr	VG	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Tetrahydrofuran (THF, Tetramethylenoxid, Oxolan)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	P (2)	1,5 hr	G	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
TF-Freon®	E (1)	ND	E	E (1)	2 hr	VG	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
TMC-Freon®	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	N.A.	N.A.	N.A.
Toluol (Methylbenzol)	F (2)	10 min	F	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Toluoldiisocyanate (Toluylendiisocyanate, TDI, Methylphenylendiisocyanate)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	G (1)	ND	E	P (3)	—	—	G (2)	7 min	G	(4)	>480	E
Trichlorethen (Trichlorethylen, Tri)	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E
Triethanolamin, 85 % [TEA, Tris(2-hydroxyethyl)-amin, 2,2',2''-Nitrilotriethanol]	E (1)	ND	E	E (2)	<10 min	G	G (1)	ND	E	E (1)	ND	E	G (1)	ND	E	N.A.	N.A.	N.A.
Trikresylphosphat (Phosphorsäuretritolylester, TCF)	E (1)	ND	E	F (2)	<10 min	P	G (1)	ND	E	F (2)	ND	E	E (1)	45 min	E	N.A.	N.A.	N.A.
Vinylchloridgas	NA			NA			NA			NA			NA			(4)	>480	E
Wasserstoffperoxid, 30 %	E (1)	ND	—	E (2)	ND	—	NR (3)	—	—	E (1)	ND	—	E (1)	ND	—	N.A.	N.A.	N.A.
Xylole (Dimethylbenzole)	G (2)	1,2 hr	F	NR (3)	—	—	E (1)	ND	E	NR (3)	—	—	NR (3)	—	—	(4)	>480	E

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Ansell

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEITSLISTE (ASTM)

Für die Prüfungen verwendete Handschuhe

	Degradation	Permeation (ASTM F 739)
Nitril	Sol-Vex™ 37-645	Sol-Vex™ 37-665
Neopren	Neox™	Neox™
PVA	PVA™	PVA™
PVC	Snorkel™	Snorkel™
Naturkautschuk	Universal™ Plus	Universal™ Plus
LLDPE	Barrier™	Barrier™

(1) Sehr gut geeignet für den betreffenden chemischen Stoff
(2) Geeignet für die betreffende Anwendung vorbehaltlich einer sorgfältigen Überwachung.
(3) Von der Verwendung dieses Handschuh-Typs für den Umgang mit diesem Stoff ist abzuraten
(4) Es wurde mit dieser Chemikalie kein Abbautest durchgeführt. Da ihre Durchbruchszeit mehr als 8 Stunden beträgt, wird von einer Abbaurate von „Gut“ bis „Ausgezeichnet“ ausgegangen.
(5) Es wurde mit dieser Chemikalie kein Abbautest durchgeführt. Aufgrund von Abbautests mit ähnlichen Verbindungen wird von einer Abbaurate von „Gut“ bis „Ausgezeichnet“ ausgegangen.

Degradationswerte - Erklärung

E	Ausgezeichnet. Flüssigkeit hat sehr geringe Degradationswirkung
G	Gut. Flüssigkeit hat geringe Degradationswirkung
F	Angemessen. Flüssigkeit hat gemäßigte Degradationswirkung
P	Unzureichend. Flüssigkeit hat unzureichende Degradationswirkung
NR	Handhabung der Flüssigkeit mit diesem Handschuh nicht zu empfehlen.
NA	Not available

HINWEIS: PRÜFPROBEN, DIE BEI DEN DEGRADATIONSPRÜFUNGEN MIT P (Unzureichend) ODER NR (Nicht empfohlen) BEWERTET WURDEN, WURDEN NICHT AUF PERMEATIONSBESTÄNDIGKEIT GEPRÜFT. IN DIESEN FÄLLEN STEHT IN DER TABELLE EIN (-).

PERMEATIONSDURCHBRUCH - ERKLÄRUNG

Die angegebenen Permeationsdurchbruchzeiten sind die kürzesten Zeiten zwischen dem Beginn der Prüfung und dem Augenblick, in dem auf der anderen Seite der Prüfprobe ein durchgedrungener chemischer Stoff festgestellt wird. Die Permeationsdurchbruchzeiten geben die Dauer an, während der ein Handschuh angenommenermaßen wirksame Beständigkeit gegen ein chemisches Risiko gewährleistet. > bedeutet “länger als” (Zeit); < bedeutet “kürzer als” (Zeit).

PERMEATIONSRATE - ZEICHENERKLÄRUNG		Tropfen, die pro Stunde durch einen Handschuh dringen (Trofengröße eines Augentropfers)
ND	Während einer 6stündigen Prüfung kein Tropfen festgestellt (entspricht E - Ausgezeichnet)	Kein Tropfen
E	AUSGEZEICHNET. Permeationsrate weniger als 0.9µg/cm2/min	0 bis 1/2 Tropfen
VG	Sehr gut. Permeationsrate weniger als 9µg/cm2/min	1 bis 5 Tropfen
G	Gut. Permeationsrate weniger als 900µg/cm2/min	6 bis 50 Tropfen
F	Angemessen. Pemeationsrate weniger als 900µg/cm2/min	51 bis 500 Tropfen
P	Unzureichend. Permeationsrate weniger als 9000µg/cm2/min	501 bis 5000 Tropfen
NR	Wird nicht empfohlen. Pemeationsrate größer als 9000µg/cm2/min	5001 Tropfen und mehr

Ansell Occupational Healthcare

- Wijngaardveld 34c, 9300 Aalst, Belgium
  Tel. +32 (0) 53 71 05 05; Fax 032 (0) 53 71 13 42; Fax Customer Serv. +32 (0) 53 71 01 81
- Brunel Drive, Newark Industrial Estate, Newark, Nottingshamshire NG24 2EG, England, UK
  Tel. +44 (0) 1636 605 361; Fax +44 (0) 1636 612 845

http://www.ansell.be e-mail: info@ansell.com.au

ISO 9002 Certificate
Number FM 40130

Spaltlederhandschuhe

WINTER-Fit Winterhandschuh



3223
221

Beschreibung: Winterhandschuh in Dockarbeiterform, aus grünem Spaltleder. Komplettes Thinsulate® Futter, undurchlässiger Einsatz. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 3223.

Nutzen: Komfort durch die wasserdichte Einlage kann der Handschuh in allen Umgebungen getragen werden und die Hände bleiben trocken und warm. Die Thinsulate Einlage ist atmungsaktiv, nimmt keine Feuchtigkeit auf und ist ultra-leicht. Durch den Gummizug bietet ausgezeichnete mechanische Beständigkeit. Das Thinsulat Futter sorgt für hervorragenden Kälteschutz. Die Stulpe aus Baumwoll-Kanvas schützt zusätzlich den Unterarm.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 50 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Preis CHF/Paar
2000098	8.90

Rabatt: 30 Paar 10 %, 50 Paar 15 %, 100 Paar 20 %

Schweisser-5-Finger-Blue-Welding Lederhandschuh



3132
413X4X
CE Kat. II

Beschreibung: Schweisserhandschuh aus strapazierfähigem, blauem Rindsspaltleder, mit doppeltem Baumwollfleece. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 3132.

Nutzen: Komfort Spaltleder eignet sich perfekt für Schweisserhandschuhe. Der amerikanische Gunnschnitt mit Flügeldaumen und die flexiblen Materialien geben dem Handschuh die anatomische Form und hohen Tragekomfort. Das Futter aus Baumwoll-Fleece erhöht den Komfort und die Hitzeisolierung des Handschuhs. Widerstandsfähigkeit Hitzebehandeltes Spaltleder für ausgezeichnete Beständigkeit gegen Kontakt- und Strahlungshitze. Die Verstärkung an Handfläche und Daumen aus Spaltleder erhöhen die Langlebigkeit des Handschuhs. Die Stulpe aus Spaltleder schützt eine grossen Teil des Unterarms vor mechanischen Gefahren.

Länge: 35 cm

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 50 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
2000044.10	10	13.90

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %

Goldex Rindspaltleder Handschuh mit Baumwollfutter, Gr. 10 mit gummierter Sicherheitsstulpe



3122
CE Kat. II

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder, Handfläche mit Baumwollfutter. Falze aus Leder. Handrücken Leinen mit Lederverstärkung an den Gelenken. Gummierte Sicherheitsstulpe. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 3122.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6010.10	10	3.90

Rabatt: 50 Paar 10 %, 100 Paar 15 %, 200 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Spaltlederhandschuhe

Goldex Rindspaltleder Handschuh mit Baumwollfutter, Gr. 10 Innen mit grünem Leder verstärkt

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder, Handfläche, Daumen und Zeigefinger mit grünem Spaltleder verstärkt. Handfläche mit Baumwollfutter. Falze aus Leder. Handrücken Leinen mit Lederverstärkung an den Gelenken. Gummierte Sicherheitsstulpe. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 3122.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6020.10	10	4.20

Rabatt: 50 Paar 10 %, 100 Paar 15 %, 200 Paar 20 %



3122

CE Kat. II

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Narbenlederhandschuhe

Rössli-braun Rindnarbenleder Handschuh

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder, Lederdicke 1.2 mm, Handrücken aus Baumwolldrilch, Fingernagel-, Knöchel- und Pulsschutz, kurze Stoffstulpe, Gummizug, leicht gefüttert. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 3132.

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
553.9	9	7.90
553.10	10	7.90
553.11	11	7.90

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %



Gummischwarz Lederhandschuh aus Rindsnarbenleder

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder, Lederdicke 1.2 mm, Handrücken aus Baumwolldrilch, Fingernagel-, Knöchel- und Pulsschutz, kurze Stoffstulpe, Gummizug, leicht gefüttert. CE Kat I, für minimale Risiken.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5520.10*	10	7.80

Rabatt: Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %



Arbeitshandschuh aus Schafsnappaleder

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Schafsnappaleder, Dieser sehr feine aus Lammleder gefertigte Handschuh eignet sich ideal für feinmotorische Arbeiten mit trockenen Komponenten, die ein sehr gutes Tastgefühl, Greifsicherheit und Beweglichkeit erfordern. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie I gemäss EN 388.

Einsatzgebiet: Automobilindustrie, Elektroindustrie, Feinarbeiten in trockener Umgebung, Feinmechanik, Montagetechnik, Kleinteilemontage, Schweissarbeiten u.s.w.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
555.TIG	10	8.90

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %



Sänger Royal Universal Arbeitshandschuh

Beschreibung: Der Sänger Royal ist ein schwerer Arbeitshandschuh der aus Leder hergestellt ist. Handinnenfläche, Handwurzel, Knöchel und Daumen/Zeigefingerbereich sind zusätzlich verstärkt, während ein Klettband am Stulpenabschluss für sicheren Halt sorgt. Der Handrücken ist elastisch und Ventilationsöffnungen an den seitlichen Fingerflächen sorgen für Atmungsaktivität.

Einsatzgebiet: Der ideale Handschuh für schwere Arbeiten beim Hausbau oder in der Landwirtschaft.

Länge: 24 cm

Verpackung: 1 Paar, 6 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Umkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
557.10	10	10.70

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %



05.04.2017

* Solange Vorrat

Narbenlederhandschuhe

Prosur Rindsleder Handschuh komplett aus Glattleder mit rotem Gummizug



3121

CE Kat. II

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Rindleder, komplett aus Glattleder, roter Gummizug. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 3121.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6030.9	9	5.20
6030.10	10	5.20
6030.11	11	5.20

Rabatt: 50 Paar 10 %, 100 Paar 15 %, 200 Paar 20 %

Prosur Ziegenleder Handschuh Handrücken Baumwoll-Interlock blau Gummizug im Handrücken



2121

CE Kat. II

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Ziegenleder, Handinnenfläche aus Ziegenglattleder Zeigefinger aus dem Ganzen. Handrücken Baumwoll-Interlock blau mit Fingeransätzen. Gummizug auf dem Handrücken. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 2121.

Verpackung: 10 Paar in Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6040.9	9	5.00
6040.10	10	5.00

Rabatt: 50 Paar 10 %, 100 Paar 15 %, 200 Paar 20 %

Goldex Rindsglattleder Handschuh komplett gefüttert mit Molton Gummizug im Handrücken



2111

CE Kat. II

Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Rindglattleder, komplett mit gefüttertem Molton, Gummizug. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 2111.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6050.10	10	8.60
6050.11	11	8.60

Rabatt: 50 Paar 10 %, 100 Paar 15 %, 200 Paar 20 %

05.04.2017

Winterhandschuhe

WINTER-Fit Winterhandschuh



Beschreibung: Winterhandschuh in Dockarbeiterform, aus grünem Spaltleder. Komplettes Thinsulate® Futter, undurchlässiger Einsatz. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 3223.

Nutzen: Komfort durch die wasserdichte Einlage kann der Handschuh in allen Umgebungen getragen werden und die Hände bleiben trocken und warm. Die Thinsulate Einlage ist atmungsaktiv, nimmt keine Feuchtigkeit auf und ist ultra-leicht. Durch den Gummizug bietet ausgezeichnete mechanische Beständigkeit. Das Thinsulat Futter sorgt für hervorragenden Kälteschutz. Die Stulpe aus Baumwoll-Kanvas schützt zusätzlich den Unterarm.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 50 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Preis CHF/Paar
2000098	8.90

Rabatt: 30 Paar 10 %, 50 Paar 15 %, 100 Paar 20 %

Sänger Royal Universal Arbeitshandschuh



Beschreibung: Der Sänger Royal ist ein schwerer Arbeitshandschuh der aus Leder hergestellt ist. Handinnenfläche, Handwurzel, Knöchel und Daumen/Zeigefingerbereich sind zusätzlich verstärkt, während ein Klettband am Stulpenabschluss für sicheren Halt sorgt. Der Handrücken ist elastisch und Ventilationsöffnungen an den seitlichen Fingerflächen sorgen für Atmungsaktivität.

Einsatzgebiet: Der ideale Handschuh für schwere Arbeiten beim Hausbau oder in der Landwirtschaft.

Länge: 24 cm

Verpackung: 1 Paar, 6 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Umkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
557.10	10	10.70

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %

Sänger Arbeitshandschuh WINTER mit Acrylfutter und Latexbeschichtung



Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi): Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine

Beschreibung: Dieser Arbeitsschutzhandschuh mit angerautem Acrylfutter bietet optimalen Schutz und hält Ihre Hände warm und beweglich. Die Latexbeschichtung an Handfläche und Fingern macht den Handschuh sehr rutschfest. Das Material des Handschuhs bietet einen guten Schutz vor mechanischer Belastung. Speziell getestet auf Kälteschutz.

Länge: 24 cm

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
558.9	Large / 9	3.80
558.10	X–Large / 10	3.80
558.11	XX–Large / 11	3.80

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Winterhandschuhe

Firebird-Winterhandschuh PVC orange mit Baumwollinnenfutter



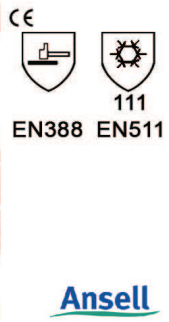
Handschuhe aus PVC:	Mit Tricot-Fütterung, ergibt guten Schutz gegen Kälte und Wärme. PVC ist ein thermoplastischer Kunststoff, dessen Gebrauchstemperatur nicht über 70° C liegt, darüber erweichend und an Festigkeit verlierend. PVC ist sehr abriebfest, strapazierfähig und sehr beständig gegen viele Chemikalien, Säuren, Laugen und Lösungsmittel. Leichte Beschichtung vor allem für gute Beweglichkeit, schwere dagegen für beste chemische Resistenz
Beschreibung:	5-Finger-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit Vollbeschichtung aus PVC, kälteisolierendes Zwischenfutter. Nach EN 420, Kategorie 1
Farbe:	leuchtorange
Verpackung:	12 Paar im Umbeutel

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
587.I	10	7.30

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %

Winterhandschuh Typ 23-491 aus PVC orange mit Isolierfutter





Handschuhe aus PVC:	Mit Tricot-Fütterung, ergibt guten Schutz gegen Kälte und Wärme. PVC ist ein thermoplastischer Kunststoff, dessen Gebrauchstemperatur nicht über 70° C liegt, darüber erweichend und an Festigkeit verlierend. PVC ist sehr abriebfest, strapazierfähig und sehr beständig gegen viele Chemikalien, Säuren, Laugen und Lösungsmittel. Leichte Beschichtung vor allem für gute Beweglichkeit, schwere dagegen für beste chemische Resistenz
Beschreibung:	5-Finger-Arbeitshandschuh in glatter Ausführung für guten Nass- oder Trockengriff. Signalorange getauchte PVC-Beschichtung auf isoliertem Futter. Dank seiner grellen Farbe ist der Handschuh auch bei gedämpftem und schwachem Licht sichtbar. Warm, wetterfest, öl- und benzinabweisend.
Einsatzgebiet:	Ideal für Strassenverkehrsregelung, Flugverkehrsleitung, Strassen- und Bahndammbauten
Länge:	295 mm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
587*	10	16.60

Rabatt: Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

Goldex schwarzer Winterhandschuh Snowflex, komplett gefüttert, Gummizug im Handrücken





Beschreibung:	5-Finger-Arbeitshandschuh, nahtloser Strickhandschuh, zweischichtig. Aussen 100% Polyamid-Beschichtung auf Latex-Weichschaum. Die innere Schicht besteht aus Acrylmaterial. Die Nitrilschaumbeschichtung der Handinnenfläche verbessert den Schutz und bewirkt auch sehr gute Griffigkeit in feuchtem Milieu, da der Flüssigkeitsüberschuss an der Oberfläche abgeleitet wird. Der Handschuh bietet eine grosse Fingerbeweglichkeit und guten Schutz gegen Abrieb und Zerreissen beim Arbeiten in trockener Umgebung. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6060.10	10	7.40
6060.11	11	7.40

Rabatt: 50 Paar 10 %, 100 Paar 15 %, 200 Paar 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Winterhandschuhe

Sänger Arbeitshandschuh Arktis Baumwolljersey, 300 mm Länge mit Latex Vollbeschichtung, blau



Beschreibung: 100% Baumwolljersey, anatomisch geschnitten und genäht. Feuchtigkeitsdichte Latex- Vollbeschichtung, geraute, dunkelblaue Handoberfläche und glatter, hellblauer Stulpenbereich. Anatomische Passform. Nach EN 388 Kat II 4131. Schutz vor Nässe und Kälte. Für Lebensmittel geeignet. Verringert Schwitzen. Waschbar bis 40°C

Einsatzgebiet: Für alle Arbeiten im Nässe- und Kältebereich. In Bereichen wie der Lebensmittelindustrie, Reinigungsindustrie, Landwirtschaft und Gartenbau

Länge: 300 mm

Stärke: 1,4 mm

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6600.XL	X–Large / 9 1/2	5.20

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Sänger Arbeitshandschuh Polartex Elastan-/ Polyester Strickhandschuh mit Nitril Mikroschaum-Beschichtung



Beschreibung: Nahtlos feingestrickt aus hochwertiger Elastan-/Polyester Mischung, mit Frotte-Oberfläche für Extra Kälteschutz 15G. Elastan ist strapazierfähig und anschmiegsam zugleich. Neuster Nitril-Mikroschaum mit gerauhter Strukturoberfläche, sehr leicht, atmungsaktiv, hohe Abriebfestigkeit. Nach EN 388 Kat II 4131. Optimaler Kälteschutz, zugleich wärmeableitend und verhindert Schwitzen. Geraute Strukturoberfläche bietet sicheren Griff auf eisiger, kühler, feuchter oder trockener Oberfläche. Optimierte Kontur-Passform der Finger für besten Komfort. Flexibel und bequem bei jeder Handbewegung, verhindert Handermüdung. Waschbar bis 40°C

Dehnfähigkeit: bis zu 500% ohne Zerreissen, findet schnell in seine ursprüngliche Form zurück.

Beständigkeit: gegen Sonneneinstrahlung, Schweiss, Hautfett

Einsatzgebiet: Für alle anspruchsvollen Arbeiten im Kalten oder gekühlten, fettigen, öligen, nassen oder trockenen Gegenständen. In Bereichen wie Kühlhäuser, Baugewerbe, Logistik, Landwirtschaft und Gartenbau

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6590.10	X–Large / 10	3.80

Rabatt: 60 Paar 10 %, 120 Paar 15 %, 240 Paar 20 %

Goldex Rindsglattleder Handschuh komplett gefüttert mit Molton Gummizug im Handrücken



Beschreibung: 5-Finger-Arbeitshandschuh aus Rindglattleder, komplett mit gefüttertem Molton, Gummizug. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie 2 gemäss EN 388 2111.

Verpackung: 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6050.10	10	8.60
6050.11	11	8.60

Rabatt: 50 Paar 10 %, 100 Paar 15 %, 200 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Winterhandschuhe

Kälte/Wärmehandschuh Therma-A-Knit 78-101

Beschreibung: Therm-A-Knit® Handschuh - Kälte/Wärme Schutz. Leichtgewichtige und dehnbare Isolierhandschuhe für alle Arbeiten in der Kälte. Hohlraumfaser für verbesserte Isolation und besseren Wärmeerhalt. Schnelle Schweissableitung über die Fasern sorgt für den Erhalt der Körperwärme.

Einsatzgebiet: Für Konstruktions-, Gebäude-, Wartungs- und ähnliche Arbeiten im Freien. Geeignet als eigenständiger Handschuh oder als Unterhandschuh zum Schutz vor Kälte.

Farbe: blau

Verpackung: 12 Paar pro PE-Umbeutel, 144 Paar pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		mm	CHF/Paar
597.78–101.7	7	240	5.50
597.78–101.9	9	260	5.50

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %



05.04.2017

Naturkautschukhandschuhe

Allzweckhandschuh PRIMA gelb aus Naturkautschuk



Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Leichter Naturgummi-Arbeitshandschuh mit idealster Passform, Velour-Innenfutter, Gummiprofil
Einsatzgebiet:	Geeignet für Haushalt, Beruf, Garten und Hobby
Länge:	30 cm
Farbe:	gelb
Verpackung:	10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
560.S	Small	0.75
560.M	Medium	0.75
560.L	Large	0.75
560.XL	x–Large	0.75

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Allzweckhandschuh PRIMA blau aus Naturkautschuk



Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Leichter Naturgummi-Arbeitshandschuh mit idealster Passform, Velour-Innenfutter, Gummiprofil
Einsatzgebiet:	Geeignet für Spülen, Küche, Nahrungsmittelverarbeitung
Länge:	30 cm
Farbe:	blau
Verpackung:	10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
560.S.B	Small	0.80
560.M.B	Medium	0.80
560.L.B	Large	0.80
560.XL.B	x–Large	0.80

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Stützstrumpfhandschuh Mango Grip mit Noppen aus Naturkautschuk



Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Gummihandschuh aus Naturkautschuklatex, mit extra gerautem Profil und anatomischer Passform.
Einsatzgebiet:	Mit dem extra Grip für einfaches Anziehen medizinischer Kompressions- und Stützstrümpfe. Schützen vor ungewollten Beschädigungen der Strümpfe.
Verpackung:	1 Paar im Polybeutel. 10 Paar im Umbeutel, 50 Paar im Umkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5602.M	M = Mittel	1.90
5602.L	L = Gross	1.90

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Naturkautschukhandschuhe

Naturkautschukhandschuh Extra 75 Typ 87-955



Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Schwerer Naturgummi-Arbeitshandschuh, innen velourisiert, aussen chloriert, 0.75 mm stark, Rautenmuster. Hochresistent gegen zahlreichen Ketonen, Salzen, Reinigungsmittel, Alkoholen, Alkalien und Fetten.Gute Widerstandsfähigkeit, Griffsicherheit und schweissabsorbierend.
Einsatzgebiet:	Für grobe Arbeiten bei denen Tastsensibilität gefordert ist. Chemische Verarbeitungsprozesse und Instandhaltung. Geeignet für Industrie, Handwerker, Garten- und Feldarbeiten.
Länge:	32 cm
Farbe:	orange
Verpackung:	12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
561.7	6.5 – 7	3.00
561.8	7.5 – 8	3.00
561.9	8.5 – 9	3.00
561.10	9.5 – 10	3.00

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Handschuh Protektor aus Naturkautschuk



CE

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Für Arbeiten geeignet bei denen mehr als der normale Schutz benötigt wird. Das extra dicke Material macht den Handschuh sehr widerstandsfähig und gewährt besonders guten Schutz. Naturlatex, Velourinnenfutter, Anti-Rutsch Profil, Anatomische Passform, Niedriger Proteingehalt. Rollrand.
Einsatzgebiet:	Empfohlen beim häufigen Umgang mit grobborstigen Bürsten, Metallschwämmen und agressiven Reinigungsmitteln.
Farbe:	lila
Länge:	30 cm
Verpackung:	1 Paar im Polybeutel. 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Umkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5603.S	S = Klein	1.00
5603.M	M = Mittel	1.00
5603.L	L = Gross	1.00
5603.XL	XL = x–Gross	1.00

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

05.04.2017

Naturkautschukhandschuhe

Handschuh aus Latex/Neoprene Bi-Colour 87-900



CE 0493
X120 EN388
EN374
AKL EN374
EN421
Ansell

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Handschuh aus Naturgummi mit Neoprenebeschichtung, innen velourisiert mit reiner Baumwolle, 0.68 mm stark, reduzierte Allergiegefahr, zuverlässige Abweisung der verschiedensten Chemikalien dank Latex-/Neopren-Mischung
Einsatzgebiet:	Geeignet für Reinigung, Flugzeugbau, Batteriefertigung, Chemie, Elektronik, Umgang mit Chemikalien in der Landwirtschaft
Länge:	32.3 cm
Farbe:	grün/gelb

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
565.8*	7.5 – 8	2.70
565.9*	8.5 – 9	2.70
565.10*	9.5 – 10	2.70

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Schwere Naturkautschuk Handschuh Typ Irchel



4121

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Bewährter, strapazierfähiger, abriebfester, glatter Naturgummi-Handschuh, anatomische Form, ungefüttert, lieferbar in mittelschwerer (medium) und schwerer (heavy) Ausführung, mit Rollrand
Einsatzgebiet:	Geeignet für die allgemeine Industrie, Brauereien, Brennereien, Laboratorien, chemische Industrie, Färbereien, Veredelungswerke, Sandstrahlen usw.
Farbe:	schwarz

Art–Nr.	Grösse	Länge	Anzahl	Preis
		cm	Paar/Karton	CHF/Paar
564.11.43H*	10 ½	43	12	18.40

Rabatt: Rabatt: 12 Paar 5 %, 24 Paar 10 %, 48 Paar 20 %

Naturkautschukhandschuhe Gladiator 16-500



CE 0493
X241 EN388
X2XXXX EN407
Ansell

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Schrumpfgerauhte Beschichtung aus Naturkautschuk auf Interlock-Strickfutter, erhöhter Schutz gegen scharfe Ränder und Kanten, anatomische Form für guten Sitz und Griff, ausgezeichneter Trocken- und Nassgriff bei glitschigen Oberflächen

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
567.16–500.10*	10	5.80

Rabatt: Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

05.04.2017

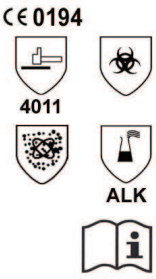
* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Naturkautschukhandschuhe

ORION Latexhandschuh schwere, lange Ausführung





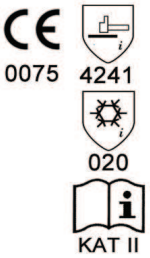
Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Schwere Arbeitsschutz-Handschuhe aus Naturkautschuklatex. Leichtes An- und Ausziehen durch geraden Stulpenschnitt, bei bestem, ermüdungsfreiem Sitz.
Einsatzgebiet:	Schutz gegen Flüssigkeiten und Chemikalien wie verschiedene Säuren und Ketone, geeignet bei höchster Beanspruchung in der industriellen Reinigung, für mechanische Arbeiten und Montagearbeiten, in Laboren, in der Lebensmittelindustrie wie Fleischerei und Landwirtschaft, Tierhaltung und Nuklear-Industrie.
Verpackung:	1 Paar in Polybeutel, 36 Paar im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Länge	Stärke	Preis
		cm	mm	CHF/Paar
564.11407.9	XL / 9	44	1.3	13.00
564.11408.10	XXL / 10	44	1.3	13.00
564.11402.9	XL / 9	60	1.3	17.60
564.11403.10	XXL / 10	60	1.3	17.60

Rabatt: 12 Paar 5 %, 24 Paar 10 %, 48 Paar 20 %

Sänger Arbeitshandschuh WINTER mit Acrylfutter und Latexbeschichtung





Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Dieser Arbeitsschutzhandschuh mit angerautem Acrylfutter bietet optimalen Schutz und hält Ihre Hände warm und beweglich. Die Latexbeschichtung an Handfläche und Fingern macht den Handschuh sehr rutschfest. Das Material des Handschuhs bietet einen guten Schutz vor mechanischer Belastung. Speziell getestet auf Kälteschutz.
Länge:	24 cm
Verpackung:	12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
558.9	Large / 9	3.80
558.10	X–Large / 10	3.80
558.11	XX–Large / 11	3.80

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %

05.04.2017

Naturkautschukhandschuhe

PRIMA® GRIFF 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, gepudert



Beschreibung: Aus Naturkautschuklatex, leicht gepudert im Nassverfahren, sehr gutes Tastempfinden, bequeme Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Optimaler Schlupf und bestes Tastempfinden. Nahezu nicht feststellbare Nasspuderung aus lebensmittelechter Maisstärke, daher kaum freie Puderpartikel oder -rückstände auf der Haut. Extrem reissfest. Niedriger Proteingehalt. Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, sorgfältigste Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen

Standard: CE, EN 455 Teil 1und 2, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, Produktion EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5900.S	Small	7.30
5900.M	Medium	7.30
5900.L	Large	7.30

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

PRIMA® PLUS 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei



Beschreibung: Aus Naturkautschuklatex, puderfrei, gerauhte Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden , extrem reissfest, mit Rollrand. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr niedriger Proteingehalt 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5901.XS	Ex Small	8.50
5901.S	Small	8.50
5901.M	Medium	8.50
5901.L	Large	8.50
5901.XL	Ex Large	8.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Naturkautschukhandschuhe

PRIMA® PLUS 28 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei





Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, puderfrei, gerauhte Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden , extrem reissfest, mit Rollrand. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr niedriger Proteingehalt 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.
Länge:	28 cm
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercapto-benzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/ 12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5903.S	Small	9.80
5903.M	Medium	9.80
5903.L	Large	9.80
5903.XL	Ex Large	9.80

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

PRIMA® SEDNA 26 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, schwarz





Beschreibung:	Der schwarze Sedna Handschuh wird empfohlen für Behandlungen bei denen viel mit direktem Licht gearbeitet wird, was mit hellen Handschuhen auf Dauer die Augen ermüden kann. Empfohlen für Laserbehandlungen. Ausserdem geeignet für Tätowierer und Bestatter.
Rohstoff und Produktion:	Latex, unsteril. Puderfrei. Geraute Oberfläche. Beidseitig chloriert.
Standard:	CE, CE 1097, AQL 1,5, FDA Standard, Mit Lebensmitteln verwendbar, EN 420, EN 455, EN 374, EN 374-1:2003, 5.2.1
Länge:	26 cm
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5902.S	Small	10.30
5902.M	Medium	10.30
5902.L	Large	10.30
5902.XL	x–Large	10.30

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

05.04.2017

Naturkautschukhandschuhe

PRIMA® PROFI 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, polymerbesch.

Beschreibung:	Innen und aussen polymerbeschichteter Naturkautschuk- latex, puderfrei, geraute Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden, bequeme Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Handschuhinnenseite speziell nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr gutes Tastempfinden bei glatter Oberfläche. Durch gute Griffeigenschaften eignen sie sich besonders bei Arbeiten im nassen Umfeld und bieten guten Halt an Instrumenten, Glas usw. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt und 10 µg/g (Modified Lowry Test, Dermatologische Universität Erlangen, Test: 27.07.1998). Beidhändig tragbar. Unsteril.
Länge:	24 cm
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/ 12.2000, EN ISO 13485/11.2000. Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Disp
5904.XS	Ex Small	8.50
5904.S	Small	8.50
5904.M	Medium	8.50
5904.L	Large	8.50
5904.XL	Ex Large	8.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



EN 374

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Naturkautschukhandschuhe

PRIMA® Chemotex Handschuh aus Naturkautschuk unsteril



EN 374

Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, extra stark, extra lang, puderfrei. Sehr gute Passform, mit Rollrand. Speziell geeignet für den Gebrauch, wo immer ein höchstes Mass an Schutz benötigt wird. Zytostatika getestet. Doppelwandig. Bestes Tastempfinden bei gerauter Oberfläche an Fingern und Handflächen, rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Kräftiges Material und extra lang mit verstärkter Stulpe für optimalen Schutz des Mediziners und Patienten. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt von 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Beidhändig tragbar. Unsteril.
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfungen weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramenthyl-Thiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.
Länge:	30 cm
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.
Materialstärken:	Fingerspitzen: min. 0,76 mm, Handfläche: min. 0,65 mm, Stulpe: min 0,43 mm.
Verpackung:	50 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5910.S	Small	20.50
5910.M	Medium	20.50
5910.L	Large	20.50
5910.XL	Ex Large	20.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

Arbeitshandschuhe Nano Neopren über Naturlatex blau/gelb



CE 0194 Kat. III
2110 ABKL
EN388 EN374
EN374 EN420

Beschreibung:	Mittelschwerer Schutzhandschuh mit blauer Neoprenbeschichtung über gelbem Naturlatex Handschuh. Mit Baumwollinnenbeflockung. Handinnenfläche, Finger und Fingerspitzen mit Wabenprofil für sicheren Halt im trockenen und nassen Umfeld. Nach EN 388 Kat III 2110. Schutz vor Nässe und Chemikalien
Einsatzgebiet:	Erhöhter Schutz gegen Flüssigkeiten und viele Chemikalien, geeignet in Bereichen wie chemischen Industrien und Raffinerien, Automobilindustrie, industrielle Reinigungs- und Wartungsarbeiten in Lebensmittelindustrie, Instandhaltung, bei Handhabung von Pflanzenschutzmitteln und in der Agrarwirtschaft, im Baugewerbe bei Handhabung von Bauchemikalien wie Dichten, Kleben, Reinigen.
Länge:	300 mm
Materialstärke:	0,7 mm.
Verpackung:	1 Paar in Polybeutel, 12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6740.8	Large / 8 – 8 1/2	2.20
6740.10	XX–Large / 10–10 1/2	2.20

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

05.04.2017

Naturkautschukhandschuhe

Sänger Arbeitshandschuhe Lancor Baumwoll-Strickhandschuh mit polyester, Latex-Beschichtung, grün



CE 0075 Kat. II
2242
EN388 EN420

Beschreibung:	Nahtlos mittelfein gestrickt, hochwertiges Baumwoll-Polyestergarn, 10G. Elastan ist strapazierfähig und anschmiegsam zugleich. Grobe Latex-Schaumbeschichtung an Handfläche und Fingern. Nach EN 388 Kat II 2242. Wärmeableitend, verhindert Schwitzen durch hohen Baumwollanteil. Sicherer, rutschfester Halt an trockenen oder nassen Gegenständen. Flexible Oberfläche mit höchster Strapazierfähigkeit
Beständigkeit:	gegen Sonneneinstrahlung, Schweiss, Hautfett
Dehnfähigkeit:	bis zu 500% ohne Zerreissen, findet schnell in seine ursprüngliche Form zurück
Einsatzgebiet:	Für alle mittelschweren, robusten Arbeiten. In Bereichen wie Baugewerbe, Holzarbeiten, Industrie, Handwerk, Landwirtschaft und Gartenbau.
Verpackung:	12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6540.9	Large / 9	2.00
6540.10	X–Large / 10	2.00

Rabatt: 60 Paar 10 %, 120 Paar 15 %, 240 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Nitrilhandschuhe

Nitrilhandschuh proFood Mehrweg Typ 79-340

Beschreibung: Handschuh aus Nitrilkautschuk, innen velourisiert, mit Schutzstulpe. 0.3 mm stark. Griffprofil mit Rautenmuster.

Einsatzgebiet: Geeignet für den Kontakt mit allen fetthaltigen Lebensmitteln. Enthält kein Naturgummilatex. Ausgezeichnete Resistenz gegenüber mechanischen Gefahren und Chemikalien. Sicherheit für Nahrungsmittel und die Hände. Hervorragende Flexibilität, sogar bei niedrigen Temperaturen

Länge: 30 cm

Farbe: grün

Verpackung: 1 Paar pro Beutel. 12 Paar pro Master-Beutel. 12 Master-Beutel pro Karton.



Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
563.79–340.7	7	2.80
563.79–340.8	8	2.80
563.79–340.9	9	2.80
563.79–340.10	10	2.80

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Handschuh mit Nitrilgummierung Hyd-Tuf 52-547 / 52-590

Beschreibung + Einsatzgebiete: Ein Handschuh mit Nitrilimprägnierung auf Jerseyfutter, mit Baumwoll-Handrücken, sieht aus wie die herkömmlichen Mehrzweckhandschuhe, die in allen Industriebereichen verwendet werden. Hyd-Tuf ist jedoch dem Leder in jeder Hinsicht überlegen: Der Handschuh ist nicht nur flexibler und besonders trageleicht, sondern bietet auch besseren Schutz gegen Grate, Schnitte und Abrieb und besitzt viel bessere ölabstossende Eigenschaften

Farbe: braun



Art–Nr.	Grösse	Spezifikation	Preis
			CHF/Paar
572.52–547.9**	9	Type 52–547 mit Sicherheitsstulpe, ungefüttert	6.10
572.52–547.10**	10	Type 52–547 mit Sicherheitsstulpe, ungefüttert	6.10
572.52–590.9**	9	Type 52–590 mit Sicherheitsstulpe, gefüttert	12.80
572.52–590.10**	10	Type 52–590 mit Sicherheitsstulpe, gefüttert	12.80

Handschuh aus Nitril Hynit 32-815 / 32-105

Beschreibung: Hervorragender leichter, abrieb- und schnittfester 5- Fingerhandschuh. Hält etwa 20-mal länger als ein Baumwollhandschuh, mindestens 3-mal länger als Nappaleder und 8-mal länger als Vinyl-imprägnierte Handschuhe. Interlockfutter und Nitril-Beschichtung sind äusserst elastisch, hervorragende Passform und sehr gutes Fingerspitzengefühl, flüssigkeitsabstossend, waschbar

Einsatzgebiet: Allgemeinen Arbeiten, Montagen, Kontrollen, Verpackungen, Versand, leichte und mittlere Metallverarbeitungen





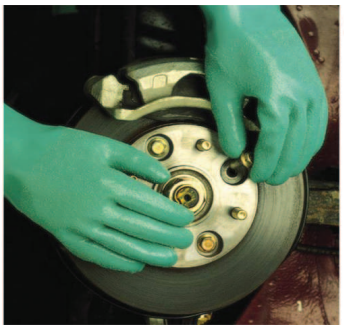
Art–Nr.	Grösse	Spezifikation	Preis
			CHF/Paar
573.32–8159**	9	Type 32–815 Cool mit ventiliertem Handrücken	1.90
573.32–1057**	7	Type 32–105 Kurzform	0.90
573.32–1057.5**	7.5	Type 32–105 Kurzform	0.90
573.32–1058**	8	Type 32–105 Kurzform	0.90
573.32–1059**	9	Type 32–105 Kurzform	0.90

** Liquidationsartikel

05.04.2017

Nitrilhandschuhe

Handschuh aus Nitril Sol-Knit 39-124



CE 0493
4111
EN388 EN374
X1XXXX
EN374 EN407
Ansell

Beschreibung: Ansell Sol-Knit Industriehandschuh schützt in vielen Arbeitsbereichen wirksam vor hohen mechanischen Risiken und Chemikalien.
Dieser äusserst, robuste, anatomisch geformte Handschuh zeichnet sich auch bei langwierigen Arbeiten durch einen optimalen Tragekomfort aus.
Eine überragende Beweglichkeit, sowie ein sehr guter Nass- und Trockengriff tragen zur Sicherhiet des Anwnders und damit einer insgesamt höheren Produktivität bei.

Beständig: resistent gegen petrochemische Stoffe, Alkohol, Reinigungsmittel, Fette, Öle und Lösemittel

Farbe: grün

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 72 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
575.10	10	7.20

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

Handschuh aus Nitril Hylite 47-400



CE
3111
EN388
Ansell

Beschreibung: Idealer, leichter Nitril-Mehrzweckhandschuh. Interlock-Strickfutter, freier Handrücken, anatomischer Zuschnitt. Hervorragende Flexibilität und Fingerspitzengefühl. Hervorragende Schnitt-Perforations- und Abriebfestigkeit, höchste Griffsicherheit, Teilbeschichtet

Einsatzgebiet: Geeignet für Montagen, Umgang mit leichten Produktionsmaterialien, Warenannahme, Versand, Arbeiten mit Blechen, überall dort, wo Baumwoll- und leichte Lederhandschuhe schnell zerstört werden

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
566.9*	9	3.10
566.10*	10	3.10

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

HYCRON Arbeitshandschuh mit Nitrilbeschichtung



CE
4221
EN388
Bild: 27-607
ohne Bild:
27-805
27-810
Ansell

Beschreibung: Allround-Arbeitshandschuh, mit Nitrilkautschuk beschichtet, hohe Schnitt- und Reissfestigkeit, wirksame Fett- und Oelsperre, weiches Jersey-Futter, keine Nähte in den Arbeitsflächen, hervorragender Trockengriff

Einsatzgebiet: Umgang mit Gussteilen, Betonfertigteilen, Holzverarbeitung und in der Metallverarbeitung

Farbe: blau

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
577.27–607F	8	3.90
577.27–607.9	9	3.90
577.27–607	10	3.90
577.27–805.9	9	4.10
577.27–805L	10	4.10
577.27–805.11	11	4.10
577.27–810.10	10	5.40

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Nitrilhandschuhe

Nitrilhandschuh Sirius



CE

4111
EN388

Beschreibung: Allround Arbeitshandschuh mit Nitrilbeschichtung und aufgerautem Jerseyfutter, Segeltuch Sicherheitsstulpe für schnelles An- und Ausziehen, optimal für robuste Arbeiten,hervorragender Trockengriff

Einsatzgebiet: Für alle groben Arbeiten in öligen, fettigen und feuchtem Umfeld. In Bereichen wie Mineralölindustrie, Maschinen- und Werkzeugbau, Industrie, Bau und Landwirtschaft.

Verpackung: 12 Paar in Polybeutel, 120 Paar in Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
577.10	10	2.20
577.11	11	2.20

Rabatt: 60 Paar 5 %, 120 Paar 10 %, 240 Paar 15 %, 480 Paar 20 %

Nitrilhandschuh Solvex 37-675



CE 0493 37-675

4101
EN388 EN374

JKL
EN374

Ansell

Beschreibung + Einsatzgebiete: Extrastarker Handschuh, aus einem speziellen NBR-Kautschuk hergestellt. Er ist viel widerstandsfähiger als Naturgummi oder Neoprene gegenüber aromatischen oder chlorinierten Lösungsmitteln oder Lösungsmitteln auf Petroleumbasis, ungefüttert und veloutiert. Widerstandsfähig gegenüber Abrieb, Schnitt, Zug und Stich. Spezieller Finish, so dass nasse oder ölige Gegenstände sicher gefasst werden können. Geeignet für fast alle Einsatzzwecke.

Farbe: grün

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Länge	Stärke	Preis
		mm	mm	CHF/Paar
592.675.8	8	330	0.38	2.50
592.675.9	9	330	0.38	2.50
592.675.10	10	330	0.38	2.50
592.675.11	11	330	0.38	2.50

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

05.04.2017

Nitrilhandschuhe

Nitrilhandschuh AlphaTec 58-530W

Beschreibung: Die integrierte Ansell Grip Technology™ ermöglicht dem Nutzer eine kontrolliertere Handhabung von nassen oder öligen Objekten mit weniger Kraftaufwand beim Greifen. Diese einzigartige Kombination von Chemikalienschutz, Griffsicherheit, Flexibilität und Beweglichkeit macht den AlphaTec® zur logischen Wahl für die Arbeit mit Chemikalien.
Zuverlässiger Chemikalienschutz für erhöhte Anwendersicherheit. Die patentierte Ansell Grip Technology™ verhindert während der Herstellung die Durchdringung des Trägers durch die Polymerbeschichtung. Diese homogene Schutzschicht reduziert das Risiko, dass Chemikalien durch das Handschuhmaterial zur Haut durchdringen erheblich.

Einsatzgebiet:
- Umgang mit Chemikalien
- Druckindustrie
- Bergbau
- Luft-/Raumfahrtindustrie
- Notdienste
- Wartung
- Agrarchemikalien
- Umgang mit Chemikalien, insbesondere mit Ätz- und Lösungsmitteln
- Arbeiten mit verölten oder fettigen Gegenständen und Materialien
- Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Klebstoffen
- Raffinerie - Öl und Erdöl

Farbe: grün, schwarze Hand

Verpackung: 6 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton





Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		mm	CHF/Paar
572.58–530W.8	8	305	8.70
572.58–530W.9	9	305	8.70
572.58–530W.10	10	305	8.70
572.58–530W.11	11	305	8.70

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

PRIMA® ALFATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, blau

Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, einfachster Schlupf, verringern Schwitzen, extrem reissfest, hervorragendes Tastempfinden. Legen sich an wie eine zweite Haut, mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Spezielle Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton



Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Disp
5908.S	Small	9.00
5908.M	Medium	9.00
5908.L	Large	9.00
5908.XL	Ex Large	9.00

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Nitrilhandschuhe

PRIMA® BETATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, weiss

Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, universell einsetzbar, bietet gewohnt guten Schutz und ist dabei sehr preisgünstig. Dies macht ihn ideal für Bereiche in denen grosse Mengen an Handschuhen benötigt werden. Mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Verringertes Schwitzen und ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Geraute Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, Puderfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm.

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. I, AQL 1.5, EN ISO 900:2008, EN ISO 13485:2010.
Zum Umgang mit Lebensmitteln geeignet, FDA.

Verpackung: 150 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5914.S	Small	11.70
5914.M	Medium	11.70
5914.L	Large	11.70
5914.XL	Ex Large	11.70

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



Arbeitshandschuhe Neutron Nitril-Chemikalien-und Flüssigkeitsschutz-Handschuh

Beschreibung: Aus hochwertigem Nitril, grün mit Baumwollinnenbeflockung. Handfläche und Finger mit Pyramiden-Oberfläche für extra Griff. Nach EN 388 Kat III 4101.
Schutz vor Lösungsmittel und vielen Chemikalien.
Hoher Tragekomfort durch anatomische Passform

Einsatzgebiet: Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz gegen zahlreiche Laugen, Säuren, Oele, Fette und viele Lösungsmittel.
Einsetzbar bei Lackierungen, Oberflächenbehandlung, Beizen, Kühl- und Schmierstoffe, Galvanikbäder,
Reinigung, Lebensmittelindustrie, Chemieindustrie, Druckereien, KFZ- und Maschinenwartung- und
herstellung, Luft- und Raumfahrt, Gebäudereinigung

Länge: 33 cm

Stärke: 0,38 mm

Verpackung: 1 Paar in Polybeutel, 12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6710.9	Large / 9	1.70
6710.10	X–Large / 10	1.70
6710.11	XX–Large / 11	1.70

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %





05.04.2017

Nitrilhandschuhe

Strickhandschuh HyFlex® mit poröser Nitrilbeschichtung Typ 11-801

Beschreibung: Micro poröser, Nitril-beschichteter Handschuh mit Nylon-/Lycra-Innenfutter. Das Futter ist aus einem einzigen Faden gestrickt, damit keine scheuernden Nähte entstehen. Das Strickfutter ist besonders atmungsaktiv, dadurch wird ein Schwitzen der Hände vermieden. Die hohe Elastizität sorgt dafür, dass der Handschuh gut anliegt. Die Fingerfertigkeit ist daher selbst beim Umgang mit kleinsten Gegenständen gegeben

Einsatzgebiet: Geeignet für Handhabung und Feinmontage in den Bereichen Logistik und Lager, Automobilindustrie, Kunststoffindustrie und Textilindustrie.

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
594.11–801.6	6	4.60
594.11–801.7	7	4.60
594.11–801.8	8	4.60
594.11–801.9	9	4.60
594.11–801.10	10	4.60

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %



CE

3131
EN388

Ansell

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

PVA-Handschuhe

Handschuh aus PVA Typ 15-554

Beschreibung:	Polyvinylalkohol-beschichteter Handschuh, gefüttert, sehr bequem und nur halb so schwer wie ein Neoprenehandschuh, anatomisch richtige Form für natürlichen Sitz und leichtes Arbeiten
Beständig:	gegen starke aromatische und chlorierte Lösungsmittel, die Gummi-Neoprene- und PVC-Handschuhe sehr schnell zerstören
Einsatzgebiet:	Bewährt beim Einsatz in starken organischen, aromatischen und chlorierten Lösungsmitteln.
Länge:	35.5 cm
ACHTUNG:	PVA-Handschuhe sind wasserlöslich, nicht mit Wasser oder wasserhaltigen Flüssigkeiten verwenden.

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
593.150–554	9	34.50

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %



CE 0493
3121
EN388
EN374
BCD
EN374
Ansell

05.04.2017

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Neoprenehandschuhe

Handschuh aus Neoprene Neotop 29-500



CE 0493
3121 EN388 EN374
AKL EN374
Ansell

Beschreibung: Schwerer Neoprene-Handschuh, ungefüttert, rutschfeste Handoberfläche, griffsicher, gutes Tastgefühl
Einsatzgebiet: Geeignet für Industrie, Gewerbe, Werkstatt, Bau usw.
Länge: ca. 30 cm
Farbe: schwarz
Beständig: Gegen Mineralöle, pflanzliche und tierische Fette und Öle, für den Umgang mit aggressiven Chemikalien

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
569.K	Klein 7	3.40
569.M	Mittel 8	3.40
569.G	Gross 9	3.40
569.EG	Extra Gross 10	3.40
569.EEG	Extra–Extra Gross 11	3.40

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Handschuh aus Neoprene Neox 9-924



CE 0493
3111 EN388 EN374
AKL EN374
Ansell

Beschreibung: Hochwertiger Neoprene Handschuh, guter Schutz vor Mechanikgefahren. Isolierende Spezialschutzstulpe für Arbeiten bei Hitze und Kälte.
Komfortable, anatomische Passform.
Beschreibung: Neoprene-Fingerhandschuh mit Armschutzstulpen. Die anatomische Form, die gebogenen Finger und der angewinkelte Daumen gewährleisten grossen Tragkomfort, hervorragende Abrieb- und Schnittfestigkeit, innen Baumwollgewebe
Einsatzgebiet: Geeignet für die Kunststoffindustrie, Galvanik, Druckereien, Stanzereien, Schleifmaschinen, Scheren, Baugewerbe usw.
Länge: 35 cm
Farbe: schwarz
Einsatzgebiet: Geeignet für Umgang mit Chemikalien.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
571.9–924*	10	19.40

Rabatt: Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

Neoprenehandschuh Scorpio 19-024



CE 0493
2223 EN388 221 EN511
EN374 AKL EN374
42XX4X EN407
Ansell

Beschreibung: Erstklassige Neoprenebeschichtung schützt gegen die unterschiedlichsten Chemikalien. Gewährleistet ausgezeichneten Schutz gegen Fette und Öle. Bietet sehr gute Flexibilität und Griffsicherheit. Bequemes Doppelisolierfutter kann zum Waschen und Trocknen herausgenommen werden. Gerauhte Oberfläche
Einsatzgebiet: Geeignet für Dampfstrahl- und Wartungsarbeiten, Eloxieren, Leiterplattenherstellung, Umgang mit Gegenständen in Heiss- oder Kaltchemikalien, Schutz bei kurzem Kontakt mit heissen Oberflächen bis 180°C.
Länge: 46 cm
Farbe: schwarz

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
570.19–024.10	10	59.40

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Neoprenehandschuhe

Handschuh aus Neoprene Scorpio 08-354



CE 0493
3121
EN388 EN374
AKL
EN374
Ansell

Beschreibung:	Hochflexibler Neoprene-Handschuh mit Strickfutter und einer sehr flexiblen Beschichtung, bequeme Passform bewährt beim Umgang mit nassen oder schmierigen Materialien
Länge:	35 cm
Farbe:	grün
Beständig:	gegen Säuren, Laugen und eine grosse Zahl von Lösungsmitteln

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
574.M*	8	13.00
574.G*	9	13.00
574.EG*	10	13.00

Rabatt: Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

Handschuh aus Latex/Neoprene Bi-Colour 87-900



CE 0493
X120
EN388 EN374
AKL
EN374 EN421
Ansell

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Handschuh aus Naturgummi mit Neoprenebeschichtung, innen velourisiert mit reiner Baumwolle, 0.68 mm stark, reduzierte Allergiegefahr, zuverlässige Abweisung der verschiedensten Chemikalien dank Latex-/Neopren-Mischung
Einsatzgebiet:	Geeignet für Reinigung, Flugzeugbau, Batteriefertigung, Chemie, Elektronik, Umgang mit Chemikalien in der Landwirtschaft
Länge:	32.3 cm
Farbe:	grün/gelb

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
565.8*	7.5 – 8	2.70
565.9*	8.5 – 9	2.70
565.10*	9.5 – 10	2.70

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 20 %, 576 Paar 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

PVC-Handschuhe

PVC Handschuh Typ Uetli



CE

4111
EN388

Handschuhe aus PVC:	Mit Tricot-Fütterung, ergibt guten Schutz gegen Kälte und Wärme. PVC ist ein thermoplastischer Kunststoff, dessen Gebrauchstemperatur nicht über 70° C liegt, darüber erweichend und an Festigkeit verlierend. PVC ist sehr abriebfest, strapazierfähig und sehr beständig gegen viele Chemikalien, Säuren, Laugen und Lösungsmittel. Leichte Beschichtung vor allem für gute Beweglichkeit, schwere dagegen für beste chemische Resistenz
Beschreibung:	Leichter, strapazierfähiger Handschuh, glatt, mit Stulpe, sehr preiswert
Einsatzgebiet:	Industrie, Baugewerbe, Galvanik, usw.
Farbe:	rot
Verpackung:	12 Paar im Umbeutel

Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		cm	CHF/Paar
580.27	Standard	27	2.50
580.35	10	35	3.00

Rabatt: 24 Paar 10 %, 48 Paar 15 %, 72 Paar 20 %

Firebird-Winterhandschuh PVC orange mit Baumwollinnenfutter



CE Kat. I

Handschuhe aus PVC:	Mit Tricot-Fütterung, ergibt guten Schutz gegen Kälte und Wärme. PVC ist ein thermoplastischer Kunststoff, dessen Gebrauchstemperatur nicht über 70° C liegt, darüber erweichend und an Festigkeit verlierend. PVC ist sehr abriebfest, strapazierfähig und sehr beständig gegen viele Chemikalien, Säuren, Laugen und Lösungsmittel. Leichte Beschichtung vor allem für gute Beweglichkeit, schwere dagegen für beste chemische Resistenz
Beschreibung:	5-Finger-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit Vollbeschichtung aus PVC, kälteisolierendes Zwischenfutter. Nach EN 420, Kategorie 1
Farbe:	leuchtorange
Verpackung:	12 Paar im Umbeutel

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
587.I	10	7.30

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %

Winterhandschuh Typ 23-491 aus PVC orange mit Isolierfutter



CE

111
EN388 EN511

Ansell

Handschuhe aus PVC:	Mit Tricot-Fütterung, ergibt guten Schutz gegen Kälte und Wärme. PVC ist ein thermoplastischer Kunststoff, dessen Gebrauchstemperatur nicht über 70° C liegt, darüber erweichend und an Festigkeit verlierend. PVC ist sehr abriebfest, strapazierfähig und sehr beständig gegen viele Chemikalien, Säuren, Laugen und Lösungsmittel. Leichte Beschichtung vor allem für gute Beweglichkeit, schwere dagegen für beste chemische Resistenz
Beschreibung:	5-Finger-Arbeitshandschuh in glatter Ausführung für guten Nass- oder Trockengriff. Signalorange getauchte PVC-Beschichtung auf isoliertem Futter. Dank seiner grellen Farbe ist der Handschuh auch bei gedämpftem und schwachem Licht sichtbar. Warm, wetterfest, öl- und benzinabweisend.
Einsatzgebiet:	Ideal für Strassenverkehrsregelung, Flugverkehrsleitung, Strassen- und Bahndammbauten
Länge:	295 mm

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
587*	10	16.60

Rabatt: Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

PVC-Handschuhe

PVC Handschuh Typ Snorkel 4-414



CE 0493
3121
EN388 EN374
AKL
EN374
Ansell

Handschuhe aus PVC:	Mit Tricot-Fütterung, ergibt guten Schutz gegen Kälte und Wärme. PVC ist ein thermoplastischer Kunststoff, dessen Gebrauchstemperatur nicht über 70° C liegt, darüber erweichend und an Festigkeit verlierend. PVC ist sehr abriebfest, strapazierfähig und sehr beständig gegen viele Chemikalien, Säuren, Laugen und Lösungsmittel. Leichte Beschichtung vor allem für gute Beweglichkeit, schwere dagegen für beste chemische Resistenz
Beschreibung:	Sehr guter Griff, sichere Handhabung, vor allem bei Nässe. 3-fache Abriebfestigkeit im Vergleich zu gewöhnlichen PVC Handschuhen. Natürliche Passform für bessere Beweglichkeit.
Einsatzgebiet:	Ideal für Rüstungsindustrie, Raffinerien, Oel- und Erdöl, Petrochemie, öffentliche Versorgungseinrichtungen.
Länge:	Typ 4-412 = 30,5 cm, Typ 4-414 = 35,5 cm

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
583.412.M*	9	9.80
583.412.G*	10	9.80
583.414.G	10	10.20

Rabatt: Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

PRIMA® PRETEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei



EN 374

Beschreibung:	Vinyl, puderfrei, gutes Tastempfinden, mit Rollrand, latexfrei. Hergestellt aus weichem, reissfestem Vinyl, beidhändig tragbar, unsteril. Weiss transparent, Widerstandsfähig gegen viele Chemikalien. Unsteril.
Länge:	24 cm
Standard:	CE, EN 455 Teil 1 und 2, EN ISO 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest. Für den Umgang mit bestimmten Lebensmitteln geeinget. EN ISO 9000/12.2000, EN ISO 13485/11.2000 zertifiziert.
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Disp
5906.S	Small	4.90
5906.M	Medium	4.90
5906.L	Large	4.90
5906.XL	Ex Large	4.90

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

PVC-Handschuhe

unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei PRIMA VINTEX 24 cm

Beschreibung: Vinyl, leicht gepudert, gutes Tastempfinden, mit Rollrand, latexfrei. Hergestellt aus weichem, reissfestem Vinyl, beidhändig tragbar, unsteril. Leichte Puderung aus lebensmittelechter Maisstärke, daher kaum freie Puderpartikel oder -rückstände auf der Haut. Weiss transparent. Widerstandsfähig gegen Chemikalien. Unsteril. Länge 24 cm.

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest. Für den Umgang mit bestimmten Lebensmitteln geeignet. EN ISO 9001/2.2000, EN ISO 13485/11.2000 zertifiziert.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5907.M*	Medium	4.90
5907.L*	Large	4.90

Rabatt: Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %





EN 374

16

05.04.2017

* Solange Vorrat

Universalhandschuhe

Nitrilhandschuh Solvex 37-675

Beschreibung + Einsatzgebiete: Extrastarker Handschuh, aus einem speziellen NBR-Kautschuk hergestellt. Er ist viel widerstandsfähiger als Naturgummi oder Neoprene gegenüber aromatischen oder chlorinierten Lösungsmitteln oder Lösungsmitteln auf Petroleumbasis, ungefüttert und veloutiert. Widerstandsfähig gegenüber Abrieb, Schnitt, Zug und Stich. Spezieller Finish, so dass nasse oder ölige Gegenstände sicher gefasst werden können. Geeignet für fast alle Einsatzzwecke.

Farbe: grün

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Länge	Stärke	Preis
		mm	mm	CHF/Paar
592.675.8	8	330	0.38	2.50
592.675.9	9	330	0.38	2.50
592.675.10	10	330	0.38	2.50
592.675.11	11	330	0.38	2.50

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %



Nitrilhandschuh AlphaTec 58-530W

Beschreibung: Die integrierte Ansell Grip Technology™ ermöglicht dem Nutzer eine kontrolliertere Handhabung von nassen oder öligen Objekten mit weniger Kraftaufwand beim Greifen. Diese einzigartige Kombination von Chemikalienschutz, Griffsicherheit, Flexibilität und Beweglichkeit macht den AlphaTec® zur logischen Wahl für die Arbeit mit Chemikalien.
Zuverlässiger Chemikalienschutz für erhöhte Anwendersicherheit. Die patentierte Ansell Grip Technology™ verhindert während der Herstellung die Durchdringung des Trägers durch die Polymerbeschichtung. Diese homogene Schutzschicht reduziert das Risiko, dass Chemikalien durch das Handschuhmaterial zur Haut durchdringen erheblich.

Einsatzgebiet:

- Umgang mit Chemikalien
- Druckindustrie
- Bergbau
- Luft-/Raumfahrtindustrie
- Notdienste
- Wartung
- Agrarchemikalien
- Umgang mit Chemikalien, insbesondere mit Ätz- und Lösungsmitteln
- Arbeiten mit verölten oder fettigen Gegenständen und Materialien
- Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Klebstoffen
- Raffinerie - Öl und Erdöl

Farbe: grün, schwarze Hand

Verpackung: 6 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		mm	CHF/Paar
572.58–530W.8	8	305	8.70
572.58–530W.9	9	305	8.70
572.58–530W.10	10	305	8.70
572.58–530W.11	11	305	8.70

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %





Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Universalhandschuhe

Kälte/Wärmehandschuh Therma-A-Knit 78-101





Beschreibung: Therm-A-Knit® Handschuh - Kälte/Wärme Schutz. Leichtgewichtige und dehnbare Isolierhandschuhe für alle Arbeiten in der Kälte. Hohlraumfaser für verbesserte Isolation und besseren Wärmeerhalt. Schnelle Schweissableitung über die Fasern sorgt für den Erhalt der Körperwärme.

Einsatzgebiet: Für Konstruktions-, Gebäude-, Wartungs- und ähnliche Arbeiten im Freien. Geeignet als eigenständiger Handschuh oder als Unterhandschuh zum Schutz vor Kälte.

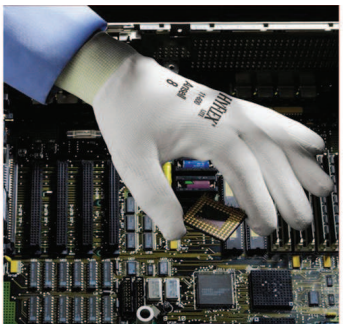
Farbe: blau

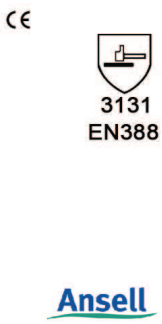
Verpackung: 12 Paar pro PE-Umbeutel, 144 Paar pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		mm	CHF/Paar
597.78–101.7	7	240	5.50
597.78–101.9	9	260	5.50

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Strickhandschuhe mit PU-Beschichtung Typ 11-600





Beschreibung: PU-beschichteter Handschuh mit Nylon-/Lycra-Innenfutter. Das Futter ist aus einem einzigen Faden gestrickt, so dass es keine scheuernden Nähte mehr gibt. Das Strickfutter ist besonders atmungsaktiv, welches ein Schwitzen der Hände vermeidet. Die hohe Elastizität sorgt dafür, dass der Handschuh gut anliegt. Die Fingerfertigkeit ist daher selbst beim Umgang mit kleinsten Gegenständen gegeben

Einsatzgebiet: Geeignet für präzise Tätigkeiten, Verpackungsarbeiten, Montage leicht öliger Komponenten, Automobilindustrie, Leiterplattenmontage usw.

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
594.11–600.10*	10	3.20

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Universalhandschuhe

Strickhandschuh Sensilite mit PU Beschichtung Typ 48-101



CE
4131
EN388
Ansell

Beschreibung: Schutz und Dauerhaftigkeit:
Die Polyurethanbeschichtung gewährleistet bei leichten Arbeiten einen optimalen Handschutz. Der teilbeschichtete 48-101 zeichnet sich durch Abriebfestigkeit der EN 388 4131. Diese Merkmale erhöhen die Lebensdauer dieser Handschuhe.
Optimaler Komfort mit Tastgefühl:
Der elastische Nylonträger sorgt für eine hervorragend anliegende Passform und ermöglicht so die mühelose Handhabung selbst kleinster Objekte. Die PU-Beschichtung garantiert einen guten Trockengriff.
Vielseitige Einsatzmöglichkeiten:
Die Ausstattung Ihrer Mitarbeiter mit SensiLite®-Handschuhen fördert deren Bereitschaft, ihre Hände zu schützen, da SensiLite® über den gesamten Tag einen hohen Tragekomfort bieten. SensiLite®-Handschuhe sind durch ihr nahtloses Strickgewebe und ihre optimale ergonomische Form eine exzellente Alternative zu leichten Lederhandschuhen. Die Schutzwirkung und Griffsicherheit ihrer Beschichtung macht sie ausserdem zu einer besseren Alternative zu leichten und mittelschweren Strickhandschuhen.

Einsatzgebiet: Montage von kleinen Teilen in allen Industriezweigen, z.B. :

- kleine Kugellager
- Gelenkverbindungen und kleine Federn

Verpackung: 12 Paar pro PE-Beutel, 12 PE-Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
596.48–101.7	7	2.30
596.48–101.8	8	2.30
596.48–101.9	9	2.30
596.48–101.10	10	2.30
596.48–101.11	11	2.30

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Strickhandschuh mit PU Beschichtung und Dyneema Garn, Typ 11-624



CE
4342
EN388
Ansell

Beschreibung: Bietet hohen Komfort und viel Beweglichkeit.
Durch seine angenehmen Trageeigenschaften eignet er sich ausgezeichnet für länger andauernde Arbeiten.
Die spezielle Rezeptur seiner Polyurethan-Beschichtung verleiht ihm seine Flexibilität und optimale Passform sowie sicheren Griff bei trockenen und leicht öligen Objekten.
Das Innenfutter des Handschuhs ist aus einem innovativen Dyneema®Garn, the world's strongest fiber™ („der stärksten Faser der Welt") gefertigt.
Daher die hohe Schnittfestigkeit für die sichere Handhabung und Montage von scharfen Teilen.
CE Kategorie II.

Einsatzgebiet: Glasproduktion. Montage von Haushaltsgeräten. Herstellung von Kunststoff-Formteilen. Automotive. Montage von Metallteilen und Bauteilen. Handhabung von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen

Verpackung: 12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
594.11–624.8*	8	10.10
594.11–624.9*	9	10.10
594.11–624.10*	10	10.10

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Universalhandschuhe

Strickhandschuh mit PU Beschichtung und schnittfester Dyneema Faser



CE
4443
EN388
Ansell

Beschreibung: Hohe Schnittfestigkeit:
Das Futter gewährleistet durch Verwendung einer innovativen Garnstruktur und den optimalen Gehalt an Dyneema® eine hohe Schnittfestigkeit - für einen sicheren Einsatz bei der Wartung. Handhabung und Montage von Komponeten mit scharfen Teilen.
Hervorragender Tragekomfort:
Die Verarbeitung von Lycra im Futter beider Handschuhe und die Polyurethan-Beschichtung sorgen für ausgezeichnete Flexibilität und Passform.
Griffsicherheit und lange Haltbarkeit:
Die spezielle Formel der Polyurehtan-Tauchbeschichtung sorgt für gute Griffsicherheit bei trockenen oder leicht öligen Komponenten. Bei der Handhabung von scharfen Teilen mindert sich zudem die Gefahr von Schnittverletzungen. Die PU-Rezeptur erhöht darüber hinaus die Abriebfestigkeit der Handschuh-Innenflächen.

Einsatzgebiet: Metall- und Glasindustrie, Aeronautic, Automobilherstellung, Küchen- und Elektronikgeräte, Plastik-Spritzguss

Verpackung: 12 Paar pro PE-Beutel, 12 PE-Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
594.11–630.9*	9	15.20
594.11–630.10*	10	15.20

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Naturkautschukhandschuh Extra 75 Typ 87-955



CE 0493
X121
EN388
EN374
AKL
EN374
Ansell

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi): Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine

Beschreibung: Schwerer Naturgummi-Arbeitshandschuh, innen velourisiert, aussen chloriert, 0.75 mm stark, Rautenmuster. Hochresistent gegen zahlreichen Ketonen, Salzen, Reinigungsmittel, Alkoholen, Alkalien und Fetten.Gute Widerstandsfähigkeit, Griffsicherheit und schweissabsorbierend.

Einsatzgebiet: Für grobe Arbeiten bei denen Tastsensibilität gefordert ist. Chemische Verarbeitungsprozesse und Instandhaltung. Geeignet für Industrie, Handwerker, Garten- und Feldarbeiten.

Länge: 32 cm

Farbe: orange

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 144 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
561.7	6.5 – 7	3.00
561.8	7.5 – 8	3.00
561.9	8.5 – 9	3.00
561.10	9.5 – 10	3.00

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Universalhandschuhe

Nitrilhandschuh proFood Mehrweg Typ 79-340



CE 0493
2001
EN388 EN374
EN374 Kat. III
Ansell

Beschreibung: Handschuh aus Nitrilkautschuk, innen velourisiert, mit Schutzstulpe. 0.3 mm stark. Griffprofil mit Rautenmuster.

Einsatzgebiet: Geeignet für den Kontakt mit allen fetthaltigen Lebensmitteln. Enthält kein Naturgummilatex.
Ausgezeichnete Resistenz gegenüber mechanischen Gefahren und Chemikalien. Sicherheit für Nahrungsmittel und die Hände. Hervorragende Flexibilität, sogar bei niedrigen Temperaturen

Länge: 30 cm

Farbe: grün

Verpackung: 1 Paar pro Beutel. 12 Paar pro Master-Beutel. 12 Master-Beutel pro Karton.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
563.79–340.7	7	2.80
563.79–340.8	8	2.80
563.79–340.9	9	2.80
563.79–340.10	10	2.80

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Strickhandschuh HyFlex® mit poröser Nitrilbeschichtung Typ 11-801



CE
3131
EN388
Ansell

Beschreibung: Micro poröser, Nitril-beschichteter Handschuh mit Nylon-/Lycra-Innenfutter. Das Futter ist aus einem einzigen Faden gestrickt, damit keine scheuernden Nähte entstehen. Das Strickfutter ist besonders atmungsaktiv, dadurch wird ein Schwitzen der Hände vermieden. Die hohe Elastizität sorgt dafür, dass der Handschuh gut anliegt. Die Fingerfertigkeit ist daher selbst beim Umgang mit kleinsten Gegenständen gegeben

Einsatzgebiet: Geeignet für Handhabung und Feinmontage in den Bereichen Logistik und Lager, Automobilindustrie, Kunststoffindustrie und Textilindustrie.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
594.11–801.6	6	4.60
594.11–801.7	7	4.60
594.11–801.8	8	4.60
594.11–801.9	9	4.60
594.11–801.10	10	4.60

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

05.04.2017

Baumwollhandschuhe

Baumwollhandschuh leichte Ausführung

Beschreibung: Anatomisch genähte Baumwollhandschuhe mit sehr guter Passform und optimaler Hautverträglichkeit

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
594.S	Small	0.90
594.M	Medium	0.90
594.L	Large	0.90
594.XL	X–Large	0.90
594.XXL	XX–Large	0.90

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %



Baumwollhandschuh mit Noppen

Beschreibung: Leichter weisser Baumwollhandschuh mit schwarzen Plastiktupfen auf Fingern und Handinnenseite, mit Tricotmanchette.

Einsatzgebiet: Geeignet für leichte Arbeiten mit hohem Tastgefühl

Länge: 25 cm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
595.M	Männer	1.80
595.F	Frauen	1.80

Rabatt: 24 Paar 10 %, 48 Paar 20 %



Strickhandschuh mit Noppen Typ Fiber Tuf 76-501

Beschreibung: Der aus einer neuartigen aromatischen Polyester-Faser hergestellte Fiber Tuf 76-501 bietet eine erheblich grössere Robustheit (Verschleissfestigkeit) als Handschuhe aus Nylon und Baumwolle. Die in die Handflächen eingearbeiteten Noppen bieten einen höheren Schutz vor Schürfverletzungen und eine bessere Griffsicherheit. Der Handschuh ist waschmaschinenfest bis 60° C.

Einsatzgebiet: Geeignet für Lager und Logistik, Automobilindustrie, Kunststoffindustrie, Textilindustrie, Gebrauchsgüterindustrie, wie Haushaltgeräte und Kosmetik

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
595.76–501.10*	10	2.70

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %



214X
EN388

05.04.2017

* Solange Vorrat

Strickhandschuhe

Nylon Strickhandschuh



Beschreibung: Nahtlos hergestellte Nylon-Strickhandschuhe. Ideale Schutzhandschuhe zum Unterziehen bei sensibler Haut. Geeignet für Tätigkeiten mit warmen Gegenständen. Schützen vor leichten mechanischen Schnitten. Schmiegen sich der Hand gut an, daher sehr gutes Tastempfinden. Verhindert Schwitzen. Beidhändig. Stulpenenden mit farblicher Kennzeichnung je nach Grösse zur einfachen Identifizierung

Stulpenlänge: 4.5-6.5 cm je nach Handschuhgrösse

Verpackung: Paarweise in Polybeutel, 10 Paar im Umbeutel, 100 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Spezifikation	Preis
			CHF/Paar
5932.S	Small	Kennfarbe gelb	1.20
5932.M	Medium	Kennfarbe rot	1.20
5932.L	Large	Kennfarbe blau	1.20
5932.XL	X–Large	Kennfarbe grün	1.20

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Schnittfeste Handschuh mit Spectra-Fasern Typ 72-286



354X
EN388
72-286
Farbe: Blau

Ansell

Beschreibung: Strickhandschuh aus Spectra-Fasern, beidseitig tragbar, mittelschwere Ausführung, maschinenwaschbar bis 95° C, für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.
6 Stück in Beutel verpackt. Handschuh bleibt bis zur Anwendung kontaminationsfrei.

Einsatzgebiet: Schützt die Hand beim Umgang mit einem Messer vor Schnitten und zwar beim Entknochen und Entgräten von Fleisch und Fisch, Gemüse- und Obstverarbeitung, Catering, Lebensmittelvertrieb

Farbe: blau

Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		mm	CHF/Stk
598.72–286.7	7	270	21.60
598.72–286.8	8	280	21.60
598.72–286.9	9	300	21.60
598.72–286.10	10	330	21.60

Rabatt: 36 Stk 5 %, 72 Stk 10 %, 144 Stk 15 %, 288 Stk 20 %

Sänger Arbeitshandschuh WINTER mit Acrylfutter und Latexbeschichtung



0075
4241
020
KAT II

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi): Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine

Beschreibung: Dieser Arbeitsschutzhandschuh mit angerautem Acrylfutter bietet optimalen Schutz und hält Ihre Hände warm und beweglich. Die Latexbeschichtung an Handfläche und Fingern macht den Handschuh sehr rutschfest. Das Material des Handschuhs bietet einen guten Schutz vor mechanischer Belastung. Speziell getestet auf Kälteschutz.

Länge: 24 cm

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
558.9	Large / 9	3.80
558.10	X–Large / 10	3.80
558.11	XX–Large / 11	3.80

Rabatt: 24 Paar 5 %, 48 Paar 10 %, 120 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Strickhandschuhe

Naturkautschukhandschuhe Gladiator 16-500



CE 0493
X241 EN388
X2XXXX EN407
Ansell

Handschuhe aus Naturkautschuk (Naturgummi):	Geschmeidig, abriebfest, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser, hohe Widerstandsfähigkeit, gegen wässrige Säuren und Laugen, Salze, nicht beständig gegen, Öle, Fette, Benzine
Beschreibung:	Schrumpfgerauhte Beschichtung aus Naturkautschuk auf Interlock-Strickfutter, erhöhter Schutz gegen scharfe Ränder und Kanten, anatomische Form für guten Sitz und Griff, ausgezeichneter Trocken- und Nassgriff bei glitschigen Oberflächen

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
567.16–500.10*	10	5.80

Rabatt: Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

Kälte/Wärmehandschuh Therma-A-Knit 78-101



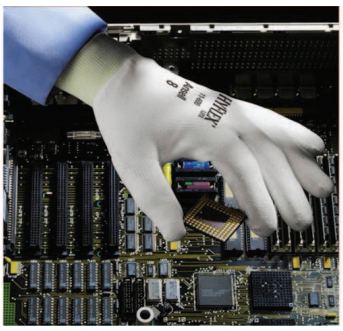
CE
314X EN388
100 EN511
X1XXXX EN407
Ansell

Beschreibung:	Therm-A-Knit® Handschuh - Kälte/Wärme Schutz. Leichtgewichtige und dehnbare Isolierhandschuhe für alle Arbeiten in der Kälte. Hohlraumfaser für verbesserte Isolation und besseren Wärmeerhalt. Schnelle Schweissableitung über die Fasern sorgt für den Erhalt der Körperwärme.
Einsatzgebiet:	Für Konstruktions-, Gebäude-, Wartungs- und ähnliche Arbeiten im Freien. Geeignet als eigenständiger Handschuh oder als Unterhandschuh zum Schutz vor Kälte.
Farbe:	blau
Verpackung:	12 Paar pro PE-Umbeutel, 144 Paar pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		mm	CHF/Paar
597.78–101.7	7	240	5.50
597.78–101.9	9	260	5.50

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Strickhandschuhe mit PU-Beschichtung Typ 11-600



CE
3131 EN388
Ansell

Beschreibung:	PU-beschichteter Handschuh mit Nylon-/Lycra-Innenfutter. Das Futter ist aus einem einzigen Faden gestrickt, so dass es keine scheuernden Nähte mehr gibt. Das Strickfutter ist besonders atmungsaktiv, welches ein Schwitzen der Hände vermeidet. Die hohe Elastizität sorgt dafür, dass der Handschuh gut anliegt. Die Fingerfertigkeit ist daher selbst beim Umgang mit kleinsten Gegenständen gegeben
Einsatzgebiet:	Geeignet für präzise Tätigkeiten, Verpackungsarbeiten, Montage leicht öliger Komponenten, Automobilindustrie, Leiterplattenmontage usw.

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
594.11–600.10*	10	3.20

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Strickhandschuhe

Strickhandschuh Sensilite mit PU Beschichtung Typ 48-101



CE
4131
EN388

Ansell

Beschreibung: Schutz und Dauerhaftigkeit:
Die Polyurethanbeschichtung gewährleistet bei leichten Arbeiten einen optimalen Handschutz. Der teilbeschichtete 48-101 zeichnet sich durch Abriebfestigkeit der EN 388 4131. Diese Merkmale erhöhen die Lebensdauer dieser Handschuhe.
Optimaler Komfort mit Tastgefühl:
Der elastische Nylonträger sorgt für eine hervorragend anliegende Passform und ermöglicht so die mühelose Handhabung selbst kleinster Objekte. Die PU-Beschichtung garantiert einen guten Trockengriff.
Vielseitige Einsatzmöglichkeiten:
Die Ausstattung Ihrer Mitarbeiter mit SensiLite®-Handschuhen fördert deren Bereitschaft, ihre Hände zu schützen, da SensiLite® über den gesamten Tag einen hohen Tragekomfort bieten. SensiLite®-Handschuhe sind durch ihr nahtloses Strickgewebe und ihre optimale ergonomische Form eine exzellente Alternative zu leichten Lederhandschuhen. Die Schutzwirkung und Griffsicherheit ihrer Beschichtung macht sie ausserdem zu einer besseren Alternative zu leichten und mittelschweren Strickhandschuhen.

Einsatzgebiet: Montage von kleinen Teilen in allen Industriezweigen, z.B. :

- kleine Kugellager
- Gelenkverbindungen und kleine Federn

Verpackung: 12 Paar pro PE-Beutel, 12 PE-Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
596.48–101.7	7	2.30
596.48–101.8	8	2.30
596.48–101.9	9	2.30
596.48–101.10	10	2.30
596.48–101.11	11	2.30

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Strickhandschuh mit PU Beschichtung und Dyneema Garn, Typ 11-624



CE
4342
EN388

Ansell

Beschreibung: Bietet hohen Komfort und viel Beweglichkeit.
Durch seine angenehmen Trageeigenschaften eignet er sich ausgezeichnet für länger andauernde Arbeiten.
Die spezielle Rezeptur seiner Polyurethan-Beschichtung verleiht ihm seine Flexibilität und optimale Passform sowie sicheren Griff bei trockenen und leicht öligen Objekten.
Das Innenfutter des Handschuhs ist aus einem innovativen Dyneema®Garn, the world's strongest fiber™ („der stärksten Faser der Welt") gefertigt.
Daher die hohe Schnittfestigkeit für die sichere Handhabung und Montage von scharfen Teilen.
CE Kategorie II.

Einsatzgebiet: Glasproduktion. Montage von Haushaltsgeräten. Herstellung von Kunststoff-Formteilen. Automotive. Montage von Metallteilen und Bauteilen. Handhabung von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen

Verpackung: 12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
594.11–624.8*	8	10.10
594.11–624.9*	9	10.10
594.11–624.10*	10	10.10

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Strickhandschuhe

Strickhandschuh mit PU Beschichtung und schnittfester Dyneema Faser



CE

4443
EN388

Ansell

Beschreibung: Hohe Schnittfestigkeit:
Das Futter gewährleistet durch Verwendung einer innovativen Garnstruktur und den optimalen Gehalt an Dyneema® eine hohe Schnittfestigkeit - für einen sicheren Einsatz bei der Wartung. Handhabung und Montage von Komponeten mit scharfen Teilen.
Hervorragender Tragekomfort:
Die Verarbeitung von Lycra im Futter beider Handschuhe und die Polyurethan-Beschichtung sorgen für ausgezeichnete Flexibilität und Passform.
Griffsicherheit und lange Haltbarkeit:
Die spezielle Formel der Polyurehtan-Tauchbeschichtung sorgt für gute Griffsicherheit bei trockenen oder leicht öligen Komponenten. Bei der Handhabung von scharfen Teilen mindert sich zudem die Gefahr von Schnittverletzungen. Die PU-Rezeptur erhöht darüber hinaus die Abriebfestigkeit der Handschuh-Innenflächen.

Einsatzgebiet: Metall- und Glasindustrie, Aeronautic, Automobilherstellung, Küchen- und Elektronikgeräte, Plastik-Spritzguss

Verpackung: 12 Paar pro PE-Beutel, 12 PE-Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
594.11–630.9*	9	15.20
594.11–630.10*	10	15.20

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Nitras Handschuh Typ 6200 Nylon Handschuh weiss mit weisser PU-Beschichtung



CE

4131
EN388

Beschreibung: PU-beschichteter Handschuh mit Nylon-Innenfutter. Das Futter ist aus einem einzigen Faden gestrickt, so dass es keine scheuernden Nähte mehr gibt. Das Strickfutter ist besonders atmungsaktiv, welches ein Schwitzen der Hände vermeidet. Die hohe Elastizität sorgt dafür, dass der Handschuh gut anliegt. Die Fingerfertigkeit ist daher selbst beim Umgang mit kleinsten Gegenständen gegeben Nach EN 388 4131

Einsatzgebiet: Geeignet für präzise Tätigkeiten, Verpackungsarbeiten, Montage leicht öliger Komponenten, Automobilindustrie, Leiterplatten-montage.

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 240 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6200.S	S	1.50
6200.M	M	1.50
6200.L	L	1.50
6200.XL	XL	1.50
6200.XXL	XXL	1.50

Rabatt: 0 Paar 0 %, 60 Paar 5 %, 120 Paar 10 %, 240 Paar 15 %, 480 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Strickhandschuhe

Sänger Arbeitshandschuh Multitex Elastan-Strickhandschuhe mit Nitril-Mikroschaum Beschichtung



Beschreibung: Nahtlos feingestricktes aus hochwertigem Elastan, 15G.
Elastan ist strapazierfähig und anschmiegsam zugleich.
Neuester Nitril Mikroschaum, ultraleicht und sehr dünn für 360° Atmungsaktivität bei höchster Abriebfestigkeit.
Nach EN 388 Kat II 4131.
Wärmeableitend, verhindert Schwitzen.
Optimierte Kontur-Passform der Finger für bestes Tastempfinden.
Flexibel und bequem bei jeder Handbewegung, verhindert Handermüdung.
Waschbar bis 40°C

Dehnfähigkeit: bis zu 500% ohne Zerreissen, findet schnell in seine ursprüngliche Form zurück.

Beständigkeit: gegen Sonneneinstrahlung, Schweiss, Hautfett

Einsatzgebiet: Alle anspruchsvollen Arbeiten in trochenem Umfeld.
In Bereichen wie Maschinen- und Werkzeugbau, Automobilindustrie, Feinmontage, Montagearbeiten, Industrie, Handwerk, Bau, Logistik, Landwirtschaft und Gartenbau.

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6510.8	Medium / 8	2.50
6510.9	Large / 9	2.50
6510.10	X–Large / 10	2.50
6510.11	XX–Large / 11	2.50

Rabatt: 60 Paar 10 %, 120 Paar 15 %, 240 Paar 20 %

Sänger Arbeitshandschuh Rottex Polyester-Strickhandschuh mit Nitril-Handflächen-Beschichtung



Beschreibung: Nahtlos gestricktes Polyester mit Kettenstruktur, 13G
Neuartige, feuchtigkeitsdichte Nitril Handflächenbeschichtung mit höchster Abriebfestigkeit.
Nach EN 388 Kat II 4121.
Handschuhoberfläche mit Kettenstruktur für beste Griffsicherheit in öligen, fettigen oder nassen Einsatzgebieten.
Optimierte Kontur-Passform der Finger.
Waschbar bis 40°C

Einsatzgebiet: Alle robusten Arbeiten auf nassen, öligen oder fettigen Oberlächen.
In Bereichen wie Maschinen- und Werkzeugbau, Automobilindustrie, Montagearbeiten, Industrie, Handwerk, Bau, Logistik, Landwirtschaft und Gartenbau.

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6530.8	Medium / 8	1.90
6530.9	Large / 9	1.90
6530.10	X–Large / 10	1.90
6530.11	XX–Large / 11	1.90

Rabatt: 60 Paar 10 %, 120 Paar 15 %, 240 Paar 20 %

05.04.2017

Strickhandschuhe

Honeywell Perfect Poly blauer Polyamidhandschuh mit grauer PU-Beschichtung



CE 3111 EN388 EN420

Beschreibung: Extrem leichter Strickhandschuh aus blauem Polyamid und grauer Polyurethanbeschichtung, silikonfrei.
Hervorragende Fingerbeweglichkeit. Nach EN 388 3111

Einsatzgebiet: Montage von elektronischen Bauteilen, Zusammenbau und Montage von mechanischen Bauteilen in der Automobil- und Zulieferindustrie, Verpackung und Sortieren von kleinen Teilen.

Verpackung: 10 Paar in Umbeutel, 100 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
2400260.8	8	2.80
2400260.9	9	2.80
2400260.10	10	2.80

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Honeywell Perfect Poly weisser Polyamidhandschuh mit PU-Beschichtung an Fingerspitzen



CE Kat. I

Beschreibung: Extrem leichter Strickhandschuh aus weissem Polyamid mit weisser Polyurethanbeschichtung an den Fingerspitzen, silikonfrei.
Elastisches Strickbündchen. Strickstärke: 13.
Hervorragende Fingerbeweglichkeit. Für geringe Risiken.
Hochster Tragekomfort und gesteigerte Festigkeit. Die dichte Maschenstruktur verleiht dem Handschuh eine einwandfreie Passform, begrenzt das Eindringen von Schmutz und garantiert ein gutes Tastempfinden. Der belüftete Handrücken und die belüftete Handfläche optimieren die Atmungsaktivität des Handschuhs.
Widerstandsfähigkeit: Das Polyamid bietet ausgezeichnete Beständigkeit gegen Abrieb und Zerreißen. Die PU-Beschichtung garantiert guten Griff an den Fingerspitzen. Die weiße Farbe unterstreicht die Vorstellungen von Hygiene und Sauberkeit

Einsatzgebiet: Montage von elektronischen Bauteilen, Zusammenbau und Montage von mechanischen Bauteilen in der Automobil- und Zulieferindustrie, Verpackung und Sortieren von kleinen Teilen.
Das nicht fusselnde Polyamid ist für Präzisionsmontagen geeignet.
Handschuh garantiert ohne Silikon zur Verwendung in Lackierbereichen

Länge: 23 cm

Verpackung: 10 Paar in Umbeutel, 100 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
2232240.6	6	1.50
2232240.7	7	1.50
2232240.8	8	1.50
2232240.9	9	1.50
2232240.10	10	1.50

Rabatt: 100 Paar 5 %, 200 Paar 10 %, 300 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Strickhandschuhe

Strickhandschuh HyFlex® mit poröser Nitrilbeschichtung Typ 11-801

Beschreibung: Micro poröser, Nitril-beschichteter Handschuh mit Nylon-/Lycra-Innenfutter. Das Futter ist aus einem einzigen Faden gestrickt, damit keine scheuernden Nähte entstehen. Das Strickfutter ist besonders atmungsaktiv, dadurch wird ein Schwitzen der Hände vermieden. Die hohe Elastizität sorgt dafür, dass der Handschuh gut anliegt. Die Fingerfertigkeit ist daher selbst beim Umgang mit kleinsten Gegenständen gegeben

Einsatzgebiet: Geeignet für Handhabung und Feinmontage in den Bereichen Logistik und Lager, Automobilindustrie, Kunststoffindustrie und Textilindustrie.

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
594.11–801.6	6	4.60
594.11–801.7	7	4.60
594.11–801.8	8	4.60
594.11–801.9	9	4.60
594.11–801.10	10	4.60

Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %



CE

3131
EN388

Ansell

05.04.2017

Hitzehandschuhe

Hitzefester Handschuh Crusader Flex Typ 42-474



CE 2241 X2XXXX EN388 EN407

Ansell

Beschreibung: Nitrilkautschuk-getauchte Beschichtung auf Vliesstoff-Futter. Äusserst widerstandfähiger Handschuh mit hoher Abriebfestigkeit, langer Lebensdauer, gutem Tragekomfort sowie Griffsicherheit und Rundumschutz für Hand und Handgelenk. Für die kurzzeitige Handhabung von mittelheissen Gegenständen bis 200° C

Einsatzgebiet: Geeignet für Kautschukindustrie, Umgang mit heissem Glas, heissen Gussteilen, Holztafeln, sterilisierten Gegenständen, Entnahme von heissen Speisen aus Öfen

Länge: 330 mm

Farbe: hellgrau

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
600.474.10	10	18.00

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

Hitzefester Handschuh aus Kevlar Typ Mercury 43-113



CE 254X 43421X EN388 EN407

Ansell

Beschreibung: Hochwertiger Handschuh für anspruchsvolle, heisse Anwendungen. Diese flammfesten Überhandschuhe aus Kevlar sind nicht entzündbar. Ein Kern aus einer hervorragenden hitzebeständigen Faser und eine dicke Baumwolllage schützen die Hände vor Hitze bis 350° C etwa 18 Sekunden lang. Ebenfalls bietet der Handschuh eine hervorragende Schnitt-, Reiss- und Abriebfestigkeit.

Einsatzgebiet: Geeignet im Umgang mit heissem Glas, Entfernen von sterilen Gegenständen aus Autoklaven, Herausnehmen von Thermoplasten aus ihren Formen

Länge: 330 mm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
600.43–113.10	10	38.60

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnittfeste Handschuhe

Schnittfeste Handschuh mit Spectra-Fasern Typ 72-286



CE

354X
EN388

72-286
Farbe: Blau

Ansell

Beschreibung: Strickhandschuh aus Spectra-Fasern, beidseitig tragbar, mittelschwere Ausführung, maschinenwaschbar bis 95° C, für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.
6 Stück in Beutel verpackt. Handschuh bleibt bis zur Anwendung kontaminationsfrei.

Einsatzgebiet: Schützt die Hand beim Umgang mit einem Messer vor Schnitten und zwar beim Entknochen und Entgräten von Fleisch und Fisch, Gemüse- und Obstverarbeitung, Catering, Lebensmittelvertrieb

Farbe: blau

Art–Nr.	Grösse	Länge	Preis
		mm	CHF/Stk
598.72–286.7	7	270	21.60
598.72–286.8	8	280	21.60
598.72–286.9	9	300	21.60
598.72–286.10	10	330	21.60

Rabatt: 36 Stk 5 %, 72 Stk 10 %, 144 Stk 15 %, 288 Stk 20 %

Strickhandschuh mit PU Beschichtung und Dyneema Garn, Typ 11-624



CE

4342
EN388

Ansell

Beschreibung: Bietet hohen Komfort und viel Beweglichkeit.
Durch seine angenehmen Trageeigenschaften eignet er sich ausgezeichnet für länger andauernde Arbeiten.
Die spezielle Rezeptur seiner Polyurethan-Beschichtung verleiht ihm seine Flexibilität und optimale Passform sowie sicheren Griff bei trockenen und leicht öligen Objekten.
Das Innenfutter des Handschuhs ist aus einem innovativen Dyneema®Garn, the world's strongest fiber™ („der stärksten Faser der Welt") gefertigt.
Daher die hohe Schnittfestigkeit für die sichere Handhabung und Montage von scharfen Teilen.
CE Kategorie II.

Einsatzgebiet: Glasproduktion. Montage von Haushaltsgeräten. Herstellung von Kunststoff-Formteilen. Automotive. Montage von Metallteilen und Bauteilen. Handhabung von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen

Verpackung: 12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Paar
594.11–624.8*	8	10.10
594.11–624.9*	9	10.10
594.11–624.10*	10	10.10

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Schnittfeste Handschuhe

Strickhandschuh mit PU Beschichtung und schnittfester Dyneema Faser



CE
4443
EN388
Ansell

Beschreibung: Hohe Schnittfestigkeit:
Das Futter gewährleistet durch Verwendung einer innovativen Garnstruktur und den optimalen Gehalt an Dyneema® eine hohe Schnittfestigkeit - für einen sicheren Einsatz bei der Wartung. Handhabung und Montage von Komponeten mit scharfen Teilen.
Hervorragender Tragekomfort:
Die Verarbeitung von Lycra im Futter beider Handschuhe und die Polyurethan-Beschichtung sorgen für ausgezeichnete Flexibilität und Passform.
Griffsicherheit und lange Haltbarkeit:
Die spezielle Formel der Polyurehtan-Tauchbeschichtung sorgt für gute Griffsicherheit bei trockenen oder leicht öligen Komponenten. Bei der Handhabung von scharfen Teilen mindert sich zudem die Gefahr von Schnittverletzungen. Die PU-Rezeptur erhöht darüber hinaus die Abriebfestigkeit der Handschuh-Innenflächen.

Einsatzgebiet: Metall- und Glasindustrie, Aeronautic, Automobilherstellung, Küchen- und Elektronikgeräte, Plastik-Spritzguss

Verpackung: 12 Paar pro PE-Beutel, 12 PE-Beutel pro Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
594.11–630.9*	9	15.20
594.11–630.10*	10	15.20

Rabatt: Rabatt: 72 Paar 5 %, 144 Paar 10 %, 288 Paar 15 %, 576 Paar 20 %

Hitzefester Handschuh aus Kevlar Typ Mercury 43-113



CE
254X 43421X
EN388 EN407
Ansell

Beschreibung: Hochwertiger Handschuh für anspruchsvolle, heisse Anwendungen. Diese flammfesten Überhandschuhe aus Kevlar sind nicht entzündbar. Ein Kern aus einer hervorragenden hitzebeständigen Faser und eine dicke Baumwolllage schützen die Hände vor Hitze bis 350° C etwa 18 Sekunden lang. Ebenfalls bietet der Handschuh eine hervorragende Schnitt-, Reiss- und Abriebfestigkeit.

Einsatzgebiet: Geeignet im Umgang mit heissem Glas, Entfernen von sterilen Gegenständen aus Autoklaven, Herausnehmen von Thermoplasten aus ihren Formen

Länge: 330 mm

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
600.43–113.10	10	38.60

Rabatt: 36 Paar 5 %, 72 Paar 10 %, 144 Paar 15 %, 288 Paar 20 %

05.04.2017

* Solange Vorrat

Schnittfeste Handschuhe

Sänger Arbeitshandschuh Dondra Schnittschutz Stufe 3 mit PU Mikroschaum Beschichtung



CE Kat. II
4343
EN388 EN420
EN1186-1

Beschreibung: Hochwertiges, schnittfestes HPPE Garn mit Nylon/Glasfaser Anteil, 13G
Neuste Polyurethan-Dispersion-Mikroschaumbeschichtung auf Wasserbasis, völlig frei von DMF, sehr leicht und sehr dünn.
Nach EN 388 Kat II 4343.
Für optimale Griffsicherheit.
Verhindert Schwitzen, Handwärme wird abgeleitet.
Optimierte Kontur-Passform der Finger für bestes Tastempfinden, flexibel und bequem bei jeder Handbewegung, verhindert Handermüdung.
Waschbar bis 40°C.
Lebensmittelecht nach EN 1186-1

Einsatzgebiet: Alle anspruchsvollen Arbeiten mit öligen, fettigen, nassen oder trockenen Oberlächen bei Umgang mit schafkantigen Gegenständen.
Im Maschinen- und Werkzeugbau, in der Automobilindustrie, Umgang mit scharfkantigem Blech, Glas oder Metall, Verpackung, Handwerker, Baugewerbe, Montagearbeiten, Logistik, Landwirtschaft.

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6550.8	Medium / 8	5.00
6550.9	Large / 9	5.00
6550.10	X–Large / 10	5.00

Rabatt: 60 Paar 10 %, 120 Paar 15 %, 240 Paar 20 %

Sänger Arbeitshandschuh Manutex Schnittschutz Stufe 5 mit Nitril Mikroschaum Beschichtung



CE Kat. II
4544
EN388 EN420

Beschreibung: Hochwertiges, schnittfestes HPPE Garn mit Nylon/Glasfaser Anteil, 13G
Neuste Nitril Mikroschaumbeschichtung. Nach EN 388 Kat II 4544.
Für optimale Griffsicherheit.
Verhindert Schwitzen, Handwärme wird abgeleitet.
Optimierte Kontur-Passform der Finger für bestes Tastempfinden, flexibel und bequem bei jeder Handbewegung, verhindert Handermüdung.
Waschbar bis 40°C

Einsatzgebiet: Alle anspruchsvollen Arbeiten mit öligen, fettigen, nassen oder trockenen Oberflächen bei Umgang mit schafkantigen Gegenständen.
Im Maschinen- und Werkzeugbau, in der Automobilindustrie, Umgang mit scharfkantigem Blech, Glas oder Metall, Verpackung, Handwerker, Baugewerbe, Montagearbeiten, Logistik, Landwirtschaft.

Verpackung: 12 Paar im Umbeutel, 120 Paar im Karton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
6580.9	Large / 9	5.60
6580.10	X–Large / 10	5.60

Rabatt: 60 Paar 10 %, 120 Paar 15 %, 240 Paar 20 %

05.04.2017

Untersuchungshandschuhe unsteril

PRIMA® GRIFF 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, gepudert



EN 374

Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, leicht gepudert im Nassverfahren, sehr gutes Tastempfinden, bequeme Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Optimaler Schlupf und bestes Tastempfinden. Nahezu nicht feststellbare Nasspuderung aus lebensmittelechter Maisstärke, daher kaum freie Puderpartikel oder -rückstände auf der Haut. Extrem reissfest. Niedriger Proteingehalt. Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.
Länge:	24 cm
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, sorgfältigste Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen
Standard:	CE, EN 455 Teil 1und 2, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, Produktion EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5900.S	Small	7.30
5900.M	Medium	7.30
5900.L	Large	7.30

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

PRIMA® PLUS 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei



EN 374

Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, puderfrei, gerauhte Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden , extrem reissfest, mit Rollrand. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr niedriger Proteingehalt 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.
Länge:	24 cm
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/ 12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5901.XS	Ex Small	8.50
5901.S	Small	8.50
5901.M	Medium	8.50
5901.L	Large	8.50
5901.XL	Ex Large	8.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Untersuchungshandschuhe unsteril

PRIMA® PLUS 28 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei





Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, puderfrei, gerauhte Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden , extrem reissfest, mit Rollrand. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr niedriger Proteingehalt 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.
Länge:	28 cm
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercapto-benzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/ 12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5903.S	Small	9.80
5903.M	Medium	9.80
5903.L	Large	9.80
5903.XL	Ex Large	9.80

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

PRIMA® SEDNA 26 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, schwarz





Beschreibung:	Der schwarze Sedna Handschuh wird empfohlen für Behandlungen bei denen viel mit direktem Licht gearbeitet wird, was mit hellen Handschuhen auf Dauer die Augen ermüden kann. Empfohlen für Laserbehandlungen. Ausserdem geeignet für Tätowierer und Bestatter.
Rohstoff und Produktion:	Latex, unsteril. Puderfrei. Geraute Oberfläche. Beidseitig chloriert.
Standard:	CE, CE 1097, AQL 1,5, FDA Standard, Mit Lebensmitteln verwendbar, EN 420, EN 455, EN 374, EN 374-1:2003, 5.2.1
Länge:	26 cm
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5902.S	Small	10.30
5902.M	Medium	10.30
5902.L	Large	10.30
5902.XL	x–Large	10.30

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

05.04.2017

Untersuchungshandschuhe unsteril

PRIMA® PROFI 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, polymerbesch.

Beschreibung: Innen und aussen polymerbeschichteter Naturkautschuk- latex, puderfrei, geraute Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden, bequeme Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Handschuhinnenseite speziell nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr gutes Tastempfinden bei glatter Oberfläche. Durch gute Griffeigenschaften eignen sie sich besonders bei Arbeiten im nassen Umfeld und bieten guten Halt an Instrumenten, Glas usw. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt und 10 µg/g (Modified Lowry Test, Dermatologische Universität Erlangen, Test: 27.07.1998). Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und
nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000. Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5904.XS	Ex Small	8.50
5904.S	Small	8.50
5904.M	Medium	8.50
5904.L	Large	8.50
5904.XL	Ex Large	8.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



PRIMA® PRETEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei

Beschreibung: Vinyl, puderfrei, gutes Tastempfinden, mit Rollrand, latexfrei. Hergestellt aus weichem, reissfestem Vinyl, beidhändig tragbar, unsteril. Weiss transparent, Widerstandsfähig gegen viele Chemikalien. Unsteril.

Länge: 24 cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1 und 2, EN ISO 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest. Für den Umgang mit bestimmten Lebensmitteln geeinget. EN ISO 9000/12.2000, EN ISO 13485/11.2000 zertifiziert.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5906.S	Small	4.90
5906.M	Medium	4.90
5906.L	Large	4.90
5906.XL	Ex Large	4.90

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %





Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Untersuchungshandschuhe unsteril

unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei PRIMA VINTEX 24 cm

Beschreibung: Vinyl, leicht gepudert, gutes Tastempfinden, mit Rollrand, latexfrei. Hergestellt aus weichem, reissfestem Vinyl, beidhändig tragbar, unsteril. Leichte Puderung aus lebensmittelechter Maisstärke, daher kaum freie Puderpartikel oder -rückstände auf der Haut. Weiss transparent. Widerstandsfähig gegen Chemikalien. Unsteril. Länge 24 cm.

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest. Für den Umgang mit bestimmten Lebensmitteln geeignet. EN ISO 9001/2.2000, EN ISO 13485/11.2000 zertifiziert.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton.

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5907.M*	Medium	4.90
5907.L*	Large	4.90

Rabatt: Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %





EN 374

PRIMA® ALFATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, blau

Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, einfachster Schlupf, verringern Schwitzen, extrem reissfest, hervorragendes Tastempfinden. Legen sich an wie eine zweite Haut, mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Spezielle Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5908.S	Small	9.00
5908.M	Medium	9.00
5908.L	Large	9.00
5908.XL	Ex Large	9.00

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %





EN 374

* Solange Vorrat

05.04.2017

Untersuchungshandschuhe unsteril

PRIMA® BETATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, weiss

Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, universell einsetzbar, bietet gewohnt guten Schutz und ist dabei sehr preisgünstig. Dies macht ihn ideal für Bereiche in denen grosse Mengen an Handschuhen benötigt werden. Mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Verringertes Schwitzen und ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Geraute Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, Puderfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm.

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. I, AQL 1.5, EN ISO 900:2008, EN ISO 13485:2010.
Zum Umgang mit Lebensmitteln geeignet, FDA.

Verpackung: 150 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5914.S	Small	11.70
5914.M	Medium	11.70
5914.L	Large	11.70
5914.XL	Ex Large	11.70

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



Polyethylen Einmalgebrauchshandschuh

Beschreibung: Sehr wirtschaftliche Einmalhandschuhe für leichte pflegerische Tätigkeiten und Untersuchungen. Das Tast- und Temperaturempfinden bleibt gut erhalten. Hergestellt aus strapazierfähiger Polyethylenfolie. Gehämmerte Aussenoberfläche für besseren Griff. Transparent.

Länge: 29 cm.

Standard: CE, Mit Lebensmitteln verwendbar CHARACTER

Verpackung: 100 Stück im Polybeutel mit Entnahmeperforation,
100 Polybeutel im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Btl
5931.D	Damen	1.00
5931.H	Herren	1.00

Rabatt: 50 Btl 5 %, 100 Btl 10 %, 200 Btl 15 %, 400 Btl 20 %



Polyethylenhandschuh schulterlang für einmaligen Gebrauch

Beschreibung: Aus weichem, glattem Polyethylen. Zur Abdeckung des Arms oder der Kleidung zum Schutz vor Verunreinigungen. Speziell geeignet für den Veterinär-Bereich. Stabile Ausführung mit starken Nähten.

Standard: CE, Mit Lebensmitteln verwendbar

Verpackung: 100 Stück in der Box,
10 Boxen im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
01164	Universal 94 cm	11.70

Rabatt: 50 Disp 5 %, 100 Disp 10 %, 200 Disp 15 %, 400 Disp 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Untersuchungshandschuhe unsteril

PRIMA® Chemotex Handschuh aus Naturkautschuk unsteril

Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, extra stark, extra lang, puderfrei. Sehr gute Passform, mit Rollrand. Speziell geeignet für den Gebrauch, wo immer ein höchstes Mass an Schutz benötigt wird. Zytostatika getestet. Doppelwandig. Bestes Tastempfinden bei gerauter Oberfläche an Fingern und Handflächen, rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Kräftiges Material und extra lang mit verstärkter Stulpe für optimalen Schutz des Mediziners und Patienten. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt von 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Beidhändig tragbar. Unsteril.
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfungen weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramenthyl-Thiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.
Länge:	30 cm
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.
Materialstärken:	Fingerspitzen: min. 0,76 mm, Handfläche: min. 0,65 mm, Stulpe: min 0,43 mm.
Verpackung:	50 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5910.S	Small	20.50
5910.M	Medium	20.50
5910.L	Large	20.50
5910.XL	Ex Large	20.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %





05.04.2017

Untersuchungshandschuhe unsteril

PRIMA® NEOTRIL unsteriler Untersuchungshandschuh aus Neopren/Nitril/Latex, puderfrei



Beschreibung: Neopren-Nitril-Naturkautschuklatex-Mischung. Beständig gegen viele Chemikalien. Beidseitig chloriniert. Puderfrei. Gerauht für guten Halt. Extrem proteinarm. Einfachster Schlupf, verringern Schwitzen. Extrem reißfest.
Hervorragendes Tastempfinden. Legen sich an wie eine zweite Haut. Mit Rollrand.
Diese einzigartige PolymerMischung ergibt den bequemen Sitz und Komfort eines LatexHandschuhs, bietet jedoch die Widerstandsfähigkeit eines Nitril/NeoprenHandschuhs gegen viele Chemikalien. Testliste auf Wunsch anfordern.
Neben dem medizinischen Bereich auch speziell geeignet für Tätigkeiten im Labor und in der Forschung.
Nachbehandelt für leichten Schlupf. Niedrigster Proteingehalt unter 10 µg/g gem USLEAP assys Test.
Rutschfest durch entsprechende Oberflächenbehandlung.
Beidseitig tragbar. Unsteril.

Länge: 25 cm.

Rohstoff und Produktion: Neotril Einmalhandschuhe sind geeignet für Umgang mit Chemikalien und sind geprüft auf Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalienspritzer. Die Widerstandsfähigkeit wird geprüft mit 5-minütigen Intervallen nach Kontakt mit den einzelnen Chemikalien, ohne diese voher abzutrocknen oder durch Tupfen zu entfernen. Eintauchen in Chemikalien wird nicht empfohlen. Handschuhe nach Kontakt mit Chemikalien adäquant entsorgen.

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, EN 420, AQL 1.5, EN ISO 9001:2000, EN ISO 13485:2007, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit allen Arten von Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5913.S	Small	12.90
5913.M	Medium	12.90
5913.L	Large	12.90
5913.XL	Ex Large	12.90

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

PRIMA® ALFATEX 30 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, blau





Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, einfachster Schlupf, verringern Schwitzen, extrem reissfest, hervorragendes Tastempfinden. Legen sich an wie eine zweite Haut, mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Spezielle Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 30cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5911.S	Small	12.20
5911.M	Medium	12.20
5911.L	Large	12.20
5911.XL	X–Large	12.20

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Untersuchungshandschuhe unsteril

Boxenhalter für Handschuh Dispenserboxen

Beschreibung: Boxenhalter für Handschuh-Dispenserboxen so platzsparend wie möglich, immer griffbereit am Arbeitsplatz aufbewahren. Komplett mit Schrauben und Dübeln. Passend für alle Sänger Dispenserboxen für Einmalhandschuhe, unsteril.

Material: Metall, lackiert

Abmessungen: 1 Fach - L: 25.3 x H: 9.5 x B: 8.8 cm
2 Fächer - L: 23.5 x H: 22.5 x B: 10 cm
3 Fächer - L: 23.5 x H: 35.5 x B: 10 cm

Art–Nr.	Abmessung	Spezifikation	Preis
	mm		CHF/Stk
04911	253 x 95 x 88	1 Fach	7.80
04912	235 x 225 x 100	2 Fächer	18.20
04913	235 x 355 x 100	3 Fächer	26.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Wandhalter für PE-Einmalhandschuhe Damen und Herrengrösse

Beschreibung: Wandhalter für PE Einmalhandschuhe Damen- und Herrengrösse. Mit 2 Dübeln und Schrauben. Leichtes Gewicht, kann alternativ mit Doppelklebeband auf entsprechenden Untergründen befestigt werden.

Material: Alu, mattglänzend

Abmessungen: B: 24 x H: 15 x T: 1.5 cm

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
04917	15.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Untersuchungshandschuhe steril

PRIMA® Gynäkologie 45 cm steriler OP-Handschuh aus Latex, puderfrei



Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, ellenbogenlang, puderfrei, anatomische Passform, geraute Oberfläche, sehr gutes Tastempfinden, extrem reissfest, mit Rollrand. Extra lange, dickere Untersuchungshandschuhe in steriler Ausführung für spezielle Tätigkeiten z.B. im gynäkologischen Bereich. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr gutes Tastempfinden bei gerauhter Oberfläche an Fingern und Handfläche. Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomisch ausgeklügelte anatomische Passform. Kräftiges Material und extra lang mit verstärkter Stulpe für optimalen Schutz des Mediziners und Patienten. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt < 1 µg/g (OVBM, Test 03/99 nach EN 455 Teil 3). Steril.
Länge:	45 cm.
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfungen weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramenthyl-Thiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.
Standard:	CE 0124, EN 455 Teil 1, 2 und 3, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000.
Verpackung:	25 Paar im Dispenserkarton, 6 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5930.M	Medium	9.20

Rabatt: 25 Paar 10 %, 50 Paar 15 %, 100 Paar 20 %

PRIMA® DUO 24 cm steriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei



Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, steril, paarweise verpackt, Polymer-Beschichtung. Puderfrei, glatte Oberfläche für besondere Tastsensibilität, rutschhemmend auch in feuchtem Umfeld, mit Rollrand. Polymerbeschichteter, steriler Untersuchungshandschuh mit höchster Tastsensibilität und rutschhemmendem Griff. Stabile, reissfeste Ausführung. Beidhändig tragbar. Leichter Schlupf.
Länge:	24 cm.
Standard:	CE 0124, EN 455, Teil 1,2 und 3, ASTM D3578, AQL 1,5, EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000.
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfungen weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramenthyl-Thiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.
Verpackung:	2 Stück steril mit vorgestülpter Manschette im Papiereinschlag und handlicher Peelverpackung eingesiegelt. 50 Paar im Dispenserkarton, 4 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5928.S	Small	0.65
5928.M	Medium	0.65
5928.L	Large	0.65

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Untersuchungshandschuhe steril

PRIMA® Politex steriler PE-Handschuh auf Papierträger

Beschreibung: Aus feinstem, weichem Copolymer auf Papierträger, einzeln steril verpackt.
Beeinflussen das Tast- und Temperaturempfinden kaum. Extra stabile Schweissnähte ohne scharfe Kanten, um das Tastempfinden nicht zu stören. Puderfrei, transparent. Als Unterzieh-Handschuh für zusätzlichen Schutz vor Infektionen und chemischen Zusatzstoffen. Für leichte Entnahme und problemloses Anziehen sind die Handschuhe durch eine Lage Papier voneinander getrennt verpackt.

Länge: 28 cm.

Standard: CE 0124.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 24 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
01267*	Mittel	13.00

Rabatt: Rabatt: 6 Disp 5 %, 12 Disp 10 %, 24 Disp 15 %, 48 Disp 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Operationshandschuhe

PRIMA® EKO 28.5cm steriler OP-Handschuh aus Latex, gepudert



Beschreibung: Aus Naturkautschuklatex, leicht gepudert, Stärke an Fingerspitzen: 0,24 mm, sicheres Tastempfinden, mikrogerauhte Oberfläche für sicheren Halt im nassen Umfeld, anatomische Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Komfort und Effizienz in Einem. Voll anatomisch geformter Handschuh für hervorragendes Tastempfinden, passt sich der natürlichen Form der Hand an. Die mikrogerauhte Struktur seiner Oberfläche ermöglicht sicheres und rutschfestes Führen von Instrumenten auch unter feuchten Bedingungen. Gerade Manschette mit Rollrand gewährleistet den sicheren Sitz am OP-Kittel. Allergenfreier Maisstärke-Innenpuder vereinfacht das Überstreifen und Tragen von zwei Handschuhen übereinander. Getestet auf Sicherheit vor Virenpenetration.

Länge: 28.5 cm

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfung weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.

Standard: CE 0124, EN 455 Teil 1, 2 und 3, AQL 0.65, CHARACTER-Produktion EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000.

Verpackung: 1 Paar rechts/links mit vorgestülpter Manschette in grossem Papiereinschlag und handlicher Peelverpackung eingesiegelt. 50 Paar im Dispenserkarton, 4 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5920.60	6	0.55	**5920.75**	7.5	0.55
5920.65	6.5	0.55	**5920.80**	8	0.55
5920.70	7	0.55	**5920.85**	8.5	0.55

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

PRIMA® PLUTO 30cm steriler OP-Handschuh aus Latex, puderfrei



Beschreibung: Aus Naturkautschuklatex, puderfrei, spezielle PU-Beschichtung, mikro-gerauhte Oberfläche für sicheren Halt im nassen Umfeld, anatomische Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Komfort und Effizienz in Einem. Voll anatomisch geformter Handschuh für hervorragendes Tastempfinden, passt sich der natürlichen Form der Hand an. Die mikro-gerauhte Struktur seiner Oberfläche ermöglicht sicheres und rutschfestes Führen von Instrumenten auch unter feuchten Bedingungen. Gerade Manschette mit Rollrand
gewährleistet den sicheren Sitz am OP-Kittel. Getestet auf Sicherheit vor Virenpenetration.

Länge: 30 cm

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfung weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.

Standard: CE 0124, EN 455 Teil 1, 2 und 3, AQL 0.65, CHARACTER-Produktion EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000.

Verpackung: 1 Paar rechts/links mit vorgestülpter Manschette in grossem Papiereinschlag und handlicher Peelverpackung eingesiegelt. 50 Paar im Dispenserkarton, 4 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar	Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5924.60	6	0.85	**5924.75**	7.5	0.85
5924.65	6.5	0.85	**5924.80**	8	0.85
5924.70	7	0.85	**5924.85**	8.5	0.85

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

Sänger OP-Hauben BARETTFORM aus textilem Vliesstoff atmungsaktiv

Beschreibung: Aus textilem Vliesstoff, atmungsaktiv, unsteril. Speziell geeignet für eine sichere Bedeckung der Haare. Haare und Schuppenpartikel werden zuverlässig zurückgehalten. Die Hauben sind weich und leicht und bieten durch hohe Luftdurchlässigkeit und gute Wärmeregulation über lang anhaltende Zeiträume einen angenehmen Tragekomfort und schonen die Frisur. Zum einmaligen Gebrauch.

Ausführung: Einmal-Haube plissiert gefaltet im Beutel, einfache Entnahme, kein verheddern.

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Inhalt je Versand–karton	Preiseinheit	Preis
					CHF/Btl
02201	Mittel	Grün	5 Beutel	Beutel à 100 Stk.	5.40
02208	Mittel	Weiss	5 Beutel	Beutel à 100 Stk.	5.40
02209	Mittel	Blau	5 Beutel	Beutel à 100 Stk.	5.40

Rabatt: 10 Btl 10 %, 20 Btl 15 %, 50 Btl 20 %





Sänger OP-Hauben TELLERFORM aus Vliesstoff

Beschreibung: Aus textilem Vliesstoff, atmungsaktiv, unsteril. Speziell geeignet für eine sichere Bedeckung der Haare. Haare und Schuppenpartikel werden zuverlässig zurückgehalten. Die Hauben sind weich und leicht und bieten durch hohe Luftdurchlässigkeit und gute Wärmeregulation über lang anhaltende Zeiträume einen angenehmen Tragekomfort und schonen die Frisur. Zum einmaligen Gebrauch.

Ausführung: Einmal-Haube mit sanftem Gummizug

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Inhalt je Versand–karton	Preiseinheit	Preis
					CHF/Btl
02203	Mittel	Weiss	5 Beutel	Beutel à 100 Stk.	6.00
02206	Mittel	Blau	5 Beutel	Beutel à 100 Stk.	6.00
02202	Mittel	Grün	5 Beutel	Beutel à 100 Stk.	6.00
02205	Gross	Weiss	5 Beutel	Beutel à 100 Stk.	6.00

Rabatt: 10 Btl 10 %, 20 Btl 15 %, 50 Btl 20 %



Sänger Mundschutz mit Gummischlaufen aus 3-lagigem Vliesstoff

Beschreibung: Einmal Mund- und Nasenschutz mit langem integriertem Nasenschutz nach EN 14683 Cat. II, formbar. 3-lagiger textiler Vliesstoff, hautfreundliche Qualität, nicht reizend, extra leicht, weich und saugfähig, glasfaserfrei

Farbe: grün

Art–Nr.	Inhalt je Versandkarton	Preiseinheit	Preis
			CHF/Disp
02102	10 Dispenser	Dispenser à 100 Stk.	9.00

Rabatt: 10 Disp 10 %, 20 Disp 15 %, 50 Disp 20 %



05.04.2017

Einwegprodukte

MUTEXIL Überstiefel aus transparentem, geprägtem Polyethylen

Beschreibung: Rutschfest und Wasserdicht, speziell für Hygiene, mit Gummizugverschluss und Schweissnähten.
Länge: 40 cm
Höhe: 45 cm
Stärke: 70µ

Art–Nr.	Inhalt je Versandkarton	Preiseinheit	Preis CHF/Btl
4579911	10 Beutel	Beutel à 50 Stk.	15.80

Rabatt: 500 Btl 5 %, 1000 Btl 10 %, 2000 Btl 15 %, 4000 Btl 20 %



Sänger CPE Überschuhe für Besucher aus Polyethylen

Beschreibung: geprägtes Polyethylen , geschweisst, HACCP
Farbe: blau

Art–Nr.	Inhalt je Versandkarton	Preiseinheit	Preis CHF/Btl
02234	10 Beutel	Beutel à 100 Stück	3.90

Rabatt: 10 Btl 10 %, 20 Btl 15 %, 50 Btl 20 %



Ärmelschoner aus Polyethylen

Farbe: weiss
Stärke: 25µ
Beschreibung: mit verschweissten Gummizugmanschetten, Masse: 40 x 20cm. HACCP

Art–Nr.	Inhalt je Versandkarton	Preiseinheit	Preis CHF/Btl
02218	40 Beutel	Beutel à 50 Stück	2.10

Rabatt: 10 Btl 10 %, 20 Btl 15 %, 50 Btl 20 %



PE-Schürze mit Ärmel blau einzeln verpackt

Beschreibung: Wasserundurchlässige, strapazierfähige Polyethylenfolie, blau, gehämmert, undurchsichtig. Nicht saugfähig. Schlupfform am Hals, in der Taille zwei Bänder zum Binden. Mit Schlupfloch für den Daumen, um Handschuhe schnell und sicher über den Ärmelbund streifen zu können. Ideal geeignet für die Instrumenten-Desinfektion, um Mitarbeiter vor spritzenden Desinfektionslösungen zu schützen. Zum einmaligen Gebrauch. CE
Farbe: blau
Verpackung: Einzeln im Polybeutel.
10 Polybeutel im Umbeutel
10 Umbeutel im Versandkarton

Art–Nr.	Inhalt je Versandkarton	Preiseinheit	Preis CHF/Stk
02251	10 Umbeutel = 100 Stk.	1 Stk. in Polybeutel	0.80

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

Einmal Arbeitskittel weiss aus Polypropylen

Beschreibung: Weiss, aus Polypropylen, 35 gr. mit Druckknöpfen, Hemdkragen, eine Brusttasche, 120 x 140 cm, Gr. XL.

Verpackung: 5 Stück in Polybeutel, 50 Stück im Karton.

Art–Nr.	Länge	Breite	Preis
	cm	cm	CHF/Stk
02192	120	140	1.40
02193	120	150	1.40

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Polyethylen Einmalschürzen 70 x 120 cm

Beschreibung: Weiss, gehämmert, undurchsichtig, nicht saugfähig. Am Hals Schlupfform, in der Taille zwei Bänder zum Binden.

Verpackung: Einzeln in Zupfbox à 75 Stück

Art–Nr.	Länge	Breite	Preis
	cm	cm	CHF/Disp
02308	120	70	8.50

Rabatt: 10 Disp 10 %, 20 Disp 15 %, 50 Disp 20 %



Polyethylen Einmalschürzen

Verpackung: Einzeln in Polybeutel, 100 Stück im Karton

Beschreibung: Weiss, gehämmert, undurchsichtig, nicht saugfähig. Am Hals Schlupfform, in der Taille zwei Bänder zum Binden.

Art–Nr.	Länge	Breite	Preis
	cm	cm	CHF/Disp
02223	120	70	11.30
02224	140	80	14.00

Rabatt: 10 Disp 10 %, 20 Disp 15 %, 50 Disp 20 %



05.04.2017

Einwegprodukte

Einmal-OP-Mantel steril

Beschreibung: Mit weissem Strickbund an den Ärmeln. Klettverschluss am Rücken. Zusätzlich 4 Taillenbänder.
Nässeschutzzonen vorne und in den Ärmeln.
Für alle operativen Eingriffe bestens geeignet.

Material: SMS, blau.
SMS: Flüssitkeitsabweisendes (hydrophobisches) Matererial: 100% Poypropylen. 3-lagiger textiler Vliesstoff 50g/qm. Typ: spunbond - meltblow - spunbond.

Verpackung: Einzeln mit Einschlagtuch im Sterilbeutel.

Art–Nr.	Grösse	Länge	Breite	Preis
		cm	cm	CHF/Stk
02243	Mittel	125	150	9.10
02244	Gross	135	155	9.50
02245	Extra–Gross	145	164	9.90

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Steriles Abdeck-Set für chirurgische Eingriffe im Dentalbereich

Beschreibung: Steriles Abdeck-Set speziell für chirurgische Eingriffe im Dentalbereich

Verpackung: 1 Set in steriler Peelverpackung

Inhalt: 1 Stück:
Patienten Dental-Abdecktuch mit Schlitz, 150 x 150 cm
3-lagiger, laminierter Vliesstoff, feste, extra stark absorbierende Oberfläche, nimmt mehr als 560 ml Flüssigkeit auf, feuchtigkeitsundurchlässig

2 Stück: Schlauchbezüge 8 x 120 cm

2 Stück: OP-Tapes zur Fixierung der Schlauchüberzüge und Abdecktücher, 10 x 50 cm

2 Stück: Präpariertisch-Abdeckungen 45 x 75 cm
2-lagiger laminierter Vliesstoff, feste, absorbierende Oberfläche mit feuchtigkeitsundurchlässiger Unterseite

1 Stück: Instrumententisch-Abdeckung

Art–Nr.	Inhalt je Versandkarton	Preiseinheit	Preis
			CHF/Set
02250	12 Sets	1 Set	23.60

Rabatt: 10 Set 10 %, 20 Set 15 %, 50 Set 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

MUTEX 2 Overall -CE KAT III -Typ 5B und 6B

Beschreibung:	Overall aus weissem antistatischem PLP und mikroporösem antistatisch behandeltem atmungsaktivem Film, silikonfrei, Kapuze, Arm- und Knöchelbündchen mit latexfreiem Gummizug, Reissverschlussabdeckung innen und aussen
Optimaler Tragekomfort:	Die Anschmiegsamkeit des Materials, das neue spezifische und einzigartige Design sowie die hohe Qualität bei der Verarbeitung des MUTEX 2 bieten dem Benutzer maximalen Tragekomfort und Bewegungsfreiheit. Beides wirkt sich positiv auf die Leistung und Motivation zum Arbeiten aus.
Verpackung:	Einzeln in Beuteln verpackt. Karton mit 25 Beuteln.
Grösse:	M bis XXL (S + XXXL nach Anfrage)
Gewicht:	69 g/m2
Zusätzliche Informationen:	Abriebfestigkeit (EN 530) > 2000 Zyklen (Klasse 6). Trapez. Reissfestigkeit (ISO 9073-4): -Laufrichtung: 31,1 N (Klasse 2) -Querrichtung: 58,1 (Klasse 2). Biegerissfestigkeit (ISO 7854 MB): > 100 000 Zyklen (Klasse 6). Durchstichfestigkeit (EN 863): 18,2 N (Klasse 2). Festigkeit gegen Verbrennen (EN 13274-4): selbstlöschendes Material. Oberflächenwiderstand (EN 1149-1): OK (3.1 x 10h10 Ohm). Festigkeit gegen das Eindringen von festen Partikeln (EN 13982-1): Ok, Festigkeit gegen das Eindringen von radioaktiven Partikeln (EN 1073-2): Ok (Klasse 1), Spray Test (EN 13034 – EN 468): Ok, Schutz gegen infektiöse Stoffe (EN 14126), Festigkeit des Materials gegen das Eindringen von Blut und Körperflüssigkeiten: Ok, von im Blut transportierten Krankheitserregern: Ok (Klasse 6), infektiösen Stoffen durch mechanischen Kontakt mit kontaminierten Flüssigkeiten: Ok (Klasse 6), kontaminierten flüssigen Aerosolen: Ok (Klasse 3), kontaminierten festen Partikeln: Ok (Klasse 3)
Standard:	CE Kategorie III Irreversible Risiken, Typ 5B 6B. Gemäss den Normen: - EN 13034/05 Schutz gegen Spritzer flüssiger Chemikalien - EN 13982-1/04 Schutz gegen Partikel - EN 1073-2/02 Schutz gegen nukleare Partikel - EN 14126/03 Schutz gegen biologische Risiken - EN 1149-1/95 Antistatische Eigenschaften
Bildlegende:	1: Das spezielle Design der elastischen Kapuze verbessert Tagekomfort und Bewegungsfreiheit bei Kopfbewegungen. 2: Keine Nähte an Armoberseite und Schultern. Für verbesserte Dichtheit gegen Chemikalienspritzer. 3: Doppel-Reissverschluss - silikonfrei - sorgt für grösseren Tragekomfort. 4: "Extra breite" Nähte garantieren perfekte Dichtheit, auch bei Bewegungen, die die Nähte belasten. 5: Spezialschnitt im Achselbereich sorgt für grössere Bewegungsfreiheit. 6: Innere und äussere Reissverschlussabdeckung garantiert verbesserte Dichtheit gegen Chemikalienspritzer. 7: Rückengummiband für verbesserten Sitz und Tragekomfort. 8: Schräg angenähte Reissverschlussabdeckung sorgt für schnelleres Abfliessen von Chemikalienspritzern und gefährlichen Partikeln. 9: Arm- und Knöchelbündchen mit latexfreiem Gummizug mindern das Allergierisiko. 10: Besonderes Design im Schritt verleiht Reissfestigkeit und verbessert die Bewegungsfreiheit. 11: Aussennähte aus undurchlässigem, nicht einschneidendem, silikonfreiem Garn für grössere Dichtheit und Reissfestigkeit, geeignet besonders für Verwendung beim Lackieren.
Anwendung:	Industrielles Lackieren, Umgang mit chemischen/petrochemischen Produkten. Pharmazeutische Industrie, Mikroelektronik, Reinraum, biologische Risiken, Industrielle Reinigung, Asbestentfernung.

Art–Nr.	Grösse	Brustumfang	Spezifikation	Preis
	cm	cm		CHF/Stk
4180002.M	170–176	92–100	Grössenbezeichnung: M / 2 Schrittlänge/–weite: 80 cm	9.40
4180002.L	176–182	100–108	Grössenbezeichnung: L / 3 Schrittlänge/–weite: 85 cm	9.40
4180002.XL	182–188	108–116	Grössenbezeichnung: XL / 4 Schrittlänge/–weite: 90 cm	9.40
4180002.XXL	188–194	116–124	Grössenbezeichnung: XXL / 5 Schrittlänge/–weite: 97 cm	9.40

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



• Absolute Sicherheit

MUTEX 2 ist ein Overall der Kategorie III, Typ 5B und 6B. Er ist auf beiden Seiten antistatisch und sorgt dank seiner Beschaffenheit und Verarbeitung für absolute Sicherheit.

MUTEX 2 entspricht den Normen des Typs 5B und 6B (13034:2005 und EN13982-1:2004) und schützt gegen **Chemikalienspritzer, biologische Risiken und gefährliche Festpartikel.**

Die beidseitig **antistatische Eigenschaft** des Mutex 2 trägt zur Sicherheit der Person und ihrer Umgebung bei (EN 1149-1:1995).

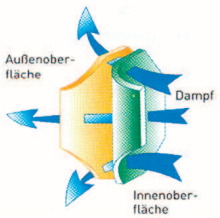
MUTEX 2 bietet einen Schutz gegen **radioaktive Partikel*** (EN1073-2:2002).

MUTEX 2 ist gegen **infektiöse Substanzen** getestet und zertifiziert (EN14126:2003).

** Schützt nicht vor Strahlen ** Test LISSY L-80-5000*

• Atmungsaktivität

Trotz seiner hohen Schutzwirkung ist der MUTEX 2 atmungsaktiv. Der Overall lässt 3000 g Wasserdampf pro m^2 in 24 Std.** entweichen und garantiert dem Benutzer somit besonders **angenehmen Tragekomfort.**



05.04.2017

Einwegprodukte

Bill Cover Retraktor Bezug steril mit 2 Klebestreifen zum Überziehen von OP-Besteck

Beschreibung: Bill Cover Retraktor Bezug, steril mit 2 Klebestreifen zum Ueberziehen von OP-Besteck

Verpackungseinheit: 50 Set / Karton

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Set
02649	Grösse 12 – 10 x 250 mm	6.60
02641	Grösse 2 – 25 x 250 mm	6.60
02642	Grösse 3 – 25 x 400 mm	7.00
02651	Grösse 6 – 35 x 350 mm	8.00

Rabatt: 50 Set 5 %, 100 Set 10 %, 200 Set 15 %, 400 Set 20 %







Fingerlinge aus Latex puderfrei, silikonfrei

Beschreibung: Fingerlinge aus Latex bieten eine sehr gute Passform und verringern das Schwitzen der Hände. Sie sind eine Alternative in Bereichen in denen ein voller Handschutz nicht erforderlich ist.

Standard: CE

Verpackung: 100 Stück im Polybeutel

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Btl
01271	S	2.70
01272	M	2.70
01273	L	2.70

Rabatt: 10 Btl 5 %, 20 Btl 10 %, 40 Btl 15 %, 80 Btl 20 %



PRIMA® GRIFF 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, gepudert

Beschreibung: Aus Naturkautschuklatex, leicht gepudert im Nassverfahren, sehr gutes Tastempfinden, bequeme Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Optimaler Schlupf und bestes Tastempfinden. Nahezu nicht feststellbare Nasspuderung aus lebensmittelechter Maisstärke, daher kaum freie Puderpartikel oder -rückstände auf der Haut. Extrem reissfest. Niedriger Proteingehalt. Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, sorgfältigste Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und
nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen

Standard: CE, EN 455 Teil 1und 2, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, Produktion EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5900.S	Small	7.30
5900.M	Medium	7.30
5900.L	Large	7.30

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %





Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

PRIMA® PLUS 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei





Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, puderfrei, gerauhte Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden , extrem reissfest, mit Rollrand. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr niedriger Proteingehalt 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.
Länge:	24 cm
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercapto-benzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/ 12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5901.XS	Ex Small	8.50
5901.S	Small	8.50
5901.M	Medium	8.50
5901.L	Large	8.50
5901.XL	Ex Large	8.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

PRIMA® PLUS 28 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei





Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, puderfrei, gerauhte Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden , extrem reissfest, mit Rollrand. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr niedriger Proteingehalt 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Beidhändig tragbar. Unsteril.
Länge:	28 cm
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercapto-benzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/ 12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5903.S	Small	9.80
5903.M	Medium	9.80
5903.L	Large	9.80
5903.XL	Ex Large	9.80

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

PRIMA® SEDNA 26 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, schwarz

Beschreibung: Der schwarze Sedna Handschuh wird empfohlen für Behandlungen bei denen viel mit direktem Licht gearbeitet wird, was mit hellen Handschuhen auf Dauer die Augen ermüden kann. Empfohlen für Laserbehandlungen.
Ausserdem geeignet für Tätowierer und Bestatter.

Rohstoff und Produktion: Latex, unsteril. Puderfrei. Geraute Oberfläche. Beidseitig chloriert.

Standard: CE, CE 1097, AQL 1,5, FDA Standard, Mit Lebensmitteln verwendbar, EN 420, EN 455, EN 374, EN 374-1:2003, 5.2.1

Länge: 26 cm

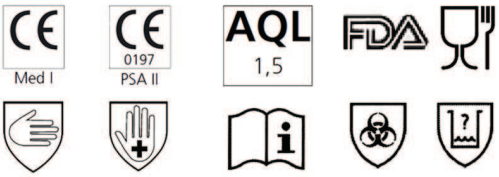
Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5902.S	Small	10.30
5902.M	Medium	10.30
5902.L	Large	10.30
5902.XL	x–Large	10.30

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



Standards:



PRIMA® PROFI 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei, polymerbesch.

Beschreibung: Innen und aussen polymerbeschichteter Naturkautschuk- latex, puderfrei, geraute Oberfläche aussen, sehr gutes Tastempfinden, bequeme Passform, extrem reissfest, mit Rollrand. Handschuhinnenseite speziell nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr gutes Tastempfinden bei glatter Oberfläche. Durch gute Griffeigenschaften eignen sie sich besonders bei Arbeiten im nassen Umfeld und bieten guten Halt an Instrumenten, Glas usw. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt und 10 µg/g (Modified Lowry Test, Dermatologische Universität Erlangen, Test: 27.07.1998). Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff aus hauseigener Latex-Zentrifugierung minimiert das Allergierisiko ebenso wie detailliert geplante und durchgeführte Produktionsprozesse, detaillierte Material-, Prozess- und Endproduktprüfungen. Verzicht auf Beschleuniger mit hohem Allergierisiko. Frei von Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramethylthiuramdisulfide (TMTD) oder anderen Chemikalien der Thiuram-Gruppe. Unter ständiger Zufuhr frischen, nahezu kochenden Wassers werden die Handschuhe vor und
nach dem Vulkanisierungsprozess ausgiebig gewaschen

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/ 12.2000, EN ISO 13485/11.2000. Schutz gegen Viren und Mikroorganismen. Für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5904.XS	Ex Small	8.50
5904.S	Small	8.50
5904.M	Medium	8.50
5904.L	Large	8.50
5904.XL	Ex Large	8.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %





Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

PRIMA® PRETEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei

Beschreibung: Vinyl, puderfrei, gutes Tastempfinden, mit Rollrand, latexfrei. Hergestellt aus weichem, reissfestem Vinyl, beidhändig tragbar, unsteril. Weiss transparent, Widerstandsfähig gegen viele Chemikalien. Unsteril.

Länge: 24 cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1 und 2, EN ISO 374, Teil 1,2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest. Für den Umgang mit bestimmten Lebensmitteln geeinget. EN ISO 9000/12.2000, EN ISO 13485/11.2000 zertifiziert.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Disp
5906.S	Small	4.90
5906.M	Medium	4.90
5906.L	Large	4.90
5906.XL	Ex Large	4.90

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



EN 374

unsteriler Untersuchungshandschuh aus Vinyl, puderfrei PRIMA VINTEX 24 cm

Beschreibung: Vinyl, leicht gepudert, gutes Tastempfinden, mit Rollrand, latexfrei. Hergestellt aus weichem, reissfestem Vinyl, beidhändig tragbar, unsteril. Leichte Puderung aus lebensmittelechter Maisstärke, daher kaum freie Puderpartikel oder -rückstände auf der Haut. Weiss transparent. Widerstandsfähig gegen Chemikalien. Unsteril. Länge 24 cm.

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest. Für den Umgang mit bestimmten Lebensmitteln geeignet. EN ISO 9001/2.2000, EN ISO 13485/11.2000 zertifiziert.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton.

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Disp
5907.M*	Medium	4.90
5907.L*	Large	4.90

Rabatt: Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



EN 374

* Solange Vorrat

05.04.2017

Einwegprodukte

PRIMA® ALFATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, blau

Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, einfachster Schlupf, verringern Schwitzen, extrem reissfest, hervorragendes Tastempfinden. Legen sich an wie eine zweite Haut, mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Spezielle Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5908.S	Small	9.00
5908.M	Medium	9.00
5908.L	Large	9.00
5908.XL	Ex Large	9.00

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



EN 374

PRIMA® BETATEX 24 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, weiss

Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, universell einsetzbar, bietet gewohnt guten Schutz und ist dabei sehr preisgünstig. Dies macht ihn ideal für Bereiche in denen grosse Mengen an Handschuhen benötigt werden. Mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Verringertes Schwitzen und ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Geraute Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, Puderfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 24 cm.

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. I, AQL 1.5, EN ISO 900:2008, EN ISO 13485:2010.
Zum Umgang mit Lebensmitteln geeignet, FDA.

Verpackung: 150 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5914.S	Small	11.70
5914.M	Medium	11.70
5914.L	Large	11.70
5914.XL	Ex Large	11.70

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

Polyethylen Einmalgebrauchshandschuh

Beschreibung: Sehr wirtschaftliche Einmalhandschuhe für leichte pflegerische Tätigkeiten und Untersuchungen. Das Tast- und Temperatur-empfinden bleibt gut erhalten. Hergestellt aus strapazierfähiger Polyethylenfolie. Gehämmerte Aussenoberfläche für besseren Griff. Transparent.

Länge: 29 cm.

Standard: CE, Mit Lebensmitteln verwendbar CHARACTER

Verpackung: 100 Stück im Polybeutel mit Entnahmeperforation, 100 Polybeutel im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Btl
5931.D	Damen	1.00
5931.H	Herren	1.00

Rabatt: 50 Btl 5 %, 100 Btl 10 %, 200 Btl 15 %, 400 Btl 20 %



CE PSA I

Polyethylenhandschuh schulterlang für einmaligen Gebrauch

Beschreibung: Aus weichem, glattem Polyethylen. Zur Abdeckung des Arms oder der Kleidung zum Schutz vor Verunreinigungen. Speziell geeignet für den Veterinär-Bereich. Stabile Ausführung mit starken Nähten.

Standard: CE, Mit Lebensmitteln verwendbar

Verpackung: 100 Stück in der Box, 10 Boxen im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Disp
01164	Universal 94 cm	11.70

Rabatt: 50 Disp 5 %, 100 Disp 10 %, 200 Disp 15 %, 400 Disp 20 %



CE PSA I

05.04.2017

Einwegprodukte

PRIMA® Chemotex Handschuh aus Naturkautschuk unsteril

Beschreibung: Aus Naturkautschuklatex, extra stark, extra lang, puderfrei. Sehr gute Passform, mit Rollrand.
Speziell geeignet für den Gebrauch, wo immer ein höchstes Mass an Schutz benötigt wird. Zytostatika getestet. Doppelwandig. Bestes Tastempfinden bei gerauter Oberfläche an Fingern und Handflächen, rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Kräftiges Material und extra lang mit verstärkter Stulpe für optimalen Schutz des Mediziners und Patienten. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt von 2,45 µg/g (Modified Lowry Test, TÜV Rheinland Test Report 21120487 001, 744-500596 vom 04.08.2005). Beidhändig tragbar. Unsteril.

Rohstoff und Produktion: Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfungen weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramenthyl-Thiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.

Länge: 30 cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Materialstärken: Fingerspitzen: min. 0,76 mm, Handfläche: min. 0,65 mm, Stulpe: min 0,43 mm.

Verpackung: 50 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis
		CHF/Disp
5910.S	Small	20.50
5910.M	Medium	20.50
5910.L	Large	20.50
5910.XL	Ex Large	20.50

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %



EN 374

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

PRIMA® NEOTRIL unsteriler Untersuchungshandschuh aus Neopren/Nitril/Latex, puderfrei



Beschreibung:	Neopren-Nitril-Naturkautschuklatex-Mischung. Beständig gegen viele Chemikalien. Beidseitig chloriniert. Puderfrei. Gerauht für guten Halt. Extrem proteinarm. Einfachster Schlupf, verringern Schwitzen. Extrem reißfest. Hervorragendes Tastempfinden. Legen sich an wie eine zweite Haut. Mit Rollrand. Diese einzigartige PolymerMischung ergibt den bequemen Sitz und Komfort eines LatexHandschuhs, bietet jedoch die Widerstandsfähigkeit eines Nitril/NeoprenHandschuhs gegen viele Chemikalien. Testliste auf Wunsch anfordern. Neben dem medizinischen Bereich auch speziell geeignet für Tätigkeiten im Labor und in der Forschung. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Niedrigster Proteingehalt unter 10 µg/g gem USLEAP assys Test. Rutschfest durch entsprechende Oberflächenbehandlung. Beidseitig tragbar. Unsteril.
Länge:	25 cm.
Rohstoff und Produktion:	Neotril Einmalhandschuhe sind geeignet für Umgang mit Chemikalien und sind geprüft auf Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalienspritzer. Die Widerstandsfähigkeit wird geprüft mit 5-minütigen Intervallen nach Kontakt mit den einzelnen Chemikalien, ohne diese voher abzutrocknen oder durch Tupfen zu entfernen. Eintauchen in Chemikalien wird nicht empfohlen. Handschuhe nach Kontakt mit Chemikalien adäquant entsorgen.
Standard:	CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, EN 420, AQL 1.5, EN ISO 9001:2000, EN ISO 13485:2007, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit allen Arten von Lebensmitteln geeignet.
Verpackung:	100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5913.S	Small	12.90
5913.M	Medium	12.90
5913.L	Large	12.90
5913.XL	Ex Large	12.90

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

05.04.2017

Einwegprodukte

PRIMA® Gynäkologie 45 cm steriler OP-Handschuh aus Latex, puderfrei



Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, ellenbogenlang, puderfrei, anatomische Passform, geraute Oberfläche, sehr gutes Tastempfinden, extrem reissfest, mit Rollrand. Extra lange, dickere Untersuchungshandschuhe in steriler Ausführung für spezielle Tätigkeiten z.B. im gynäkologischen Bereich. Nachbehandelt für leichten Schlupf. Sehr gutes Tastempfinden bei gerauhter Oberfläche an Fingern und Handfläche. Rutschfest in feuchtem oder trockenem Zustand. Ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomisch ausgeklügelte anatomische Passform. Kräftiges Material und extra lang mit verstärkter Stulpe für optimalen Schutz des Mediziners und Patienten. Extrem reissfest. Sehr niedriger Proteingehalt < 1 µg/g (OVBM, Test 03/99 nach EN 455 Teil 3). Steril.
Länge:	45 cm.
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfungen weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramenthyl-Thiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.
Standard:	CE 0124, EN 455 Teil 1, 2 und 3, AQL 1.5, FDA 1000 ml Wasserhaltetest, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000.
Verpackung:	25 Paar im Dispenserkarton, 6 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5930.M	Medium	9.20

Rabatt: 25 Paar 10 %, 50 Paar 15 %, 100 Paar 20 %

PRIMA® DUO 24 cm steriler Untersuchungshandschuh aus Latex, puderfrei



Beschreibung:	Aus Naturkautschuklatex, steril, paarweise verpackt, Polymer-Beschichtung. Puderfrei, glatte Oberfläche für besondere Tastsensibilität, rutschhemmend auch in feuchtem Umfeld, mit Rollrand. Polymerbeschichteter, steriler Untersuchungshandschuh mit höchster Tastsensibilität und rutschhemmendem Griff. Stabile, reissfeste Ausführung. Beidhändig tragbar. Leichter Schlupf.
Länge:	24 cm.
Standard:	CE 0124, EN 455, Teil 1,2 und 3, ASTM D3578, AQL 1,5, EN ISO 9001/12.2000, EN ISO 13485/11.2000.
Rohstoff und Produktion:	Proteinarmer, allergiearmer Latex-Rohstoff. Sorgfältig geplante und durchgeführte Produktionsprozesse ebenso wie Endproduktprüfungen weisen aus, dass keine bekannten schädigenden Substanzen den Mediziner oder Patienten gefährden. Verzicht auf Mercaptobenzotiazole (MTB), Tetramenthyl-Thiuramdisulfide (TMTD) oder andere Chemikalien der Thiuram-Gruppe.
Verpackung:	2 Stück steril mit vorgestülpter Manschette im Papiereinschlag und handlicher Peelverpackung eingesiegelt. 50 Paar im Dispenserkarton, 4 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Paar
5928.S	Small	0.65
5928.M	Medium	0.65
5928.L	Large	0.65

Rabatt: 50 Paar 5 %, 100 Paar 10 %, 200 Paar 15 %, 400 Paar 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Einwegprodukte

PRIMA® Politex steriler PE-Handschuh auf Papierträger



Beschreibung: Aus feinstem, weichem Copolymer auf Papierträger, einzeln steril verpackt.
Beeinflussen das Tast- und Temperaturempfinden kaum. Extra stabile Schweissnähte ohne scharfe Kanten, um das Tastempfinden nicht zu stören. Puderfrei, transparent. Als Unterzieh-Handschuh für zusätzlichen Schutz vor Infektionen und chemischen Zusatzstoffen. Für leichte Entnahme und problemloses Anziehen sind die Handschuhe durch eine Lage Papier voneinander getrennt verpackt.

Länge: 28 cm.

Standard: CE 0124.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 24 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
01267*	Mittel	13.00

Rabatt: Rabatt: 6 Disp 5 %, 12 Disp 10 %, 24 Disp 15 %, 48 Disp 20 %

PRIMA® ALFATEX 30 cm unsteriler Untersuchungshandschuh aus Nitril, puderfrei, blau





Beschreibung: Nitril, latexfrei, puderfrei, einfachster Schlupf, verringern Schwitzen, extrem reissfest, hervorragendes Tastempfinden. Legen sich an wie eine zweite Haut, mit Rollrand. Handschuhe mit einfachstem Schlupf. Thermoelastisches Material schmiegt sich aufgrund der einzigartigen Herstellungsformel der Hand blitzschnell wie eine zweite Haut an. Ermüdungsarmes Arbeiten ohne Druck. Spezielle Oberflächenstruktur und geringe Materialstärke machen diesen Handschuh zum Erlebnis. Latexfrei, rutschfest. Beidhändig tragbar. Unsteril.

Länge: 30cm

Standard: CE, EN 455 Teil 1, 2 und 3, EN 374, Teil 1, 2 und 3, EN 420, Kat. II, CE0197, AQL 1.5, EN ISO 9001/12.2000, EN-ISO 13485/11.2000, Schutz gegen Viren und Mikroorganismen, für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet.

Verpackung: 100 Stück im Dispenserkarton, 10 Dispenser im Versandkarton

Art–Nr.	Grösse	Preis CHF/Disp
5911.S	Small	12.20
5911.M	Medium	12.20
5911.L	Large	12.20
5911.XL	X–Large	12.20

Rabatt: 10 Disp 5 %, 20 Disp 10 %, 40 Disp 15 %, 80 Disp 20 %

* Solange Vorrat

05.04.2017

Industrieschürzen

PVC-Schürzen 0,5 mm stark mit 2 Nylonbändern

Beschreibung: Vorbebändert mit 2 langen Nylonbändern, glatte Kanten, ca. 0.5 mm stark, Karton zu 12 Stk.

Farbe: weiss oder grün

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
	cm		CHF/Stk
605.45W	90 x 115	Weiss	8.10
605.45G	90 x 115	Grün	8.10

Rabatt: 6 Stk 5 %, 12 Stk 10 %, 24 Stk 15 %, 48 Stk 20 %



Gunova Schürze

Beständig: Kalt- und Warmwasser, Säuren, Laugen, Öl und Benzin

Beschreibung: Schürzen aus kräftiger, widerstandsfähiger Folie geschnitten, mit verstärkten eingeschweissten Plastik-Ösen. Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband.
Zugelassen als Chemikalienschutzbekleidung auf Basis EN 467.

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
	cm		CHF/Stk
2509	80 x 100	Weiss	16.70
2504	90 x 110	schwarz	17.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 40 Stk 15 %, 80 Stk 20 %



05.04.2017

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Derma Lotion sängerderma zur Handpflege

Beschreibung: Derma Lotion ist besonders geeignet bei empfindlicher und stark beanspruchter Haut. Bildet einen kristallinen, atmungsaktiven Mikroschutzfilm. Schützt nachhaltig vor Austrocknung, Reizungen und Irritationen.

Art–Nr.	Verpackung	Preiseinheit	Preis
			CHF/Stk
02231	250 ml / Behälter	1 Stk.	16.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Augendusche ph Neutral 200 ml

Beschreibung: Erste-Hilfe Spüllösung gegen chemische Spritzer. Sterile Pufferlösung (4.9%) für die schnelle Neutralisation von Säuren und Laugen. Spülzeit ca. 2 Minuten
(Haltbarkeit der Lösung: 3 Jahre)

Art–Nr.	Inhalt	Preiseinheit	Preis
			CHF/Stk
877002	200 ml	1 Stk.	37.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gürteltasche zu Augendusche 200 ml

Beschreibung: Im Erste-Hilfe-Fall sehr leicht und schnell zu öffnen.

Art–Nr.	Abmessung	Preiseinheit	Preis
	mm		CHF/Stk
877003	175 x 80 x 80 (H/B/T)	1 Stk.	20.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Augendusche Kochsalzlösung

Beschreibung: Einweg-Augendusche aus transparentem Spezialkunststoff enthaltend sterile, isotonisch gepufferte Kochsalzlösung 0,9%, Augenwanne, Gerbrauchsanweisung in diversen Sprachen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
95200	Einweg–Augenspülflasche, 0.5 l, Augenwanne, Gebrauchsanweisung	22.50
95220	Wandhalterung zu Art. 95200, ca. 9 x 27 x 7 cm (B x H x T) ohne Schrauben/Dübel	17.00
95250	Einweg–Augenspülflasche, 0.235 l, Augenwanne, Gebrauchsanweisung	19.40
95255	Holster aus grünem Nylongewebe zu Art. 95250, Klettverschluss, Gurtschlaufe	9.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Aloe Vera Hautreinigungstücher sägerderma

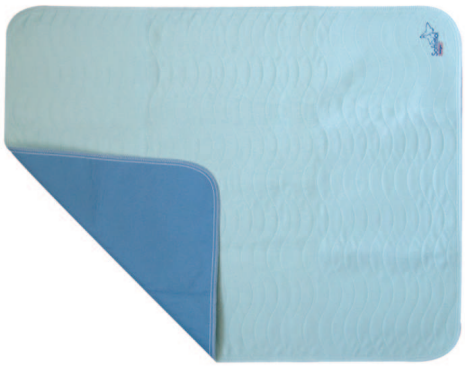


Beschreibung: Aloe Vera Hautreinigungstücher sind mit einer hautfreundlichen, alkoholfreien Lösung getränkt, zur sanften und gründlichen Reinigung. Enthält Aloe Vera, Kamille, Ginseng-Extrakt und Totes-Meer-Salze.

Art–Nr.	Verpackung	Preiseinheit	Preis
			CHF/Disp
04244	Nachfüllpack (80 Tücher)	1 Stk.	3.10

Rabatt: 10 Disp 10 %, 20 Disp 15 %, 50 Disp 20 %

Waschbare Unterlage Softimol flüssigkeitsdicht



Beschreibung: Für Erwachsene und Kinder: Vierschichtiges Mehrwegsystem. Maschinenwaschbare Unterlage mit angenehmem Oberflächenmaterial und flüssigkeitsdichter Einlage. Sehr gutes Liegeverhalten, wirft keine Falten und erzeugt keine Druckstellen. Zuverlässig haltbar abgesteppt, unzählige Male im Kochwaschgang waschbar. Kurzes, exzellentes Trocknungsverhalten im Haushalts- oder Industrietrockner. Waschanleitung beachten. Zur Verwendung als Inkontinenz-Unterlage, Betteinlage, Krankenunterlage, für Kinder.
Material: Polyester/Viskose
Aufnahmekapazität: ca. 1000 ml

Art–Nr.	Ausführung	Verpackung	Preis
			CHF/Stk
03780	75 x 90 cm, ohne Flügel	1 Stk. im Polybeutel	13.50
03781	85 x 90 cm, mit Flügel	1 Stk. im Polybeutel	16.90

Rabatt: 20 Stk 10 %, 40 Stk 15 %, 80 Stk 20 %

Hand Antibact flüssige Seife antibakteriell



Beschreibung: Hand Antibact ist eine hautschonende Crèmeseife ohne Parfum. Sie erzielt eine langanhaltende antibakterielle Wirkung und eignet sich dadurch besonders gut für das hygienische Händewaschen in lebensmittelverarbeitenden Betrieben sowie in der Gastronomie. Hand Antibact erfüllt die Anforderungen der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) für Flüssigseifen im industriellen Bereich. Nach 5 Minuten Kontaktzeit werden 99,9 % der Keime (Staphylococcus aureus und Escheria coli) abgetötet. Hand Antibact erreicht eine langanhaltende bakteriostatische Wirkung auf den Händen bis min. 4 Stunden nach der Anwendung.

Art–Nr.	Verpackung	Preiseinheit	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
490715*	12 Stk. à 600 g	1 Stk.	Zu Spender 877561	11.40
490714*	6 Stk. à 950 g	1 Stk.	Zu Spender 877562	12.25
490713*	10 Stk. à 1 kg	1 Stk.	Zu Spender 4919	11.75
490718*	1 Stk. à 5 kg	1 Stk.	Nachfüllung zu Spender	49.40

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Hand Desinfect E Händedesinfektion

Beschreibung: Hand Desinfect E ist ein alkoholisches Mittel zur Händedekontamination im Lebensmittelbereich, mit der gewünschten Sofort- und Langzeitwirkung. Hand Desinfect E weist dank pflegenden, rückfettenden Substanzen eine sehr gute Hautverträglichkeit auf. Die günstigen dermatologischen Eigenschaften führen zu einer hohen Akzeptanz und Verträglichkeit bei den Anwendern, wirkt bakterizid und fungizid (candida). Hand Desinfect E erfüllt die europäischen Anforderungen (EN 1276) für chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika im Bereich Industrie, Lebensmittel, Haushalt und öffentliche Einrichtungen. Dermatologisch geprüft.

Anwendung: 3 ml Hand Desinfect E auf die trockenen und vorher gereinigten Hände geben, bis zur Trocknung einreiben.

Art–Nr.	Verpackung	Preiseinheit	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
490738	12 Stk. à 500 ml	1 Stk.	inkl. Pumpe	8.65
490736	10 Stk. à 850 g	1 Stk.	Zu Spender 04919	12.75
490737	1 Stk. à 4.28 kg	1 Stk.	Nachfüllung zu Spender	48.70

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Maya Hand Care flüssige Pflegecreme

Anwendung: Für alle, die bei starker Beanspruchung durch z.B. vieles Waschen und Desinfizieren nicht auf eine gute Hautpflege verzichten wollen. Diese Pflegelotion sollte mehrmals täglich, besonders nach Arbeitsende angewendet werden.

Beschreibung: Hauptpflegelotion mit Aloe Vera und Vitamin E für Hände und Körper. Dank speziell ausgewählten pflegenden und feuchtigkeitpendenden Zusätzen ist Maya Hand Care besonders geeignet für strapazierte oder irritierte Haut. Maya Hand Care ist dermatologisch getestet , für jeden Hauttyp geeignet und hat dank den naturidentischen Konservierungsmitteln ein sehr tiefes Allergiepotential.

Art–Nr.	Verpackung	Preiseinheit	Spezifikation	Preis
				CHF/Stk
490730*	10 Stk. à 950 g	1 Stk.	Zu Spender 04919	23.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



CWS Seifenspender I abschliessbar Seifenspender für 600 g Kartusche

Beschreibung: Seifenspender für 600 g Kartuschen

Passend zu: Maya Hand Soap Art. 490722
Hand Antibact Art. 490715

Art–Nr.	Abmessung	Preiseinheit	Preis
	mm		CHF/Stk
877561*	290 x 68 x 108 (H/B/T)	1 Stk.	122.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

CWS Seifenspender II abschliessbar Seifenspender für 950 g Kartusche

Passend zu: Maya Hand Soap Art. 490723
Hand Antibact Art. 490714

Beschreibung: Seifenspender für 950 g Kartuschen

Art–Nr.	Abmessung	Preiseinheit	Preis
	mm		CHF/Stk
877562*	315 x 111 x 118 (H/B/T)	1 Stk.	122.50

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Universal Spender

Beschreibung: Universal Spender für Flüssigseife, Desinfektionsmittel und Lotionen. Lieferung inklusive Leerflasche.

Material: Gehäuse aus Aluminium, silberfarben, eloxiert, autoklavierbar.

Bedienhebel: Langer Edelstahlhebel zur hygienischen Ellenbogen-Betätigung.

Art–Nr.	Abmessung	Inhalt	Preiseinheit	Preis
	mm			CHF/Stk
04920	82 x 283 x 82	500 ml	1 Stk.	134.60
04919	94 x 327 x 92	1000 ml	1 Stk.	152.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Armhebel-Wandspender für Flüssigseife, Desinfektion, Lotion

Beschreibung: Universal Spender für Flüssigseife, Desinfektionsmittel und Lotionen für Euroflaschen. Lieferung inklusive Leerflasche.

Material: Alu / Kunststoff Gehäuse

Bedienhebel: kurzer Bedienhebel

Art–Nr.	Inhalt	Preiseinheit	Preis
			CHF/Stk
88842	500 ml	1 Stk.	96.20
88843	1000 ml	1 Stk.	114.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Armhebel-Spender Universal

Beschreibung: Armhebel Spender Universal für Flüssigseife, Desinfektionsmittel und Lotionen, geeignet für für alle gängigen Flaschenmodelle 1000 ml und 500 ml.
Verschliessbar, flexible Dossiermenge einstellbar, auseinandernehmbar - leichte Reinigung.
Inkl. Adapter für 500 ml Flaschen, Wandhalterung, auswechselbare Pumpe und Steckschlüssel.
Einsetzbar in Krankenhäusern, Arztpraxen, Küchen oder Pflegestationen.

Material: Kunststoff Gehäuse

Bedienhebel: kurzer Bedienhebel

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
88841	74.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Universalspender Berührungslos mit Sensor

Beschreibung: Spender mit Bewegungssensor TOUCHLESS aus Kunststoff lackiert für maximalen Füllinhalt 1000 ml.
Standardaufsatz zum selber nachfüllen für Creme, Seife, Desinfektionsmittel.
Berührungslose und einfache Handhabung, Automatik läuft mit Batterie oder Strom.
4 AA-Batterien oder DC6 Adapter (nicht mitgeliefert).
Stromanschluss am Gerät, linke Seite,
ohne Auffangteller

Art–Nr.	Inhalt	Preis
		CHF/Stk
88860	1000 ml	141.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Spender für Papiertücher Rolle

Beschreibung: Spender für Papiertücher Rolle
Kunststoff, transparent
Bedienung aus der Hülsenmitte

Art–Nr.	Abmessung	Inhalt	Preis
	mm		CHF/Stk
88830	82 x 283 x 82	500 ml	62.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Papierhandtuchrolle 2-lagig, blau

Beschreibung: Papierhandtuchrolle 2-lagig, blau
Tissuequalität, 100% Zellstoff, geprägt, perforiert.
Rolle à 100 m.
Karton mit 6 Rollen

Art–Nr.	Preiseinheit	Preis
		CHF/Krt
30414	6 Rollen	42.40

Rabatt: 10 Krt 10 %, 20 Krt 15 %, 50 Krt 20 %



05.04.2017

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Papierrollenspender Autocut, Deckel weiss, Seiten transparent grau

Beschreibung: Papierrollenspender Autocut mit qualitativ hochwertigen Klingen erfüllt konstant die Erwartungen. Es ist das einzige Modell auf dem Markt, das einen sauberen, geraden Schnitt bietet. Für 2- und 3-lagige Papierrollen mit maximal 200mm Durchmesser, Breite 180 - 230 mm.

- Gerader Papierschnitt.
- Sehr einfach zu befüllen.
- HACCP konform.
- Sparsam, kontrollierte Papierabgabe

Material: ABS, weiss RAL 9003 mit transparenten Seiten.

Masse: B 322 x H 330 x T 230 mm

Montage: Mit Schrauben (beigefügt)

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
057900	Papierrollenspender Autocut, weiss, ohne Papierrolle	118.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Papierrolle, weiss, 100 m lang 210 mm breit, 3-lagig 400 Blätter à 25 cm

Beschreibung: Qualitätspapierrollen passend für Papierspender Autocut Rollenaussendurchmesser: 185 mm

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
062502	10.25

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Seifenspender LLC für SICC Patronenfüllung mit eingebauter Pumpe

Beschreibung: Seifenspender LLC mit praktischer Drucktaste sorgt für kontrollierten Seifenverbrauch. Seifenportionen 0,8 ml. Spritzwassergeschützt, sehr einfach zu befüllen, robust, für intensiven Gebrauch. Mit Sichtfenster für Füllstandkontrolle. Schnappschloss mit Schlüssel.

Material: ABS, weiss mit 2 grauen Zierleisten und grauer Drucktaste

Masse: B 133 x H 251 x T 126 mm

Verbrauchsmaterial: elastische 1000 ml SICC-Patrone ohne Pumpe

Montage: mit Schrauben (beigefügt)

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
390100	34.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



SICC Patronen ohne Pumpe 1000 ml

Beschreibung: SICC Patronen ohne Pumpe, 1000 ml passend zu Seifenspender LLC

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
111503	Pink Deluxe Seife, 1000 ml, ohne Pumpe	4.90
111506*	Alco–Gel Desinfektion, 1000 ml, ohne Pumpe	10.00

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

* Solange Vorrat

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

5l Nachfüllkanister Pink Deluxe Seife

Beschreibung: 5l Nachfüllkanister Pink Deluxe Seife

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
111204	13.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Oil Protect Schutzcreme

Beschreibung: Schutzcreme gegen wasserfreie Verschmutzungen

Eigenschaften: Effektiver Schutz und einfachere Reinigung von wasserfreien Verschmutzungen wie Erdölprodukte, Öle, Farben, Klebstoffe, Harze, organische Lösungsmittel usw.

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis
			CHF/Stk
BV0065	Tube	100 ml	4.40
BV0768	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	30.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Aqua Protect Schutzcreme

Beschreibung: Schutzcreme gegen wasserhaltige Verschmutzungen

Eigenschaften: Effektiver Schutz gegen wasserhaltige Verschmutzungen, einschließlich der Salz-, Säure- und Alkalilösungen. Verhindert den Eintritt von verschiedenen Berufskrankheiten der Haut und Verätzungen (leichte Reizungen, Rötungen, Risse bis zu bösartigen Dermatitis, Ekzeme und Verbrennungen)

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis
			CHF/Stk
BV0072	Tube	100 ml	4.80
BV0942	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	39.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Riza Duo Protect Schutzcreme

Beschreibung: Schutzcreme gegen wasserhaltige und wasserfreie Verschmutzungen

Eigenschaften: Effektiver Schutz gegen wasserfreie Verschmutzungen (z.B., Erdölprodukte, Öle, Farben, Klebstoffe, Harze, organische Lösungsmittel usw.) und wasserhaltige Verschmutzungen (z.B. Salz-, Säure- und Alkalilösungen).
Verhindert den Eintritt von verschiedenen Berufskrankheiten der Haut und Verätzungen (leichte Reizungen, Rötungen, Risse bis zu bösartigen Dermatitis, Ekzeme und Verbrennungen)

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis CHF/Stk
BV0089	Tube	100 ml	5.60
BV0782	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	50.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza UV Protect SPF 30 Sonnenschutzcreme, 100 ml

Beschreibung: Schutzcreme gegen UV-A und UV-B SPF30

Eigenschaften: Schützt Hand- und Gesichtshaut sowie die Haut von offenen Körperstellen gegen UV-A und UV-B Strahlungen.
Schutzgrad SPF 30

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
BV0096	11.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Nord Protect Wintercreme, 100 ml

Beschreibung: Wintercreme zum Schutz gegen ungünstige Wetterverhältnisse

Eigenschaften: Dient zum Schutz der Hände- und Gesichtshaut und der anderen offenen Köperstellen unter ungünstigen kalten Wetterverhältnissen wie Wind, Frost, Regen und hohe Feuchtigkeit.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
BV0102	5.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Foot Spray, 100 ml

Beschreibung: Fussschutz- Deo-Spray

Eigenschaften: Schützendes, desodorirendes Fusssspray, verfügt über bakteriologische Aktivität, verhindert effektiv vermehrtes Schwitzen, beruhigt und erfrischt die Haut

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
BV0119	8.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Riza Vital Body Wash Reinigungsgel

Beschreibung: Reinigungsgel zur Entfernung von industriellen Verschmutzungen an Körper und Haaren

Eigenschaften: Reinigungsgel für Körper und Haare zur schonenden und sanften Reinigung von verschiedenen gewöhnlichen industriellen Verschmutzungen (Staub, Ton, Schweiss, Schmierstoff, Ruß, Graphit) und von Barriere-Cremes. Hat eine anregende und konditionierende Wirkung.

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis
			CHF/Stk
BV0140	Kunststoffspender	250 ml	5.00
BV0829	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	12.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Gentle Clean Reinigungspaste

Beschreibung: Reinigungspaste zur Entfernung von mittleren industriellen Verschmutzungen von der Haut

Eigenschaften: Sanfte und effektive Entfernung von mittleren industriellen Verschmutzungen wie Öl, Zement, Farben, Klebstoff, Harz, Schmierstoffe sowie gewöhnlicher Schmutz und Flammruß, Kohlen- und Metallstaub. Geeignet für Gebrauch mit und ohne Wasser

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis
			CHF/Stk
BV0157	Tube	200 ml	5.60
BV0843	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	18.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Riza Optima Clean Reinigungspaste

Beschreibung: Reinigungspaste zur Entfernung von starken industriellen Verschmutzungen von der Haut

Eigenschaften: Sanfte und effektive Entfernung von starken und festen industriellen Verschmutzungen wie Öl, Zement, Farben, Klebstoff, Harz, Schmierstoffe sowie gewöhnlicher Schmutz und Flammruss, Kohlen- und Metallstaub, sonstige ölhaltige Stoffe

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis CHF/Stk
BV0164	Tube	200 ml	4.60
BV0867	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	16.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Ultra Clean Reinigungspaste

Beschreibung: Reinigungspaste zur Entfernung von besonders starken industriellen Verschmutzungen der Haut

Eigenschaften: Sanfte und effektive Entfernung von besonders starken industriellen Verschmutzungen wie Öl, Zement, Farben, Schmierstoff, gewöhnlicher Schmutz, Bitumen, Russ, Graphit oder Kohlen- und Metallstaub, Flammruss, Nitrofarben, Nitrozelluloselacken, Druckfarben, Klebstoff, Mehrkomponentenprodukten, Polyester, Epoxidharze, Polyurethan.

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis CHF/Stk
BV0171	Tube	200 ml	5.60
BV0881	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	18.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Riza Basic Care Pflegecreme

Beschreibung: Regenerierende Hautpflegecreme zum Wiederaufbau der natürlichen Schutzfunktion der Haut

Eigenschaften: Speziell für die Haut entwickelt, die dem Berufsstress (Kontakt mit schädlichen wasserhaltigen und –freien Betriebsfaktoren) und den ungünstigen Wetterverhältnissen (niedrige Temperaturen usw.) ausgesetzt ist.

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis
			CHF/Stk
BV0188	Tube	100 ml	4.40
BV0904	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	30.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Soft Care Feuchtigkeitscreme

Beschreibung: Regenerierende Feuchtigkeits- Hautpflegecreme Wiederaufbau der natürlichen Schutzfunktion der Haut.

Eigenschaften: Regenerierende und feuchtigkeitsspendende Creme für trockene Hand- und Gesichtshaut, die Berufsstress (Kontakt mit wasserhaltigen und –freien Schadstoffen) und ungünstigen Wetterverhältnissen (niedrige Temperaturen usw.) ausgesetzt ist. Spendet der Haut Feuchtigkeit.

Art–Nr.	Ausführung	Inhalt	Preis
			CHF/Stk
BV0195	Tube	100 ml	5.60
BV0928	Behälter mit Spenderpumpe	1000 ml	37.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Riza Premium Handwash, 500 ml

Beschreibung: Feuchtigkeits-Flüssigseife zur Entfernung von gewöhnlichen industriellen Verschmutzungen

Eigenschaften: Die Feuchtigkeits-Flüssigseife reinigt die Haut sanft von gewöhnlichen industriellen Verschmutzungen (Staub, Ton, Schweiss, Fett, Russ, Graphit) und Barriere-Cremen bei Erhaltung des normalen Lipidhaushaltes der Haut

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
BV0133	5.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



05.04.2017

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Duftspender mk2 Timer mit Batterie, weiss mit grauen Zierleisten



Beschreibung: Duftspender mk2 mit Batterien. Aktives Spendersystem. Gibt im 24 Stunden Dauerbetrieb Duft in den Raum. Gleichmässige Duftabgabe für ca. 60 Tage durch den kräftigen Ventilator mit Intervallschaltung. Kein Spray. Betrieb: 2 Batterien 1,4V Typ AA (beigefügt)

Material: ABS, weiss mit 2 grauen Zierleisten.

Masse: B 91 x H 131 x T 95 mm

Verbrauchsmaterial: 1 Fresh 6 Duftstreifen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
435006	Duftspender, ohne Duftstreifen	27.40

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Duftspender FIFO weiss



Beschreibung: Duftspender FIFO, kein Motor, ohne Batterien, einfach zu bestücken ohne einen Deckel bewegen zu müssen. Einfach den Nachfüllstreifen einschieben der den gebrauchten herausschiebt. Für Räume bis 10m3

Material: ABS. Weiss

Masse: B 180 x H 19 x T 70 mm

Verbrauchsmaterial: 1 Fresh 6 Duftstreifen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
435002	Duftspender, ohne Duftstreifen	6.80

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Duftstreifen passend zu mk2 Duftspender und Duftspender FIFO



Beschreibung: Fresh 6 Duftstreifen. Gleichmässige Verdunstung über ca. 60 Tage. Effizient wie ein flüssiges Parfum, aber ohne dessen Nachteile, einfaches Handling, hermetisch, versiegelt, platzsparend

Düfte: in unterschiedlichen Farben zur Auswahl. Ambiente: 003 Bamboo Flower, /004 Tropical Fresh Überdeckend: 005 Floral lemon, /001 Blue feeling

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
191700/003	Bamboo Flower. Ambiente, frisch, modern, angenehm	7.90
191700/004	Tropic Fresh. Ambiente, süsslich, fruchtig, exotisch	7.90
191700/005	Floral Lemon. Überdeckend, zitronig, frisch, reinlich	7.90
191700/001	Blue Feeling. Überdeckend, angenehm frisch, reinlich	7.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %

Datensicherheitsblatt–Download im Webshop unter Zusatzdokumente.

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Badewannen-Einlagematten

Beschreibung: Verhindern Ausrutschen zuverlässig durch rutschhemmende Oberfläche. - Extra starke Saugnäpfe an der Unterseite geben sicheren Halt. - Vom TÜV Product Service mit dem Prädikat "Rutschhemmend" ausgezeichnet. - Gelocht, daher guter Wasserablauf. - Einfache Pflege: Nach dem Gebrauch abduschen oder bei 40° in der Waschmaschine mit handelsüblichen Waschmitteln waschen.
- Produktion zertifiziert nach ISO 9001:2000.

Material: Naturkautschuk, PVC-frei.

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
	cm		CHF/Stk
13739	76 x 34	Hellblau	11.10

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Dusch-Einlagematten

Beschreibung: Verhindern Ausrutschen zuverlässig durch rutschhemmende Oberfläche. - Extra starke Saugnäpfe an der Unterseite geben sicheren Halt. - Vom TÜV Product Service mit dem Prädikat "Rutschhemmend" ausgezeichnet. - Gelocht, daher guter Wasserablauf. - Einfache Pflege: Nach dem Gebrauch abduschen oder bei 40° in der Waschmaschine mit handelsüblichen Waschmitteln waschen.
- Produktion zertifiziert nach ISO 9001:2000.

Material: Naturkautschuk, PVC-frei.

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
	cm		CHF/Stk
13719	56 x 56	Hellblau	13.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Kopfpolster für Badewannen

Beschreibung: Bequem und ausgiebig baden - erfrischend und entspannend. Mit einem Kopfpolster aus Gummi.
Mit Saugnäpfen auf der Rückseite.
Einfache Pflege: Nach dem Gebrauch abduschen oder bei 40° in der Waschmaschine mit handelsüblichen Waschmitteln waschen.

Material: Naturkautschuk, PVC-frei.

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
	cm		CHF/Stk
13779	29 x 23	Hellblau	7.70

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Wärmeflaschen aus Gummi

Beschreibung: Unsere Wärmeflasche ist als ein zusammenhängender Körper geformt. Auch das Halsstück ist nicht nachträglich eingeklebt, sondern auf einmal geformt, ohne zusätzliche Naht.
Wärmeflaschen aus Sänger eigener Produktion sind TÜV Bauart geprüft und hergestellt nach dem B.S. Standard 1970:2006 und BSI Kitemark Lizenz. EN 71 geprüft. Die Produktion ist zertifiziert nach ISO 9001:2000.
Einseitig mit Lamelle.

Inhalt: 2 Liter

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
	cm		CHF/Stk
13693	36 x 20	Blau	6.20

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Hygiene- und Gesundheitsprodukte

Wärmeflaschen aus Gummi in Herzform

Beschreibung: Eine herzige Wärmflasche als passendes Geschenk für alle Anlässe:
Geburtstag, Weihnachten, Valentinstag, Muttertag - oder einfach zum selbst verwöhnen. Viele kleine Herzchen auf beiden Seiten dienen als Lamellen.
Baumuster geprüft vom TÜV Südwest.

Inhalt: 1.65 Liter

Art–Nr.	Grösse	Farbe	Preis
	cm		CHF/Stk
13564	30 x 24	Rot	10.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Branchenkoffer Werkstätten für erste Hilfe mit Verbandsmaterialien

Beschreibung: Der Branchenkoffer enthält neben dem Basisinhalt nach DIN 13157 spezielle Erste-Hilfe-Artikel und Produkte,
die je nach Unfallgefährdung und Erfordernis im jeweiligen Bereich empfehlenswert sind.
Alle Koffer verfügen über:

- Wandhalterung
- zwei gleich grosse Kofferschalen
- variabler Inneneinteilungen und transparente Abdeckplatten
- leichtgängige Drehverschlüsse
- integrierten Griff
- Standardbeschriftung

Kofferabmessung: 440 x 340 x 145 mm

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
SAN.0175.WERK	241.50

Rabatt: 2 Stk 5 %, 4 Stk 10 %, 8 Stk 15 %, 15 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Kopfschutz

Polyäthylen-Helm mit Ratschenverschluss

Beschreibung: Schutzhelm mit herausnehmbarem Schweissband und 4-Punkt-Aufhängung aus Terylen, verstellbar mithilfe eines Ratschenknopfes. Seitlich angebrachter 30 mm-Einschub für die Befestigung eines Gesichtsschutzes und Ohrschützern.
Schale: Hochdichtes Polyethylen.
Elektrische Isolierung: 440V AC (EN397) 1000V AC (VDE).
Gewicht: 357 Gr.
Norm: EN 397
Grösse: 52 – 62cm

Einsatzgebiet: Forstwesen, Bau und Industrie

Art–Nr.	Farbe	Preis CHF/Stk
607.G	Gelb	16.40
607.R	Rot	16.40
607.W	Weiss	16.40
607.O	Orange	16.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %





Polyäthylen-Helm, Kappenform

Beschreibung: Polyäthylen-Schutzhelm mit tiefgezogener Nackenpartie, Regenrinne, geprüft nach EN 397. Seitliche Steck-Schlitze zur Aufname von Zubehör wie Gehörschutz, Gesichtschutz usw. 6-Punkt-Innenausstattung mit umlaufendem Vliesschweissband

Einsatzgebiet: Forstwesen, Bau und Industrie

Art–Nr.	Farbe	Preis CHF/Stk
612.G*	Gelb	13.90
612.R*	Rot	13.90
612.W*	Weiss	13.90
612.O*	Orange	13.90

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 7.50 %, 30 Stk 10 %





Turboshield Gesichtsschutzhalterung

Beschreibung: Die flexible Hinterkopfauflage bietet eine 300% grössere Kontaktfläche als herkömmliche Kopfhalterungen, um Druckpunkte zu verhindern, damit der Gesichtsschutz den ganzen Tag über bequem getragen werden kann.
Die grosse Auswurftaste ermöglicht den einfachen Austausch des Visiers in Sekunden.
Das spezielle Visierdesign bietet 50% mehr Schutz im Kinn-/Halsbereich als herkömmliche Visiere. So fühlen Sie sich auch ohne sperriges Zubehör einfach sicher.
Die Drehknöpfe sind gross und ergonomisch gestaltet, damit sie einfach eingestellt werden können - sogar mit Handschuhen.
Das Visier kann um 170 mm zurück über den Kopf geschoben werden und ermöglicht damitbessere Balance und Gewichtsverteilung, wenn es zusammen mit dem Turboshield-Helbhalter eingesetzt wird.
Der besondere Klappmechanismus des Helmhalters vergrössert den Freiraum über dem Kopf um ganze 100 mm und hält die Zubehörschlitze für die Kombination mit weiteren PSA frei.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1031740	27.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

Kopfschutz

Turboshield Ersatzscheibe unbeschichtet

Beschreibung: Klare Polycarbonatscheibe, widerstandsfähig gegen Abrieb, unbeschichtet
Visierkennzeichnung: 2C-1.2HON 1 BT A 3 9 CE

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
1031743	Ersatzvisier, klar, unbeschichtet	13.00

Turboshield Ersatzscheibe gehärtet, Antibeschlag

Beschreibung: Klare Polycarbonatscheibe, widerstandsfähig gegen Abrieb, gehärtet, Anti-Beschlag
Visierkennzeichnung: 2C-1.2HON 1 BT A 3 9 K N CE

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
1031744	Ersatzvisier, klar, Antibeschlag, hartbeschichtet	31.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Augenschutz

Augendusche ph Neutral 200 ml

Beschreibung: Erste-Hilfe Spüllösung gegen chemische Spritzer. Sterile Pufferlösung (4.9%) für die schnelle Neutralisation von Säuren und Laugen. Spülzeit ca. 2 Minuten
(Haltbarkeit der Lösung: 3 Jahre)

Art–Nr.	Inhalt	Preiseinheit	Preis
			CHF/Stk
877002	200 ml	1 Stk.	37.60

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Gürteltasche zu Augendusche 200 ml

Beschreibung: Im Erste-Hilfe-Fall sehr leicht und schnell zu öffnen.

Art–Nr.	Abmessung	Preiseinheit	Preis
	mm		CHF/Stk
877003	175 x 80 x 80 (H/B/T)	1 Stk.	20.50

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Augendusche Kochsalzlösung

Beschreibung: Einweg-Augendusche aus transparentem Spezialkunststoff enthaltend sterile, isotonisch gepufferte Kochsalzlösung 0,9%, Augenwanne, Gerbrauchsanweisung in diversen Sprachen

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
95200	Einweg–Augenspülflasche, 0.5 l, Augenwanne, Gebrauchsanweisung	22.50
95220	Wandhalterung zu Art. 95200, ca. 9 x 27 x 7 cm (B x H x T) ohne Schrauben/Dübel	17.00
95250	Einweg–Augenspülflasche, 0.235 l, Augenwanne, Gebrauchsanweisung	19.40
95255	Holster aus grünem Nylongewebe zu Art. 95250, Klettverschluss, Gurtschlaufe	9.00

Rabatt: 10 Stk 10 %, 20 Stk 15 %, 50 Stk 20 %



Honeywell LG 20 Vollsichtbrille Polycarbonat, klar, beschlagfrei

Beschreibung: Rahmen grün, indirekte Belüftung, Scheibe aus Polycarbonat, klar, beschlagfrei, kratzfest

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1005509	4.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Augenschutz

Honeywell DuraMaxx-Vollsichtbrille als Ueberbrille geeignet

Beschreibung: Indirekte Belüftung. Sichtscheibe mit Dura-streme Beschichtung, klar VLT= 92%, beschlagfrei, kratzfest.
DuraMaxx ist die erste Vollsichtbrille für kompromisslosen Schutz! Modernes, flaches Design und eine torische Sichtscheibe für ein grosses Sichtfeld.
Stellt eine uneingeschränkte Orientierung und eine verzerrungsfreie Sicht sicher. Unabdingbar bei
längeren Verwendungszeiten. Überbrillen-Design! DuraMaxx ist darauf ausgelegt mit Korrektionsbrillen getragen zu werden ohne dabei Komfort
einzubüssen.



Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1017751	19.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell Vistamax 2000 Vollsichtbrille aus Polycarbonat klar, beschlagfrei

Beschreibung: Direkte Belüftung, Fogban Scheibe aus Polycarbonat, klar, beschlagfrei, kratzfest



Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1002755*	16.20

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell Millennia-Brille, Scheibe aus Polycarbonat beschlagfrei

Beschreibung: Mit beschlagfreier Polycarbonatscheibe, Fogban-hartbeschichtet



Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
1005212*	Rahmen schwarz, Scheibe HDL gelb	10.70

Rabatt: Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell Protégé-Brille, Scheibe aus Polycarbonat beschlagfrei

Beschreibung: Polycarbonat, hartbeschichtet, kratzfest, geeignet für den Einsatz gegen mechanische Risiken durch umherfliegende Teile z.B. beim Schleifen, Bohren, Fräsen usw.
99,9% Schutz gegen UV-Licht.
I/O (Indoor/Outdoor) Silber für den Einsatz in Gebäuden und im Freien.
Rahmen in schwarzmetallic.



Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
1015366	Scheibe klar, hart– beschichtet	9.40
1015363	Scheibe TSR grau, hart– beschichtet	10.50
1015689	Scheibe I/O Silber, hart–beschichtet, leicht Verspiegelt	12.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

* Solange Vorrat

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Augenschutz

Honeywell OP-Tema-Brille, Scheibe aus Polycarbonat

Beschreibung: Mit hartbeschichteter Polycarbonatscheibe, Bügellänge und Bügelneigung verstellbar, Gewicht nur 30 g. Geeignet für den Einsatz gegen mechanische Risiken durch umherfliegende Teile z. B. beim Schleifen, Bohren, Fräsen usw., mit grauer Scheibe zusätzlicher Blendschutz.



Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
1000018	Rahmen blauScheibe klar	6.40
1000017	Rahmen schwarzScheibe grau	7.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell XC-FogBan-Brille, Scheibe aus Polycarbonat klar, transparent, beschlagfrei

Beschreibung: Die Honeywell XC Schutzbrille verfügt über zweifach einstellbare Bügel für perfekten Sitz. Da alle Teile des Rahmens, die mit dem Gesicht und Kopf (Augenbrauen, Nasenrücken und Schläfen) in Berührung kommen, aus zweilagigem Material bestehen, gibt es keine Druckstellen. Scheibe aus Polycarbonat, klar, kratzfest, beschlagfrei



Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1011027	13.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell XC-Welding-Brille, Scheibe aus Polycarbonat Stufe 5, Schweisserschutz

Beschreibung: Die Honeywell XC Schutzbrille verfügt über zweifach einstellbare Bügel für perfekten Sitz. Da alle Teile des Rahmens, die mit dem Gesicht und Kopf (Augenbrauen, Nasenrücken und Schläfen) in Berührung kommen, aus zweilagigem Material bestehen, gibt es keine Druckstellen.
Scheibe aus Polycarbonat, klar, kratzfest, nicht beschlagfrei.
Mit Schutzstufe 5 (EN 169)



Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1011020	17.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell XC Korrektur-Einsatz passend zu Schutzbrille

Beschreibung: Korrektureinsatz für Brillenträger.
Passend zu Honeywell XC Schutzbrillen.



Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1011410	32.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell Instinct-Brille mit Polycarbonat Scheibe klar, beschlagfrei

Beschreibung: Schutzbrille mit Polycarbonatscheibe Fogban-hartbeschichtet, beschlagfrei, klar. Rahmen Metallic rot/schwarz. Komfortables, flexibes Nasenteil. Verstellbare Scheibenneigung.



Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1031542	15.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Augenschutz

Honeywell GUNMETAL Schutzbrille

Beschreibung: Scheibe Polycarbonat. Linse farblos und beschlagfrei. Das moderne, zeitgemäss und sportliche Design findet bei unterschiedlichen Personen Anklang.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
1030386	Scheibe klarRahmen schwarz	12.80

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Honeywell Ignite-Brille Scheibe aus Polycarbonat, beschlagfrei

Beschreibung: Die Ignite bietet aussergewöhnlichen Schutz, Tragekomfort und ein unverwechselbares Aussehen. Für ein geringes Gewicht sorgt das rahmenlose Design. Ihre 9-Dioptrien gekrümmte Sichtscheibe umschliesst die Augen vollständig und bietet besten Schutz in allen Situationen. Das leicht anpassbare Nasenteil und die weichen Bügelenden garantieren einen sicheren und komfortablen Sitz. Die breiten Bügel und die Farbgebung in rot metallic machen sie zu einem wahrhaft sportlichen Blickfang

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
1017081	Rahmenfarbe Metallic rot + silber	8.30

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Honeywell SP1000 Schutzbrille

Beschreibung: Scheibe mit Dura-streme-Beschichtung. Flexibles Design, kann mit Bügeln oder Kopfband verwendet werden (beides im Lieferumfang enthalten). Erstklassiger Komfort und Abdichtung durch hochwertige Gesichtsauflagen, flexible Nasenpads und verstellbares Kopfband. Aussergewöhnlich gute Sicht auch im Randbereich und gute Abdeckung durch "wrap-around" Design: Scheibe mit Basiskurve 8.0. Stets den Durchblick behalten: Dank indirekter Belüftung oben und unten sowie der neuen Dura-streme Beschichtung mit Antibeschlagswirkung innen und extremer Kratzfestigkeit aussen.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
1028640	Scheibe klarRahmen schwarz	20.90

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Honeywell Etui für Schutzbrillen

Beschreibung: mit Reissverschluss, Karabiner und zwei Gürtelschlaufen

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1008060	5.70

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



SF 401 AF SecureFit Schutzbrille, Polycarbonat Scheibe klar, gummierter Nasensteg und Bügel

Beschreibung: 3M SecureFit 401 Schutzbrille der neusten Generation, Geringste Leckage bei Kapselgehörschutz, Sicherer Sitz auch bei starken Bewegungen, Extrem hoher Tragekomfort, Clevere Bügeldruck-technologie, Leichtgewicht mit nur 19 Gramm, gummierter Nasenbügelsteg und Bügel

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
SF401AF	Scheibenfarbe klar, Anti Scratch, Anti Fog, UV, Polycarbonat Scheibe	8.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Augenschutz

SF 402 AF SecureFit Schutzbrille, Polycarbonat Scheibe grau, gummierter Nasensteg und Bügel



Beschreibung: 3M SecureFit 402 Schutzbrille der neusten Generation, Geringste Leckage bei Kapselgehörschutz, Sicherer Sitz auch bei starken Bewegungen, Extrem hoher Tragekomfort, Clevere Bügeldrucktechnologie, Leichtgewicht mit nur 19 Gramm, gummierter Nasenbügelsteg und Bügel

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
SF402AF	Scheibenfarbe dunkelgrau, Anti Scratch, Anti Fog, UV, Polycarbonat Scheibe	8.60

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell A800 Schutzbrille, Scheibe aus Polycarbonat, beschlagfrei



Beschreibung: Die A800 Schutzbrille hat eine sportliche-Rundum-Sichtscheibe aus Polycarbonat mit 9-Dioptrien-Krümmung. Weiches Nasenteil vermeidet abrutschen. Einzigartige Bügel mit weichen Einsätzen über die gesamte Bügellänge. Preiswerte Qualität.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
1015369	Rahmenfarbe klar	5.00

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

BX Reader Schutzbrille, AS/AF/UV, PC klar, mit Lesekorrektur



Beschreibung: 3M BX Modell mit Bifokal-Gläsern in 3 möglichen Stärken. Das untere Sehfeld ermöglicht durch den Vergrösserungseffekt Lesen und präzises Arbeiten, schützt aber gleichzeitig gegen fliegende Fremdkörper und gegen Beschlag.

- Scheibenmaterial: Polycarbonat
- Beschlagfrei
- Kratzbeständig
- UV-Schutz
- Scheibenneigung verstellbar
- Scheibentönung: klar
- Verstellbare Bügellänge: stufenlos

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
11374	+1.5 Dioptrien	16.10
11375	+2.0 Dioptrien	16.10
11376	+2.5 Dioptrien	16.10

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

Honeywell Millennia® 2G-Brille, Scheibe beschlaghemmend, kratzfest



Beschreibung: Die Millennia® 2G Schutzbrille zeichnet sich aus durch Einfachheit, ausgezeichneten Schutz, eine bequeme Passform sowie ein ansprechendes Design.

Sichtscheibe: Polycarbonat, beschlaghemmend, kratzfest

Rahmen: Nylon, schwarz mit blauen Streifen.

Dielektrisch: Ja (keine Metallteile)

Zusatzinfo: Millennia® 2G wird mit einem Umhängeband geliefert.

Art–Nr.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
1032179	Scheibe klar	7.40

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %

05.04.2017

Augenschutz

Honeywell Armamax Überbrille

Beschreibung: Praktischer, strapazierfähiger Augenschutz, der ein hohes Mass an Sicherheit und Komfort bietet. Passt bequem über Korrektionsbrillen.
Mattierter Seitenschutz und Sektionen über den Augen reduzieren Blenden/Reflektionen.
Polyfort-Sichtscheibe, klar

Art–Nr.	Spezifikation	Preis
		CHF/Stk
1002224	Scheibe klar	5.50

Rabatt: 10 Stk 5 %, 20 Stk 10 %, 50 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gehörschutz

Gehörschutzstöpsel Bilsom -Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: für den einmaligen Gebrauch, aus Schaumstoff, Typ 303, Gr. L, Paarweise in der Tüte, 200 Paar in Box.

Art–Nr.	Preis CHF/Paar
1005073	0.25

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



Bilsomat 400 Gehörschutzspender -Howard Leight by Honeywell

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1006202	111.60

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Bilsomat 400 Nachfüllbeutel à 200 Paar Gehörschutzstöpsel Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: Nachfüllbeutel Gehörschutzstöpsel für den einmaligen Gebrauch aus Schaumstoff, Typ 303, Gr. L, zum Nachfüllen des Gehörschutzspenders

Art–Nr.	Preis CHF/Paar
1006186	0.25

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



Bilsom Gehörschutzstöpsel mit Band Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: für den einmaligen Gebrauch, aus Schaumstoff, mit Band, Typ 304, Gr. L, Paarweise in der Tüte, 100 Paar in Box.

Art–Nr.	Preis CHF/Paar
1000106	0.50

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



Smartfit Gehörschutzstöpsel mit Sicherungsband Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: Gehörschutzstöpsel wiederverwendbar mit Sicherungsband. Die Conforming Material Technologie passt den Stöpsel den Konturen des Gehörganges an und garantiert Komfort und 100% Tragezeit.

Farbe: orange

Art–Nr.	Preis CHF/Paar
1011239	1.60

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



05.04.2017

Gehörschutz

Clarity 656 Gehörschutzstöpsel mit Sicherungsband, Howard Leight by Honeywell



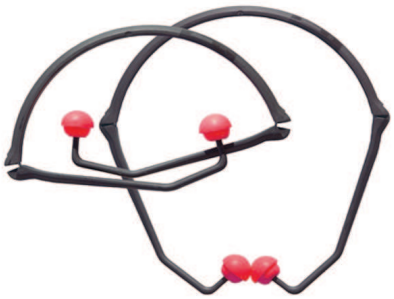
Beschreibung: Wieder verwendbare Gehörschutzstöpsel mit Sicherungsband Typ 656 NST

Farbe: blau

Art–Nr.	Preis
	CHF/Paar
1005329	6.10

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %

Gehörschützer PerCap -Howard Leight by Honeywell



Beschreibung: mit zusammenklappbarem Bügel und Schaumstoffpolster, Universalgrösse

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1005952	5.40

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %

Ersatz-Schaumstoffpolster -Howard Leight by Honeywell

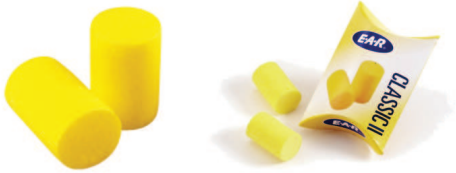


Beschreibung: passend zu Gehörschützer PerCap

Art–Nr.	Preis
	CHF/Paar
1005980	2.10

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %

EAR Classic II Gehörschutzstöpsel



Beschreibung: Kissenpackung, SNR= 28 dB.
Classic II Gehörschutzstöpsel sind aus weichem Schaumstoff hergestellt für hervorragenden und bequemen Schutz.

Art–Nr.	Anzahl	Spezifikation	Preis
	Paar/Karton		CHF/Krt
PP–01–200	250	paarweise in Kartonverpackung	60.00

Rabatt: 500 Krt 5 %, 1000 Krt 10 %, 2000 Krt 15 %, 4000 Krt 20 %

Leightning L1 Gehörschutz Bilsom -Howard Leight by Honeywell



Beschreibung: Kapselgehörschützer mit komfortablem Federstahl-Kopfbügel, SNR = 30 dB

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1010922	17.80

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Gehörschutz

Leightning L3 Gehörschutz Bilsom -Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: Kapselgehörschützer mit komfortablem Federstahl-Kopfbügel, SNR = 32 dB

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1010924	28.70

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Clarity C1 Gehörschutz Bilsom -Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: Kapselgehörschützer auf Basis der Bilsom NST (Natural Sound Technology), Kopfbügel, flach, leicht, SNR = 25 dB

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1011142	17.80

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Clarity C1F Gehörschutz Bilsom -Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: Kapselgehörschützer auf Basis der Bilsom NST (Natural Sound Technology), mit faltbarem Kunststoff-Kopfbügel, SNR = 26 dB

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
1011143	21.10

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Clarity C1H Gehörschutz Bilsom -Howard Leight by Honeywell

Beschreibung: Kapselgehörschützer auf Basis der Bilsom NST (Natural Sound Technology), leichte Helmkapseln (inkl. Helmadapter), SNR = 26 dB

Art–Nr.	Preis
	CHF/Paar
1011262	17.80

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



05.04.2017

Gehörschutz

Honeywell Sync Stereokopfhörer inkl. Anschlusskabel 3,5 mm ohne MP3 Player

Beschreibung: Sync ist ein Stereokopfhörer der auf optimalen Gehörschutz, HiFi-Sound und Komfort abgestimmt ist.
SNR = 31 dB.
Inkl. Anschlusskabel 3,5mm für MP3-Player oder anderes Audiogerät. Keine Batterie erforderlich. (Ohne MP3 Player).

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1030111	50.50

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Honeywell Sync™ Digital-AM/FM Radio

Beschreibung: Der SYNC-Radio-Kapselgehörschützer ist ein Gehörschutz mit integriertem Stereo-UKW- und MW-Radio. Damit können Sie Radioprogramme zwischen 87,5 und 108 MHz (UKW) und zwischen 520 und 1710 kHz (MW) hören, wobei Ihr Gehör ständig wirksam und komfortabel vor Lärm geschützt ist. Digitales UKW/MW-Tuning mit LCD-Display. Automatische Suche nach Radiosendern. Klarer, reiner digitaler Radioempfang und Hifi-Stereosound-Qualität.
Benutzerfreundlich mit einfachem Senderwechsel. Sicheres Hören, auch wenn ein eigener MP3-Player angeschlossen wird. Wählen Sie Ihre bevorzugte Lautstärke nur einmal, kein erneutes Einstellen beim nächsten Anlegen des Gehörschutzes mehr nötig. Verstärkte Gabelschieber mit Griffen für einfachen und bequemen Sitz. Textilmaterial vermeidet die bei Plastikkopfbügeln häufige Hitzeübertragung.
Batteriefach aussen mit Schiebeabdeckung. 2 AA-Batterien. Betriebsdauer bis zu 111 Stunden (etwa drei Wochen bei 38 Arbeitsstunden pro Woche).
Ideal für die meisten Umgebungen mit hoher Lärmbelastung.

Art–Nr.	Preis CHF/Stk
1030330	122.60

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Notizen

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Signal-Artikel

Warnweste mit Reflexen

Beschreibung: Bewährtes und praktisches Modell aus starkem Nylongewebe mit PVC-Beschichtung. Mit Leuchtreflexen vorne und hinten und Klebreissverschluss nach EN 471.

Art–Nr.	Material	Preis
		CHF/Stk
611	Mischgewebe	9.90
611.S**	PVC	7.00

Rabatt: Rabatt: 5 Stk 10 %, 10 Stk 15 %, 25 Stk 20 %



Überhang-Signal

Beschreibung: Entsprechend den Vorschriften der Verordnung über Bau und Ausrüstung der Strassenfahrzeuge, aus leuchtendem rot-weiss gestreiftem Gewebe, faltbar, öffnet sich von selbst, robuste Konstruktion

Art–Nr.	Preis
	CHF/Stk
614	49.50

Rabatt: Rabatt: 2 Stk 10 %, 5 Stk 15 %



Auf Anfrage liefern wir alle aufstellbaren Strassensignale

05.04.2017

** Liquidationsartikel

Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Auswahl vom richtigen Atemschutz

Tätigkeit / Anwendung - Test	Filterklasse	zu finden
Reingung		auf den folgenden
- Staub (z.B. beim Reinigen mit Besen)	**P1**	Katalogseiten
- Waschbenzin / Nitroverdünner	**A2**	
Schleifen, Schneiden, Bohren *von:*		
- Rost / Eisen	**P1**	
- Spachtelmasse / Füller	**P1**	
- Mauerwerk / Beton	**P1**	
- Holz	**P2**	
- Zement	**P2**	
- Farben / Lacke / Rostschutzanstriche	**P2**	
- Anti-Fouling-Lacke für Stahl	**P2**	
- Stein (bei hohem Quarzanteil P2)	**P1**	
- Stahl	**P2**	
- Edelstahl / Stahl hochlegiert	**P3**	
- Kühlschmierstoffnebel	**P2**	
Abbeizen:		
- ammoniakhaltige Abbeizer	**ABEK**	
Kühlschmierstoffnebel	**P2**	
Schweissen von:		
- Baustahl, Zink	**P2**	
- Edelstahl (Thorium-Elektrode)	**P3**	
Löten	**P2**	
Arbeiten mit Asbest:		
- in geringem Umfang (3M Empfehlung P3)	**P2**	
- ab 150.000 Fasern je m3	**P3**	
Verarbeitung von Glas- und Mineralfasern	**P2**	
Müllsortierung	**P3**	
Kraftwerksarbeiten - z.B. Filterwechsel	**P3**	
Allergien gegen:		
- Mehlstaub / Pilzsporen	**P2**	
- Pollen	**P1**	
Streichen von:		
- lösungsmittelbasierenden Lacken	**A2**	
- wassermischbaren Lacken (mit Restlösemittel)	**A1**	
- Anti-Fouling-Lacke	**A2**	
Spritzen von:		
- lösungsmittelbasierenden Lacken	**A2P2**	
- Kunstharzlacken	**A2P2**	
- Isocynathalitge Farben	**A2P2**	
- Dispersionsfarben	**AP2**	
- Pflanzenschutzmittel - wässrige Lösungen	**P2**	
- Pflanzenschutzmittel - organisch / verdampfend	**A2P2**	
Kleben - lösemittelhaltige Kleber	**A2**	
- Sprühkleber	**A2P2**	
Umgang mit:		
- Schimmel / Pilzsporen	**P2**	
- Bakterien (bei Tuberkulose P3)	**P2**	
- Viren	**P3**	
- Dieselruss / Rauch	**P2**	
- Säuredämpfe	**ABE**	
- Schwefeldioxid	**ABE**	
- Hydrogenchlorid (Salzsäure)	**ABE**	
- Gülle	**ABEK**	
- Ammoniak	**ABEK**	

05.04.2017

3M-Feinstaubmasken (EN 149:2001)

3M-Feinstaubmaske FFP1 9310+

Beschreibung: Neuartiges 3-teiliges Design, hygienisch einzelverpackt, besonders komfortabel. Gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube bis zum 4-fachen des MAK-Wertes. (P1).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
9310	20	1.65

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Feinstaubmaske FFP1 9312+

Beschreibung: Neuartiges 3-teiliges Design, hygienisch einzelverpackt, besonders komfortabel. Gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube bis zum 4fachen des MAK-Wertes. Mit komfortablem Ausatemventil. (P1).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
9312	10	2.80

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Feinstaubmaske FFP2 9322+

Beschreibung: Neuartiges 3-teiliges Design, hygienisch einzelverpackt, besonders komfortabel. Gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube bis zum 10fachen des MAK-Wertes. Mit komfortablem Ausatemventil. (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
9322	10	4.00

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Spezialmaske FFP2 9922

Beschreibung: Feinstaubmaske mit Aktivkohlefilter gegen belästigende organische Gerüche. (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
9922	10	6.40

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Feinstaubmaske FFP3 9332+

Beschreibung: Neuartiges 3-teiliges Design, hygienisch einzelverpackt, besonders komfortabel. Gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube bis zum 30fachen des MAK-Wertes. Mit komfortablem Ausatemventil. (P3).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
9332	10	8.10

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Feinstaubmaske FFP2 8822

Beschreibung: Gegen feste Partikel sowie flüssige, nicht flüchtige Aerosole, bis zum 10-fachen MAK-Wert.
Mit komfortablem Ausatemventil. (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
8822	10	3.20

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

3M-Feinstaubmasken (EN 149:2001)

3M-Feinstaubmaske FFP2 8825

Beschreibung: Gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube bis zum 10fachen des MAK-Wertes. Mit komfortablem Ausatemventil. (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
8825	5	9.60

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Spezialmaske FFP2 9928

Beschreibung: Feinstaub- und Schweissermaske gegen Staub, Rauch und Ozon. Mit Ausatemventil. (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
9928	10	10.80

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Feinstaubmaske FFP3 8835

Beschreibung: Gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube bis zum 30fachen des MAK-Wertes. Mit komfortablem Ausatemventil. Grösse: M/L. (P3).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
8835	5	10.80

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Honeywell-Feinstaubmasken (EN 149:2001)

Honeywell-Feinstaubmaske 5209 FFP2 mit Ausatemventil

Beschreibung: Honeywell-Formmaske mit Nasenpolster (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
1007224	20	2.10

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %

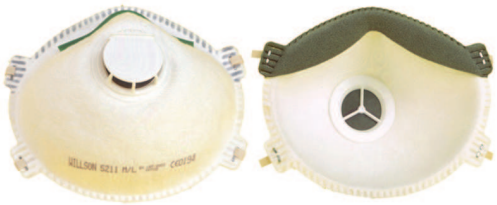


Honeywell-Feinstaubmaske 5211 FFP2D mit Ausatemventil

Beschreibung: Honeywell-Formmaske mit Dichtlippe im Nasenbereich (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
1005586	20	2.90

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Honeywell-Feinstaubmaske 4211 FFP2D mit Ausatemventil

Beschreibung: Honeywell-Faltmaske (P2).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
1005614	10	2.80

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %

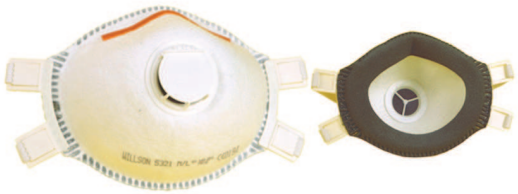


Honeywell-Feinstaubmaske 5321 FFP3D mit Ausatemventil

Beschreibung: Honeywell-Formmaske mit umlaufender Innendichtlippe und einstellbaren Kopfbändern (P3).

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
1005602	5	7.30

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Honeywell-Feinstaubmaske 2111 FFP1D mit Ausatemventil

Beschreibung: Honeywell Komfort-Einwegfaltmaske (P1) Serie 2000 mit Willtech Dichtlippe und angeschweissten Bändern.

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
1031591	20	1.70

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Honeywell-Feinstaubmaske 2211 FFP2D mit Ausatemventil

Beschreibung: Honeywell Komfort-Einwegfaltmaske (P2) Serie 2000 mit Willtech Dichtlippe und angeschweissten Bändern.

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
1031593	20	2.30

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch

Honeywell-Feinstaubmasken (EN 149:2001)

Honeywell-Feinstaubmaske 2311 FFP3D mit Ausatemventil

Beschreibung: Honeywell Komfort-Einwegfaltmaske (P3) Serie 2000 mit Willtech Dichtlippe und angeschweissten Bändern.

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
1031594	20	3.00

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



05.04.2017

3M-Atemschutzmasken gegen Gase, Dämpfe, Partikel

3M-Atemschutzmaske FFA1P2D

Beschreibung: Atemschutzmaske gegen organische Gase und Dämpfe (A1) sowie gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube (P2). EN 405

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
4251	1	29.50

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M-Atemschutzmaske FFA2P3D

Beschreibung: Atemschutzmaske gegen organische Gase und Dämpfe in höheren Konzentrationen (A2) sowie gegen gesundheitsschädliche Feinstäube (P3). EN 405

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
4255	1	35.50

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Farbspritzvorfilter zu 3M Atemschutz

Beschreibung: Farbspritzvorfilter für die Atemschutzmasken 4251 und 4255.

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Btl
400	10	7.10

Rabatt: 500 Btl 5 %, 1000 Btl 10 %, 2000 Btl 15 %, 4000 Btl 20 %



3M-Atemschutzmaske FFABE1P3D

Beschreibung: Atemschutzmaske gegen organische, anorganische Gase, Schwefeldioxid / Hydrogen-Chlorid (ABE1) sowie gegen gesundheitsgefährdende Feinstäube (P3). EN 405

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
4277	1	39.00

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



Reinigungstuch für Atemschutz Maskenkörper

Beschreibung: Reinigungstuch zur hygienischen Pflege der Atemschutzmasken nach Gebrauch

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Preis
	Stk.	CHF/Stk
105	40	0.40

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



05.04.2017

3M-Atemschutzmasken gegen Gase, Dämpfe, Partikel

3M Maskenkörper Serie 6000

Art–Nr.	Verpackungseinheit Stk.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
6100	1	Maskenkörper, klein, EN 140	24.50
6200	1	Maskenkörper, mittel, EN 140	24.50
6300	1	Maskenkörper, gross, EN 140	24.50

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M Maskenkörper Serie 6000 Vollmaske

Art–Nr.	Verpackungseinheit Stk.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
6800S	1	Vollmaske, Silikon, EN 136, mittel	150.50

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M Maskenkörper Serie 6500 QL aus Silikon mit Schnellverschluss

Beschreibung:	Die wiederverwendbaren Halbmasken der Serie 6500 von 3M™ wurden für anspruchsvolle und schmutzige Umgebungen konzipiert. Sie bieten Komfort, Haltbarkeit und Stabilität mit einer festen, leicht strukturierten Silikon-Gesichtsdichtung und einem robusten Gehäuse.
Kopfbebänderung:	Elastische, einstellbare Bebänderung bietet Sicherheit und Komfort
Silikon Maskenkörper:	Einzigartiger Komfort durch innovativen Maskenkörper Sehr leicht 100gr. Hohe Wärmeformbeständigkeit In drei Größen erhältlich (S, M und L)
Quick Latch:	QL geeignet bei kurzen-, notwendigen Pausen– Masken können rasch abgehängt werden, ohne die ganze Maske abzusetzen. Der QL minimiert das Überdehnen und das Überstrapazieren der Bebänderung
3M™Cool Flow™:	Einfaches Atmen Reduzierte Atemwiderständer
Filteranschluss:	Doppelfiltersystem für reduzierte Atemwiderstände und gute Gewichtsverteilung Breites Filter- und Ersatzteilsortiment

Kompatibel mit 3M™ Speedglas™ Schweissfilter durch schmales Design

Art–Nr.	Verpackungseinheit Stk.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
6502QL	1	Maskenkörper mittel (M) aus Silikon, EN 140, mit Bajonett–Verschluss	36.05
6503QL	1	Maskenkörper gross (L) aus Silikon, EN 140, mit Bajonett–Verschluss	36.05

Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



3M Maskenkörper Serie 7500

Art–Nr.	Verpackungseinheit Stk.	Spezifikation	Preis CHF/Stk
7502*	1	Maskenkörper mittel (M) aus Silikon, EN 140, mit Bajonett–Verschluss	39.90
7503*	1	Maskenkörper gross (L) aus Silikon, EN 140, mit Bajonett–Verschluss	39.90

Rabatt: Rabatt: 500 Stk 5 %, 1000 Stk 10 %, 2000 Stk 15 %, 4000 Stk 20 %



* Solange Vorrat

05.04.2017

3M-Atemschutzmasken gegen Gase, Dämpfe, Partikel

Filter gegen Gase und Dämpfe passend zu 3M Masken

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Spezifikation	Preis
	Stk.		CHF/Paar
6051	4 Paar	A1, gegen organische Gase und Dämpfe, EN 141	13.80
6055	4 Paar	A2, gegen organische Gase und Dämpfe in höheren Konzentrationen EN 141	15.80
6059	4 Paar	ABEK1, gegen organische und anorganische Gase und Dämpfe, gegen SO_2/HCL (EN 141)	16.30
6099	2 Paar	ABEK2P3, gegen organische und anorganische Gase und Dämpfe, gegen SO_2/HCl und Ammoniak in höheren Kon–zentrationen	38.70

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



Feinstaubfilter passend zu 3M Masken

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Spezifikation	Preis
	Stk.		CHF/Paar
5911	15 Paar	P1, Feinstaubfilter, EN 143	3.50
5925	10 Paar	P2, Feinstaubfilter, EN 143	8.00

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



Filterdeckel passend zu 3M Masken

Beschreibung: Filterdeckel für Kombination mit P1/P2-Filtern und 603-Plattform

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Spezifikation	Preis
	Stk.		CHF/Paar
501	1 Paar	Filterdeckel für Kombination mit P1/P2–Filtern und 603–Plattform	4.50

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



Runde Feinstaubfilter passend zu 3M Masken

Art–Nr.	Verpackungseinheit	Spezifikation	Preis
	Stk.		CHF/Paar
2125	10 Paar	P2 Feinstaubfilter gegen gesundheits–schädliche Feinstäube, EN 143	9.20
2128	10 Paar	P2 Filter gegen gesundheitsschädliche Feinstäube mit zusätzlichem Schutz gegen organische und saure Gase und Dämpfe sowie gegen Ozon unter MAK, EN 143	10.70
2135	10 Paar	P3, Filter gegen giftige, gesundheits–schädliche Feinstäube, EN 143	11.20

Rabatt: 500 Paar 5 %, 1000 Paar 10 %, 2000 Paar 15 %, 4000 Paar 20 %



Gummischwarz
Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon
Tel. +41 44 847 36 37
Fax +41 44 847 36 39
www.gummischwarz.ch
info@gummischwarz.ch