



Super Nobelair Soft, hochflexibler Schlauch für Druckluft

Hochflexibler (Soft-Technologie), 3-schichtiger, hellblau gedeckter Weich-PVC-Schlauch mit Polyesterfadeneinlage. Sehr hohe Widerstandsfähigkeit, gute Druckbeständigkeit, Kälteflexibel, UV-Beständigkeit, hohe Lebensdauer. Öl- und benzinabweisend (Innen und Aussen).
Hochflexibler Schlauch mit breitem Einsatzgebiet im Druckluftbereich.

Seele PVC, glatt, schwarz
Einlagen Polyestergeflecht
Decke PVC, glatt, hellblau
Betriebsdruck 15 bar
Platzdruck 60 bar
Temperaturen -25 °C bis +60 °C
Rollenlänge (VE) 50 m

Teile- nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
302069	6,3	11,0	15	50	23	0,080	1.85
302070	8,0	13,0	15	50	28	0,100	2.00
302071	9,0	14,5	15	50	32	0,125	2.10
302072	10,0	15,5	15	50	35	0,135	2.20
302073	12,7	19,0	15	50	45	0,190	3.25
302074	16,0	23,0	15	50	56	0,270	5.95
302075	19,0	26,5	15	50	67	0,325	6.95
302076	25,0	33,5	15	50	88	0,500	10.20

Aufpreis Meterware 20 %.



Polyurethan-Schlauch Ragno PU 20 bar

Besonders geschmeidiger, abriebfester, flexibler Druckluftschlauch für pneumatische Werkzeuge, Spritz- und Lackierpistolen, etc. Die besonders weiche Aussenschicht verhindert ein Zerkratzen von lackierten Flächen. Im Gewicht ca. zwei Drittel leichter als herkömmliche Gummi- und Kunststoffschläuche. Hohe Beständigkeit gegen Ozon, Kohlenwasserstoffe, Fette und Öle.
Mit fortlaufender Längenmarkierung.

Werkstoff Spezialmischung aus Polyurethan und Thermoplast
Farbe grün
Betriebsdruck 20 bar
Sicherheitsfaktor 3 : 1
Temperaturbereich -15 °C bis +60 °C

Teile- nummer	ID mm	AD mm	Gewicht kg/m	VE m	CHF/m ab VE
159595	6	10	0,07	100	2.35
179791	8	12	0,11	60	3.45
122968	10	15	0,13	50	4.55
153344	13	19	0,20	30	5.65

Dazupassende Armaturen finden Sie im Kapitel 7 und 8.



Technobel PU Hochflexibler Mehrzweckschlauch

Hochflexibler Mehrzweckschlauch in Soft Technology. Vierschichtiger Schlauch aus hochflexiblem Thermoplast, Innenseele aus Polyurethan. Gewebeverstärkung aus Polyesterfaser mit hoher Reissfestigkeit. Zum Fördern von Benzin, Heizöl und bestimmten Lösungsmitteln sowie abstumpfenden Stoffen wie Pulver, Körner, etc.

Seele Polyurethanester
 Einlagen Polyesterverstärkung
 Decke PVC extra weich, glatt, schwarz oder grün
 Betriebsdruck 15 bar
 Temperaturbereich . . . -15 °C bis +60 °C
 Rollenlänge (VE) 25 und 50 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
362762	6	11	20	25	0,08	3.15
182301	8	14	20	25	0,13	4.15
362763	9	15	20	25	0,14	4.45
182303	10	16	20	25	0,15	4.80
182306	12,7	19	20	25	0,20	5.95



MiniReel Pro Schlauchaufroller für Druckluft

Schlauchaufroller fertig konfektioniert mit Super Nobelair Soft ID 8 mm. Schlauchlänge 10 m, inkl. 1,5 m Anschlusschlauch.

Schwenkbereich 180°
 Anschluss Schlauch . . . Messing, 1/4" Aussengewinde
 Gehäuse Polypropylen, blau
 Betriebsdruck 10 bar

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/Stk.	CHF/m ab VE
362795	8	13	10	10	4,00	295.00



Nobelair AS EN 139 Atemluftschlauch

Der Nobelair AS EN 139 ist ein Atemluftschlauch von hoher Qualität. Er verbindet Benutzungskomfort mit der Möglichkeit, ihn unter extremen Bedingungen einzusetzen.

Die Schlauchdecke schützt beim Kontakt mit aggressiven Medien (Öl, Fett, Kohlenwasserstoffe, etc.) Die Fähigkeit elektrostatische Spannungen abzuleiten ist ein Plus an Sicherheit, wenn der Schlauch in entflammbarem Umfeld eingesetzt wird.

Seele Weich-PVC, antistatisch, schwarz
 Einlagen Polyesterverstärkung
 Decke Weich-PVC, ölbeständig, blau
 Temperaturbereich . . . -15 °C bis +600°C
 Betriebsdruck 15 bar
 Rollenlänge (VE) 25 und 50 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
362803	6	12	15	50	0,10	3.20
302184	8	14	15	50	0,13	3.60
362804	10	16	15	50	0,15	4.60
302185	12,7	19	15	50	0,19	5.50
302186	19	28	15	50	0,40	9.30

Druckluftschläuche



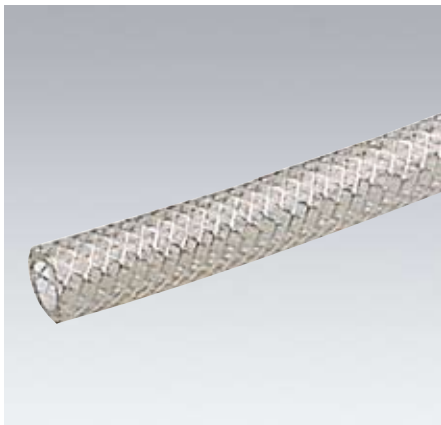
Super-Nobelair PVC-Druckluftschlauch

Handlicher, leichter, Vielzweck-Druckluftschlauch mit hoher Ozon-Beständigkeit und Reissfestigkeit. Sehr gut geeignet für den Einsatz in der Industrie, etc. Der Schlauch kann auch zur Beförderung von Wasser eingesetzt werden.

Seele PVC-weich, schwarz, glatt,
Einlage Polyesterleinlage
Decke PVC-weich, glatt, beige
Temperaturbereich . . . -15 °C bis +60 °C
Betriebsdruck 20 bar
Rollenlänge (VE) 50 m

Teile-nummer	Dimension ID / mm	Dimension AD/mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
362809	6,3	11	20	50	0,080	2.20
362810	7	12	20	25	0,090	2.30
277724	8	13	20	50	0,100	2.80
362811	9	14,5	20	50	0,130	3.10
319850	10	15,5	20	50	0,140	3.60
189138	12,7	19	20	50	0,195	3.95
185571	16	23	20	50	0,267	5.05
185573	19	26,5	20	50	0,333	6.05
189140	25	33,5	20	50	0,484	9,65

Aufpreis Meterware 25 %.
Verschraubungen Kapitel 7 und 8.
Schlauchbriden Kapitel 7.



Wacoplast Super Weich-PVC-Schlauch mit Textileinlage

Flexibler, transparenter PVC-Schlauch mit Polyesterfaden-Einlage und glatter Schlauchseele. Mehrzweckschlauch in Lebensmittelqualität mit breitem Einsatzgebiet. Z.B. Druckluft, Luft, Lebensmittel, Trinkwasser, Chemikalien, Abwasserreinigung in Labors und medizinischen Bereichen. Wacoplast Super fällt auf durch seine hohe mechanische Festigkeit, äusserst geringem Durchflussverlust, sowie seine Vakuumbeständigkeit bis Ø 25 mm. Alkohole bis 50 Vol. %.

Seele PVC, glatt, transparent
Decke PVC, glatt, transparent
Einlagen Polyestergeflecht
Temperaturen -15 °C bis +60 °C
Farbe leicht bläulich, transparent
Rollenlänge (VE) 25 m und 50 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m
302187	4	10	20	50	0,085	1.25
302188	6	12	20	50	0,100	1.40
302190	8	14	20	50	0,125	1.70
302191	10	16	20	50	0,145	1.95
302192	12	19	20	50	0,215	3.20
302193	15	23	20	50	0,305	4.40
302194	19	27	20	50	0,350	5.25
302195	25	34	16	50	0,505	7.65
302197	32	42	12	50	0,705	10.65
302198	38	48	12	25	0,815	13.15
302199	50	64	9	25	1,485	22.00

Aufpreis Meterware bis ID 19 mm 15 %.
Aufpreis Meterware ab ID 25 mm 20 %.
Wacoplast ohne Einlage siehe im Kapitel 7 und 8.

Druckluftschläuche

Polyurethan-Schlauchwendel

Anwendung:
an Druckluftwerkzeugen, Montagebändern, in der Pneumatik, Automation, Mess- und Regeltechnik, Automobilindustrie, im Maschinenbau, Apparatebau, bei Werkstatteinrichtungen, u.v.a.m.

Eigenschaften:
Hohe Abrieb-, Druck- und Verschleissfestigkeit. Extreme, dauerhafte Rückstellkraft der Spirale auch bei hohen Werkzeuggewichten. Kleine Windungsdurchmesser, elastisch, flexibel und

knickfest, dauerhaft weich, hinterlässt keine Kratz- und Scheuerspuren auf lackierten Flächen. Benzin-, öl- und frostschutzmittelbeständig, silikonfrei und wiederverwertbar.

Schlauchwerkstoff . . . Polyurethan
Armaturenwerkstoff . . . Messing
Temperaturbereich . . . -20 °C bis +85 °C
Betriebsdruck 10 bar
Kurzer Abgang 10 cm
Langer Abgang 50 cm
Farben in Blau, Gelb oder Rot lieferbar



mit drehbarer Einhand-Schnellschlusskupplung, drehbarem Stecknippel DN 7,2 und Knickschutz

Teilenummer	ID x AD mm	Farbe	Arbeitslänge m	Blocklänge mm	Spiral-AD mm	CHF/Stk.
135121*	6,5 x 10	blau	3	320	52	85.00
170928	6,5 x 10	blau	6	550	52	101.00
104778*	6,5 x 10	gelb	6	550	52	101.00
115526*	6,5 x 10	blau	8	660	52	112.00
-*	8,0 x 12	blau, gelb, rot	3	270	65	96.00
123274*	8,0 x 12	rot	6	550	65	118.00
120358*	8,0 x 12	blau	8	620	65	133.00
186528*	8,0 x 12	rot	8	620	65	133.00

* auf Bestellung



mit beidseits drehbaren Verschraubungen

Teilenummer	ID x AD mm	Anschlussgewinde	Farbe	Arbeitslänge m	Blocklänge mm	Spiral-AD mm	CHF/Stk.
-*	6,5 x 10	AG R 1/4"	blau, gelb, rot	3	320	52	90.00
170659	6,5 x 10	AG R 1/4"	blau	6	550	52	106.00
152719*	6,5 x 10	AG R 1/4"	blau	8	660	52	118.00
-*	6,5 x 10	AG R 1/4"	gelb, rot	8	660	52	118.00
123195*	8,0 x 12	AG R 3/8"	blau	3	270	65	101.00
116705*	8,0 x 12	AG R 3/8"	blau	6	550	65	124.00
-*	8,0 x 12	AG R 3/8"	blau, gelb, rot	8	620	65	140.00

* auf Bestellung



Druckluft-Schlauchgarnitur

Bestehend aus PVC-Schlauch perlonarmiert, einerseits eingebunden mit Einhandschnellschlusskupplung

Mutterteil ES6T/ES9T, andererseits mit Vaterteil ES6S/ES9S.

Teilenummer	ID mm	Farbe	Betriebsdruck bar	Länge m	CHF/Garnitur
146662	6	transparent	20	10	23.10
129203	9	transparent	20	10	27.50

Andere Farben, Längen und Dimensionen auf Anfrage.

PU-/PE-Leitungen



Polyurethan-Leitung

Anwendung:
an Druckluftwerkzeugen, Montagebändern, in der Pneumatik, Automation, Mess- und Regeltechnik, Automobilindustrie, im Maschinenbau, Apparatebau, bei Werkstatteinrichtungen, u.v.a.m.

Eigenschaften:
Hohe Abrieb-, Druck- und Verschleissfestigkeit. Elastisch, flexibel und knick-

fest, dauerhaft weich, hinterlässt keine Kratz- und Scheuerspuren auf lackierten Flächen. Benzin-, öl- und frostschutzmittelbeständig, silikonfrei und wiederverwertbar.

Schlauchwerkstoff . . . Polyurethan
Temperaturbereich . . . -20 °C bis +60 °C
Betriebsdruck 10 bar
Rollenlänge 100 m
Farben in Natur, Blau, Gelb oder Rot lieferbar

Teilenummer	ID x AD mm	Farbe	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
—*	4 x 6	blau, gelb, rot	0,020	3.25
129577*	5 x 8	gelb	0,040	3.25
—*	5 x 8	blau, rot	0,040	3.25
134970*	6,5 x 10	blau	0,055	4.30
134697*	6,5 x 10	gelb	0,055	4.30
148629*	6,5 x 10	rot	0,055	4.30
—*	8 x 12	blau, gelb, rot	0,080	5.75
116062*	9 x 13	blau	0,090	6.95
112146	9 x 13	gelb	0,090	6.95
159419*	9 x 13	rot	0,090	6.95
150366	11 x 16	natur	0,130	10.70
155169*	11 x 16	blau	0,130	10.70
—*	11 x 16	gelb, rot	0,130	10.70
167755	12 x 18	natur	0,200	12.80
—*	13,0 x 19	blau, gelb	0,175	14.90

* auf Bestellung (nur Standardrollenlängen)



Polyethylen-Leitung

Weiche, flexible Schlauchtype. Durch die einfache Verlegbarkeit hauptsächlich in der Regel- und Messtechnik als Steuerleitung bei niedrigen Drücken und in der Pneumatik z.B.: zur Regelung von Anzeigeeinstrumenten im Wärme- und Klimabau.

Druckbelastung in Abhängigkeit von der Temperatur:

Temperatur	Ausnutzungsgrad	Temperatur	Ausnutzungsgrad
bis +20 °C	100 %	bis +50 °C	57 %
bis +30 °C	85 %	bis +60 °C	44 %
bis +40 °C	70 %		

Teilenummer	ID mm	AD mm	Farbe	Betriebsdruck bar	VE m	CHF/m ab VE
116558	2	4	natur	17	100	0.25
169375	4	6	natur	10	100	0.30
120852	4	6	schwarz	10	100	0.30
132097	6	8	blau	8	100	0.50
132094	6	8	gelb	8	100	0.50
132095	6	8	grün	8	100	0.50
105407	6	8	natur	8	100	0.50
132096	6	8	rot	8	100	0.50
135092	8	10	natur	6	100	0.60
172855	10	12	natur	5	100	0.75
104527	11	13	natur	5	100	1.00

Andere Farben und Dimensionen auf Anfrage.



Polyamid-Leitung (PA)

Resistent bei hohen und tiefen Temperaturen. Korrosions-, Bruch- und Schlagfest. Beständigkeit gegenüber Ölen, Fetten und Treibstoffen, Kohlenwasserstoffen, wässrigen Säuren, Laugen und Salzen. Zur Verwendung in der Mess-, Steuer- und Labortechnik, der Lebensmittelindustrie, Medizin und Elektrotechnik. Weitere Anwendungsgebiete finden

sich in der Automobilindustrie, im Apparatebau, der Pneumatik sowie Hydraulik.

Schlauchwerkstoff PA 12, natur
 Temperaturen. -40 °C bis +80 °C, kurzfristig bis 100 °C
 Farbe. natur, transparent
 Rollenlänge (VE) 100 m

Teilenummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	VE m	CHF/m
176235	2	4	39	100	0.65
191053	4	6	27	100	1.00
157727	5	8	31	100	1.95
176671	6	8	20	100	1.40
190804	7	10	25	100	2.40
101278	8	10	16	100	1.85
125695	9	12	18	100	3.90
100789	10	12	13	100	2.20
136064	12	14	11	100	3.20
128738	13	16	20	100	6.20
176424	19	25	35	100	18.00

Aufpreis Meterware 40 %.



PTFE-Leitung

Zum Durchleiten stark korrosiver oder aggressiver Medien, in hohen Temperaturbereichen, zur Ummantelung von Kabeln und Spindeln, als Isolation im elektrischen Bereich usw.

Schlauchwerkstoff . . . PTFE, glatt
 Einlagen. keine
 Temperaturen. -25 °C bis +260 °C
 Rollenlänge (VE). 100 m

Teilenummer	ID mm	AD mm	Betriebsdr. bar	Rollenlänge m	CHF/m
302231	2	3	36	100	2.10
103462	2	4	27	100	3.85
121939	4	6	18	100	6.30
127653	6	8	13	100	8.70
177789	8	10	11	100	11.00
138011	10	12	9	100	13.85
198640	12	14	7	100	17.80
152361	14	16	7	100	18.10

Aufpreis Meterware 20 %.

Farbspritzschläuche



Technobel PU Hochflexibler Mehrzweckschlauch

Hochflexibler Mehrzweckschlauch in Soft Technology. Vierschichtiger Schlauch aus hochflexiblem Thermoplast, Innenseele aus Polyurethan. Gewebeverstärkung aus Polyesterfaser mit hoher Reißfestigkeit. Zum Fördern von Benzin, Heizöl und bestimmten Lösungsmitteln und abtumpfenden Stoffen wie Pulver, Körner, etc.

Seele Polyurethanester
 Einlage Polyesterverstärkung
 Decke PVC extra weich, glatt, schwarz oder grün
 Temperaturbereich . . . -15 °C bis +60 °C
 Betriebsdruck 20 bar
 Rollenlänge (VE) 25 m und 50 m

Teilenummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
362762	6	11	20	50	0,08	3.15
182301	8	14	20	25	0,13	4.15
362763	9	15	20	50	0,14	4.45
182303	10	16	20	25	0,15	4.80
182306	12,7	19	20	25	0,20	5.95



Solvkyler Farbspritzschlauch

Druckschlauch zum Durchleiten von Nitrozelluloselack, Ester-, Keton- bzw. alkoholhaltigen Farben und zahlreichen Chemikalien unter Druck. Gerne klären wir für Sie die Beständigkeit ab. Zur Ausrüstung von Hochleistungsfarbspritzgeräten.

Seele EPDM, schwarz, glatt
 Einlage synthetische Einlagen
 Decke EPDM, glatt, olivgrün
 Temperaturbereich . . . -30 °C bis +100 °C
 Betriebsdruck 20 bar
 Rollenlänge (VE) 20/40/80/120 m
 Elektrisch leitfähig . . . R < 10 Ω/m, silikonfrei

Teilenummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
175716	6	13	20	40	0,13	3.80
165176	8	15	20	40	0,16	6.80
206602	9	16	20	40	0,17	8.10
175717	10	18	20	40	0,22	8.95
365910	13	21	20	40	0,27	17.50
365911	16	24	20	40	0,32	22.70
365912	20	29	20	40	0,44	27.30
365913	25	34	20	40	0,54	33.00

Schädlingsbekämpfungsschlauch



Altiplus 60

Hochdruckschlauch zur Ausrüstung von landwirtschaftlichen Sprühgeräten. Entspricht EN ISO 1401 Typ B.

Seele SBR, schwarz, glatt
 Einlage synthetische Einlagen
 Decke SBR, beige
 Temperaturbereich . . . -30 °C bis +70 °C
 Betriebsdruck 60 bar
 Berstdruck 240 bar
 Rollenlänge (VE) 40/80/120/160 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
–	8	16	60	40	0,24	11.75
–	9	16,5	60	40	0,28	12.95
–	10	18,5	60	40	0,29	14.25
–	12,5	20,5	60	40	0,31	16.70
–	16	26,5	40	40	0,53	24.65
–	19	31	40	40	0,67	32.65
–	25	32	40	40	0,81	49.50

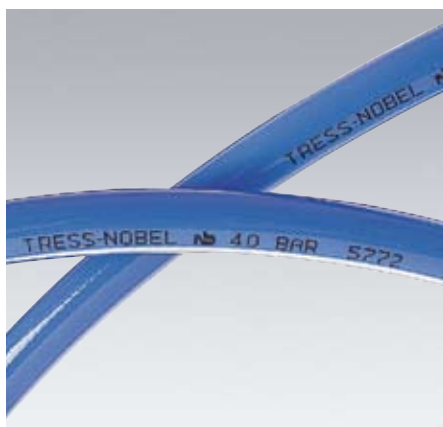


Tress-Nobel 80

Hochdruckschlauch zur Ausrüstung von landwirtschaftlichen Sprühgeräten. Zum Einsatz von Insekten- und Unkrautvernichtungsmitteln, Umfüllen von Flüssigdünger. Kann auch als Druckluftschlauch benutzt werden.

Seele Weich-PVC, schwarz, glatt
 Einlage doppelte Polyesterverstärkung
 Decke Weich-PVC, blau, glatt
 Temperaturbereich . . . -10 °C bis +60 °C
 Betriebsdruck 80 bar
 Berstdruck 240 bar
 Rollenlänge (VE) 50/100 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
255722	8	16,5	80	50	0,20	6.25
365899	10	19	80	50	0,25	7.50
365900	12	22	80	50	0,32	9.00
365901	16	26,5	80	50	0,43	11.95
365902	19	30,5	80	50	0,55	14.30



Tress-Nobel 40

Hochdruckschlauch zur Ausrüstung von landwirtschaftlichen Sprühgeräten. Zum Einsatz von Insekten- und Unkrautvernichtungsmitteln, Umfüllen von Flüssigdünger. Kann auch als Druckluftschlauch benutzt werden.

Seele Weich-PVC, schwarz, glatt
 Einlage doppelte Polyesterverstärkung
 Decke Weich-PVC, glatt, blau oder schwarz
 Temperaturbereich . . . -10 °C bis +60 °C
 Betriebsdruck 40 bar
 Berstdruck 120 bar
 Rollenlänge (VE) 20/50/100 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m ab VE
365914	6,3	12,5	40	50	0,11	2.45
365915	8	14,5	40	50	0,15	2.70
365916	10	17	40	50	0,20	3.15
365917	12	20	40	50	0,26	4.00
365918	16	24	40	50	0,32	4.95
365919	19	28	40	50	0,44	7.75

Gasschläuche



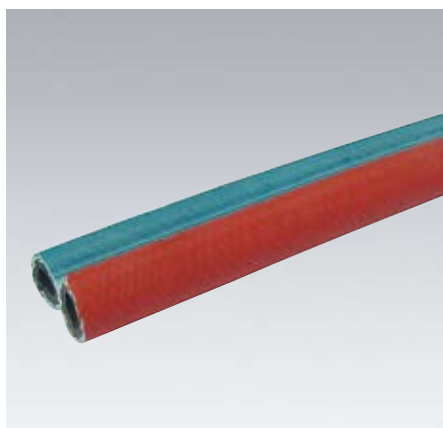
Autogen 20 Schweissgasschlauch

Flexibler, robuster und druckfester Schlauch für den Transport von Acetylen. Auch geeignet für Erdgas, Wasserstoff, Leuchtgas und Kohlendioxid, Argon und Stickstoff. Zum Schweißen und Schneiden, zum Bogenschweißen unter Schutzgas und für ähnliche Verfahren. Mit der blauen Decke für den Transport von Sauerstoff.

Seele SBR, schwarz, glatt
 Einlagen Textileinlagen gekordelt
 Decke SBR/NR, blau/rot glatt
 Betriebsdruck 20 bar
 Temperaturen -25 °C bis +70 °C
 Farben rot für Gas
 blau für Sauerstoff
 Rollenlänge (VE) 50 m

Teile-nummer	Farbe	ID mm	AD mm	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m
302081	rot	6,3	13,3	50	0,20	2.75
302082	rot	8,0	15,0	50	0,24	3.15
302083	rot	10,0	17,0	50	0,25	3.65
302084	blau	6,3	13,3	50	0,20	2.75
302085	blau	8,0	15,0	50	0,24	3.15
302086	blau	10,0	17,0	50	0,25	3.65

Aufpreis Meterware 20 %.



Autogen-Zwillingschlauch Schweissgasschlauch

Zwillingsautogenschlauch für Sauerstoff und Brenngas, geeignet für Schweiß- und Schneidearbeiten in Werkstätten, Industrie, Garagen, Autogewerbe usw. Autogenschläuche sind nicht beständig gegen Propangas flüssig!

Seele SBR, schwarz, glatt
 Einlagen Textileinlage gekordelt
 Decke SBR/NR, glatt
 Betriebsdruck 20 bar
 Temperaturen -25 °C bis +70 °C
 Farben rot für Gas
 blau für Sauerstoff
 Rollenlänge (VE) 50 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m
302087	6,3	13,5	50	0,345	7.15
302088	8,0	15,2	50	0,405	8.35

Aufpreis Meterware 20 %.



Propangasschlauch

Knickfester und flexibler Gummischlauch für Flüssiggas: Propan, Propen, Butan, Buten und deren Gemische.

Seele SBR, schwarz, glatt
 Einlagen Textileinlagen gekordelt
 Decke SBR/NR, orange, glatt
 Betriebsdruck 20 bar
 Temperaturen -25 °C bis +70 °C
 Rollenlänge (VE) 50 m

Teile-nummer	ID mm	AD mm	Rollenlänge m	Gewicht kg/m	CHF/m
145217	6,3	13,3	50	0,180	4.55
302090	8,0	15,0	50	0,240	5.10
302091	10,0	17,0	50	0,280	5.95

Aufpreis Meterware 30 %.