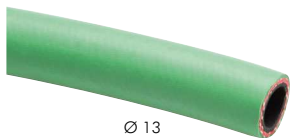


Saug- & Druckschläuche

Besonders preiswert!



Ø 13



Ø 19 - 50

Chemie-Druckschläuche aus EPDM

EN 12115*

Werkstoffe: Innenseele: EPM, schwarz, glatt, Außendecke: EPDM, extrudiert (ab Ø 32 stoffgemüstert), abrieb-, witterungs- und UV-beständig, Druckträger: Cordgewebe mit Kupferlitze (Ø 13: ohne Kupferlitze)

Temperaturbereich: -35°C bis max. +100°C (Ø 13: -40°C bis max. +120°C), Chemikalien: max. +25°C, sterilisierbar mit Dampf: kurzzeitig bis +130°C (Ø 13: bis +140 °C)

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

Einsatzbereich: Für starke Säuren und Laugen (Ø 13: Luft, Wasser, leichte Chemikalien). Nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe. Bitte fragen Sie die Beständigkeit für Ihr Medium gezielt an. Ab Ø 19: Flammwidrigkeit gem. TRbF 131, Teil 2, par. 5.5.

Rollenlänge: 40 mtr. (✂️ Anschnitte möglich)

| Typ | Schlauch Ø innen | Schlauch Ø außen | Betriebsdruck | min. Biegeradius | Berst- druck |
|--------|---------------------|---------------------|---------------|---------------------|-----------------|
| CHS 13 | 13 (1/2") | 20 | 20 bar | 80 | 60 bar |
| CHS 19 | 19 (3/4") | 31 | 16 bar | 188 | 64 bar |
| CHS 25 | 25 (1") | 37 | 16 bar | 225 | 64 bar |
| CHS 32 | 32 (1 1/4") | 44 | 16 bar | 263 | 64 bar |
| CHS 38 | 38 (1 1/2") | 51 | 16 bar | 338 | 64 bar |
| CHS 50 | 50 (2") | 66 | 16 bar | 413 | 64 bar |

* Ø 13: EN ISO 1307

Chemie-Saug-Druckschläuche aus EPDM

EN 12115

Werkstoffe: Innenseele: EPM, schwarz, glatt, Außendecke: EPDM, stoffgemüstert, antistatisch, abrieb-, witterungs- und UV-beständig, Druckträger: Textilgewebe, Stahlspirale und Kupferlitze

Temperaturbereich: -35°C bis max. +100°C, Chemikalien: max. +25°C, sterilisierbar mit Dampf: kurzzeitig bis +130°C

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

Einsatzbereich: Für starke Säuren und Laugen. Nicht beständig gegen Kohlenwasserstoffe. Bitte fragen Sie die Beständigkeit für Ihr Medium gezielt an. Flammwidrigkeit gem. TRbF 131, Teil 2, par. 5.5

| Typ | Schlauch Ø innen | Schlauch Ø außen | Betriebsdruck | min. Biegeradius | Berst- druck | Rollenlänge |
|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-------------|
| CHSSP 19 | 19,0 (3/4") | 31,0 | -0,9 bis 16 bar | 125 | 64 bar | 40 mtr. ✂️ |
| CHSSP 25 | 25,0 (1") | 37,0 | -0,9 bis 16 bar | 150 | 64 bar | 40 mtr. ✂️ |
| CHSSP 32 | 32,0 (1 1/4") | 44,0 | -0,9 bis 16 bar | 175 | 64 bar | 40 mtr. ✂️ |
| CHSSP 38 | 38,0 (1 1/2") | 51,0 | -0,9 bis 16 bar | 225 | 64 bar | 40 mtr. ✂️ |
| CHSSP 50 | 50,0 (2") | 66,0 | -0,9 bis 16 bar | 275 | 64 bar | 40 mtr. ✂️ |
| CHSSP 63 | 63,5 (2 1/2") | 79,5 | -0,9 bis 16 bar | 300 | 64 bar | 40 mtr. ✂️ |
| CHSSP 75 | 75,0 (3") | 91,0 | -0,8 bis 16 bar | 350 | 64 bar | 40 mtr. ✂️ |
| CHSSP 100 | 100,0 (4") | 116,0 | -0,8 bis 16 bar | 450 | 64 bar | 20 mtr. ✂️ |

✂️ Anschnitte möglich



FDA

Chemie-Saug-Druckschläuche aus EPDM - Heavy-duty

EN 12115

Werkstoffe: Innenseele: vernetztes Polyethylen (FDA 21 CFR 177.1520) glatt, schwarz, leitfähig, Außendecke: EPDM, stoffgemüstert, antistatisch, abrieb-, witterungs- und UV-beständig, Druckträger: Textilgewebe, Stahlspirale und Kupferlitze

Temperaturbereich: -35°C bis max. +100°C, Chemikalien: max. +25°C, sterilisierbar mit Dampf: kurzzeitig bis +130°C

Elektrischer Widerstand: R < 10⁶ Ohm/mtr.

Einsatzbereich: Durchleiten einer Vielzahl von aggressiver Chemikalien. Für die meisten in der Industrie gebräuchlichen Säuren, Laugen, Mineralölprodukte und Lösungsmittel. Kann auch als flexibler Anschluss in Lackieranlagen verwendet werden. Bitte fragen Sie die Beständigkeit für Ihr Medium gezielt an. Flammwidrigkeit gem. TRbF 131, Teil 2, par. 5.5.

Rollenlänge: 40 mtr. (✂️ Anschnitte möglich)

| Typ | Schlauch Ø innen | Schlauch Ø außen | Betriebsdruck | min. Biegeradius | Berst- druck |
|-------------|---------------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| CHSSP 19 PL | 19,0 (3/4") | 31,0 | -0,9 bis 16 bar | 188 | 64 bar |
| CHSSP 25 PL | 25,0 (1") | 37,0 | -0,9 bis 16 bar | 225 | 64 bar |
| CHSSP 32 PL | 32,0 (1 1/4") | 44,0 | -0,9 bis 16 bar | 263 | 64 bar |
| CHSSP 38 PL | 38,0 (1 1/2") | 51,0 | -0,9 bis 16 bar | 338 | 64 bar |
| CHSSP 51 PL | 50,0 (2") | 66,0 | -0,9 bis 16 bar | 413 | 64 bar |
| CHSSP 63 PL | 63,5 (2 1/2") | 79,5 | -0,9 bis 16 bar | 450 | 64 bar |
| CHSSP 75 PL | 75,0 (3") | 91,0 | -0,8 bis 16 bar | 525 | 64 bar |



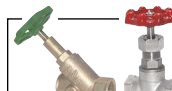
TIPP Beständig auch gegen Kohlenwasserstoffe!



Schalen-Schlauchklemmen ab Seite 421



Power Schellen „Band-It“ Extrem hohe Spannkraft ab Seite 422



Absperrventile und Absperrschieber ab Seite 511



Kamlock-Kupplungen ab Seite 350

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.