

1.13 PRIMAFLEX PU SUPERELASTIC EX

Temperaturbereich -40 °C bis 90 °C



Beschreibung

Elektrisch leitfähiger, sehr zugfester, superflexibler, leichter PU Saug-Schlauch aus abriebfestem Polyurethan. Innen liegende ummantelte Federstahlspirale und zusätzlicher Fadenverstärkung. Sehr gut geeignet für alle gasförmigen Medien. Sehr gute chemische Beständigkeit.

In unserem Online-Shop erhältlich

Eigenschaften

- elektrisch leitfähig $< 10^4 \Omega$
- abriebfest
- kleinste Biegeradien
- abknicksicher
- fadenverstärkt
- gute Öl- und Benzinbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute Kälteflexibilität
- superflexibel
- 0,65 mm Wandstärke

Anwendungsbereiche

PU-Schläuche, Absaugtechnik, Elektrisch leitfähige Schläuche, Förderanlagen, Förderschläuche, Leitfähige Schläuche-elektrisch

Länge

Standardlänge: 15 m. Andere Längen auf Anfrage.

Sonstige Informationen

Standardfarbe: schwarz

TECHNISCHE ANGABEN

| Innen-Ø (mm) | Außen-Ø (mm) | Biegeradius (mm) | Überdruck (bar) | Unterdruck (bar) | Gewicht (kg/m) | Standardlänge (m) | Artikel-Nr. |
|--------------|--------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------|
| 25 | 31 | 25 | 1,7 | 0,2 | 0,2 | 15 | 3001025 |
| 28 | 34 | 28 | 1,6 | 0,2 | 0,23 | 15 | 3001028 |
| 32 | 38 | 32 | 1,5 | 0,2 | 0,28 | 15 | 3001032 |
| 35 | 41 | 35 | 1,4 | 0,2 | 0,31 | 15 | 3001035 |
| 38 | 44 | 38 | 1,4 | 0,2 | 0,34 | 15 | 3001038 |
| 41 | 47 | 41 | 1,4 | 0,18 | 0,37 | 15 | 3001041 |
| 44 | 50 | 44 | 1,3 | 0,16 | 0,38 | 15 | 3001044 |
| 51 | 57 | 51 | 1,3 | 0,15 | 0,46 | 15 | 3001051 |
| 60 | 66 | 60 | 1,2 | 0,14 | 0,51 | 15 | 3001060 |
| 63 | 69 | 63 | 1 | 0,14 | 0,53 | 15 | 3001063 |
| 70 | 76 | 70 | 0,9 | 0,12 | 0,58 | 10 | 3001070 |
| 76 | 82 | 76 | 0,8 | 0,1 | 0,68 | 10 | 3001076 |
| 80 | 86 | 80 | 0,7 | 0,09 | 0,83 | 10 | 3001080 |
| 89 | 95 | 89 | 0,7 | 0,09 | 0,93 | 10 | 3001089 |
| 102 | 108 | 102 | 0,6 | 0,08 | 1 | 10 | 3001102 |