

Typ 250



für Pneumatik, Hochdruck-Hydraulik und als Förderleitung für technische Medien

- Verschleißfest und flexibel
- Geringes Gewicht
- Impulsfestigkeit
- Beständigkeit gegen die meisten technischen Medien
- Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +100°C
- Entspricht SAE 100 R7
- Für Druckluftanwendungen und Flüssigkeiten auf Wasserbasis: max. Temperatur +60°C

Aufbau / Werkstoff: Innenrohr aus Polyamid, 2 Polyestergeflechte als Druckträger, Ummantelung aus Polyurethan.

| Bezeichnung | DN | Innen Ø [mm] | Außen Ø [mm] | Betriebsdruck [bar] | Berstdruck bei 23°C [bar] | Min. Biegeradius [mm] | Gewicht [kg/100 m] | Artikel-Nr. |
|-------------|----|--------------|--------------|---------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------|--------------|
| 250 DN 4 | 4 | 4,0 | 8,1 | 215 | 860 | 40 | 4,0 | 2.42 00 40.7 |
| 250 DN 6 | 6 | 6,3 | 13,0 | 300 | 1200 | 63 | 11,0 | 2.42 30 63.7 |
| 250 DN 8 | 8 | 8,0 | 14,9 | 238 | 950 | 80 | 13,5 | 2.42 30 80.7 |
| 250 DN 10 | 10 | 10,0 | 18,0 | 225 | 900 | 100 | 19,0 | 2.42 31 00.7 |
| 250 DN 12 | 12 | 13,0 | 22,5 | 200 | 800 | 130 | 27,5 | 2.42 31 20.7 |

Montage mit TECALAN Pressanschlüssen ist genereller Standard.

Eine Rolle Schlauch von 100 m kann aus max. 4 Längen bestehen. (100 m-Rollen ohne Trennstellen auf Anfrage.)

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Standard-Prüfbedingungen (23°C +/- 5°C)