

## PTFE Schläuche

### PTFE Glattschlauch mit einer Umflechtung, Standard

Seele: Glatte PTFE-Seele  
 Oberdecke: Edelstahldrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301  
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C  
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien  
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie  
 Varianten: Auch in antistatisch lieferbar



| DN | Innen-Ø mm | Außen-Ø mm | Betriebsdruck bar | Berstdruck bar | Biege-radius mm | Gewicht kg/m | Artikel-Nr. | Typ        |
|----|------------|------------|-------------------|----------------|-----------------|--------------|-------------|------------|
| 03 | 4,3        | 6,8        | 321               | 965            | 38              | 0,07         | 23374       | TEFG1-DN03 |
| 05 | 4,7        | 7,5        | 264               | 793            | 64              | 0,10         | 22122       | TEFG1-DN05 |
| 06 | 6,3        | 8,8        | 224               | 672            | 76              | 0,10         | 22123       | TEFG1-DN06 |
| 08 | 8,0        | 10,5       | 207               | 621            | 102             | 0,14         | 22124       | TEFG1-DN08 |
| 10 | 9,9        | 12,7       | 183               | 552            | 133             | 0,15         | 22125       | TEFG1-DN10 |
| 12 | 13,0       | 15,9       | 161               | 483            | 152             | 0,25         | 22126       | TEFG1-DN12 |
| 16 | 16,0       | 19,3       | 114               | 345            | 178             | 0,29         | 22167       | TEFG1-DN16 |
| 20 | 20,0       | 22,7       | 103               | 310            | 203             | 0,34         | 22128       | TEFG1-DN20 |
| 25 | 23,5       | 30,0       | 80                | 241            | 305             | 0,46         | 22129       | TEFG1-DN25 |

Technische Änderungen vorbehalten

### PTFE Glattschlauch mit einer Umflechtung, antistatisch

Seele: Glatte PTFE-Seele  
 Oberdecke: Edelstahldrahtgeflecht aus AISI 304 / 1.4301  
 Temperaturbereich: -70 bis +260 °C  
 Empfohlene Medien: Mitteldruckanwendungen mit hydraulischen Flüssigkeiten und aggressiven Medien  
 Anwendungsbereich: Vorwiegend die Chemie- und Lebensmittelindustrie  
 Varianten: Auch in Standard lieferbar



| DN | Innen-Ø mm | Außen-Ø mm | Betriebsdruck bar | Berstdruck bar | Biege-radius mm | Gewicht kg/m | Artikel-Nr. | Typ         |
|----|------------|------------|-------------------|----------------|-----------------|--------------|-------------|-------------|
| 03 | 4,3        | 6,8        | 321               | 965            | 38              | 0,07         | 23374       | TEFG1A-DN03 |
| 05 | 4,7        | 7,5        | 264               | 793            | 64              | 0,10         | 22141       | TEFG1A-DN05 |
| 06 | 6,3        | 8,8        | 224               | 672            | 76              | 0,10         | 22142       | TEFG1A-DN06 |
| 08 | 8,0        | 10,5       | 207               | 621            | 102             | 0,14         | 22143       | TEFG1A-DN08 |
| 10 | 9,9        | 12,7       | 183               | 552            | 133             | 0,15         | 22144       | TEFG1A-DN10 |
| 12 | 13,0       | 15,9       | 161               | 483            | 152             | 0,25         | 22145       | TEFG1A-DN12 |
| 16 | 16,0       | 19,3       | 114               | 345            | 178             | 0,29         | 22146       | TEFG1A-DN16 |
| 20 | 20,0       | 22,7       | 103               | 310            | 203             | 0,34         | 22147       | TEFG1A-DN20 |
| 25 | 23,5       | 30,0       | 80                | 241            | 305             | 0,46         | 22148       | TEFG1A-DN25 |

Technische Änderungen vorbehalten