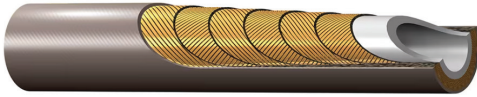


Polyflex PFX25



Der neue Ultrahochdruck-Wasserstrahlschlauch PFX25 wurde speziell für Ihren Höchstdruckeinsatz entwickelt. Er findet Anwendung in verschiedensten Industrien, die einen Druck von 2.500 bar erfordern. Das neue Design mit nur sechs Drahtlagen sorgt im Vergleich zu der acht-lagigen Version für eine deutliche Gewichtsreduzierung. Für extremere Bedingungen ist zudem eine sehr abriebfeste Tough-Jacket Version verfügbar.

Im Vergleich zu den ehemaligen Schläuchen bietet der PFX25 Ihnen folgende Vorteile:

- Geeignet für Anwendungen bis zu 2.500 bar
- Verbesserte Standzeit
- Hohe Robustheit
- Geringes Gewicht
- Farbe: Grau

Technische Daten

- Innenrohr: POM
- Druckträger: Sechs Spiraleinlagen aus Stahldraht mit maximaler Zugfestigkeit
- Decke: Polyamid (optional mit zweiter Oberdecke aus Tough Jacket Material)
- Temperatur: -10°C bis +70°C

Bezeichnung						
4	4,0 mm	9,9 mm	2.500 bar	6.250 bar	120 mm	0,22 kg/m
5	4,9 mm	12,9 mm	2.500 bar	6.250 bar	175 mm	0,41 kg/m
6	6,4 mm	14,6 mm	2.500 bar	6.250 bar	200 mm	0,55 kg/m
8	7,8 mm	18,0 mm	2.500 bar	6.250 bar	200 mm	0,85 kg/m
8-TJ*	7,8 mm	22,0 mm	2.500 bar	6.250 bar	200 mm	1,00 kg/m

Passende Armaturen:

Armatur	PFX25-4	PFX25-5	PFX25-6	PFX25-8
DKOS M16 x 1,5	X			
AGR 1/4"	X			
AG M14 x 1,5 LH	X	X	X	X
AG 1/4" - 28 UNF LH	X	X		
AG 1/4" - 28 UNF RE	X			
AG 1/4" - 28 UNF kurz	X			
AG 3/8 - 24 UNF LH	X	X	X	X
AG 9/16 - 18 UNF		X	X	X
ÜM 9/16"-18 UNF LH	X		X	
ÜM 3/4" - 16 UNF		X		X
LOK DN5/DN8		X		X