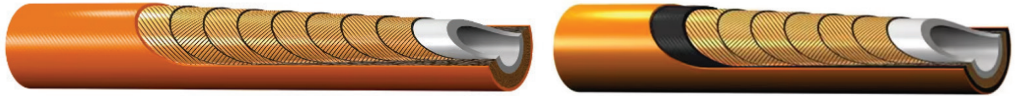


Polyflex PFX30



Der neue Ultrahochdruck-Wasserstrahlschlauch PFX30 wurde speziell für Ihren Höchstdruckeinsatz entwickelt. Er kann für Hydrodemolition, Bauwesen, Schiffsindustrie und alle Märkte verwendet werden, die einen Druck von 3010 bar (43.645 psi) erfordern. Er eignet sich für den Einsatz in verschiedenen Anwendungen, wie z.B. in Wasserstrahl-Reinigungsanlagen und in der industriellen Reinigung. Das neue Design mit nur sechs Drahtlagen sorgt zudem für eine Gewichtsreduzierung im Vergleich zu der acht-lagigen Version. Für extremere Bedingungen mit erhöhtem Verschleiß an der Oberdecke ist eine sehr abriebfeste Tough-Jacket Version verfügbar.

Im Vergleich zu den ehemaligen Schläuchen bietet der PFX30 Ihnen folgende Vorteile:

- Geeignet für Anwendungen bis zu 3010 bar
- Verbesserte Standzeit
- Hohe Robustheit
- Geringes Gewicht
- Farbe: Orange

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						
8	7,8 mm	18,7 mm	3.010 bar	7.000 bar	230 mm	0,96 kg/m
8-TJ*	7,8 mm	22,7 mm	3.010 bar	7.000 bar	230 mm	1,12 kg/m
10	9,85 mm	22,7 mm	3.010 bar	6.250 bar	250 mm	1,38 kg/m
10-TJ*	9,85 mm	26,4 mm	3.010 bar	6.250 bar	250 mm	1,53 kg/m
12	12,5 mm	34,0 mm	3.010 bar	6.250 bar	350 mm	2,48 kg/m

Passende Armaturen:

Armatur	PFX30
AG 9/16 – 18 UNF	X
AG M14 x 1,5 LH	X
ÜM 3/4 – 16 UNF	X
LOK DN8	X