GELIEFERT VERPRESST MIT ARMATUREN

Folienwickelschlauch Multi-Chem Black

Ergänzung zu Multi-Oil Blue
Rollenlänge max. 30 Meter
Ausdehnung maximal 10% des Prüfdrucks



Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Unterdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(in bar)	(min.) in mm
Multi-Chem Black, Leichte Beanspruchung, Betriebsdruck 7 bar					
100710280700	28,0	1	7	0,9	125
100710400700	40,0	1½	7	0,9	150
100710500700	50,0	2	7	0,9	200
100710650700	65,0	2½	7	0,9	210
100710800700	80,0	3	7	0,9	300
100711000700	100,0	4	7	0,9	400

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Unterdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(in bar)	(min.) in mm
Multi-Chem Black, Normale Beanspruchung, Betriebsdruck 10 bar					
100710281700	28,0	1	10,5	0,9	125
100710401700	40,0	1½	10,5	0,9	150
100710501700	50,0	2	10,5	0,9	200
100710651700	65,0	2½	10,5	0,9	210
100710801700	80,0	3	10,5	0,9	300
100711001700	100,0	4	10,5	0,9	400

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Unterdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(in bar)	(min.) in mm
Multi-Chem Black, Hohe Beanspruchung, Betriebsdruck 14 bar					
100710802700	80,0	3	14	0,9	350
100711002700	100,0	4	14	0,9	400
100711252700	125,0	5	14	0,9	510
100711502700	150,0	6	14	0,9	575
100712002700	200,0	8	14	0,9	800

Einsatzgebiet

- Universell einsetzbarer Folienwickelschlauch
- Ergänzung zu Multi-Oil Blue
- Im Saug- und Druckbetrieb statisch und dynamisch, auch im Dauerbetrieb einsetzbar

Sicherheitsfaktor

- 5:1

Merkmale

- Aufgrund der Leichtbauweise auch in großen Nennweiten gut zu handhaben
- Gute Beweglichkeit durch kleine Biegeradien
- Entspricht der EN 13765:2003 & Zulassung IMO sowie American Coast Guard

Hinweis

Abhängig von der Anwendung und dem Betriebsdruck nutzen Sie folgende Typen:

- **Leichte Beanspruchung:** Tankwagen, Eisenbahn sowie Chemie
- **Standard Beanspruchung:** Tankwagen, Eisenbahn sowie Chemie
- **Hohe Beanspruchung:** Seefahrt, Be- und Entladung sowie Chemie

Temperaturbereich

- -30°C bis +80°C

Aufbau

- Innere Stahldrahtspirale: verzinkt, PP ummantelt
- Seele: PP
- Decke: PVC schwarz
- Äußere Stahldrahtspirale: verzinkt