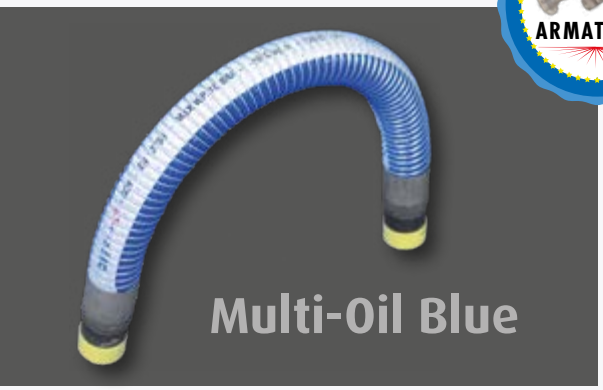
GELIEFERT VERPRESST MIT ARMATUREN



Folienwickelschlauch Multi-Oil Blue

für aggressive Flüssigkeiten und Gase
Rollenlänge max. 30 Meter
Ausdehnung maximal 10% des Prüfdrucks

Einsatzgebiet

- Universell einsetzbarer Folienwickelschlauch
- Zum Fördern von Kohlenwasserstoffen, Lösungsmitteln, Aromaten, usw.
- Geeignet für z. B. den Umschlag von aggressiven Flüssigkeiten und Gasen besonders in der Chemie und Petrochemie sowie in vielen weiteren Industriezweigen.
- 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
- **Standard Beanspruchung:** Tankwagen, Eisenbahn sowie Anlagen
- **Hohe Beanspruchung:** Seefahrt, Be- und Entladung

Temperaturbereich

- -30°C bis +80°C

Aufbau

- Innere Stahldrahtspirale: verzinkt
- Seele: PP
- Decke: PVC blau
- Äußere Stahldrahtspirale: verzinkt

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Unterdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(in bar)	(min.) in mm
Multi-Oil Blue, Leichte Beanspruchung, Betriebsdruck 7 bar					
100700280700	28,0	1	7	0,9	125
100700400700	40,0	1½	7	0,9	150
100700500700	50,0	2	7	0,9	200
100700650700	65,0	2½	7	0,9	210
100700800700	80,0	3	7	0,9	300
100701000700	100,0	4	7	0,9	400

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Unterdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(in bar)	(min.) in mm
Multi-Oil Blue, Standard Beanspruchung, Betriebsdruck 10 bar					
100700281700	28,0	1	10,5	0,9	125
100700401700	40,0	1½	10,5	0,9	150
100700501700	50,0	2	10,5	0,9	200
100700651700	65,0	2½	10,5	0,9	210
100700801700	80,0	3	10,5	0,9	300
100701001700	100,0	4	10,5	0,9	400

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Unterdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(in bar)	(min.) in mm
Multi-Oil Blue, Hohe Beanspruchung, Betriebsdruck 14 bar, ab NW250 - 10 bar					
100700802700	80,0	3	14	0,9	350
100701002700	100,0	4	14	0,9	400
100701252700	125,0	5	14	0,9	510
100701502700	150,0	6	14	0,9	575
100702002700	200,0	8	14	0,9	800
100702502700	250,0	10	14	0,9	1000
100703002700	300,0	12	10,5	0,9	1200