Hochdruckschlauch 4SP/R9R

4SP Hochdruckschlauch für Hydraulik-, Mineral- und organische Öle, mit einer Basis aus Polyglykol, Wasser oder einer Öl/Wasser-Emulsion



Struktur

- Untere Schicht: glatter, ölbeständiger Synthesekautschuk in Schwarz
- Armierungsschichten: 4 hochfeste Stahlspiralen
- Ummantelung: Synthesekautschuk, höchst beständig gegen Abrieb, Ozon, Öle und Alterung

Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Werkstoff Innenseele	Synthesekautschuk
Werkstoff Außenhaut	Synthese-Kautschuk
Rollenlänge	10 m

Art.-Nr.	**0866 000 308**	**0866 000 316**	**0866 000 312**	**0866 000 310**
VE	20	15	20	20
Innendurchmesser Zoll	1/2 in	1 in	3/4 in	5/8 in
Innendurchmesser	12,7 mm	25,4 mm	19 mm	16 mm
Außendurchmesser	23 mm	41 mm	33 mm	26,7 mm
Betriebsdruck	420 bar	280 bar	350 bar	350 bar
Berstdruck	1680 bar	1120 bar	1400 bar	1400 bar
Biegeradius	180 mm	355 mm	280 mm	225 mm
Gewicht pro Meter	2,15 kg	2,15 kg	1,44 kg	1,26 kg
Nennweite DN	DN 12	DN 25	DN 19	DN 16

Hinweis

Normen: ISO 3862/EN 856-4SP

Genehmigung: BUREAU VERITAS MARINE DIVISION/MSHA

CL01_6506010202, Rev: 0.931, Stand: 03. 08. 2026