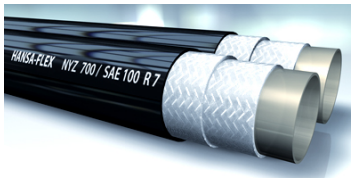
NYZ 700 (R7)

Thermoplast-Hochdruckschlauch, Zwilling

Eigenschaften



Einsatzbereich	mittlere Hochdrucksysteme Gabelstapler Schmierleitung
Besondere Merkmale	hohe Ozon- und Abriebbeständigkeit keine Quellung oder Versprödung bei Verwendung von Lösungsmitteln oder alkalische Medien Zwillingsschlauch sehr gute Biegewechselfestigkeit geringe Volumenausdehnung
Norm	SAE 100 R 7
Innenschicht	NW 4 - 13: Polyester Elastomer; ab NW 16: Polyamid
Einlage	zwei Geflechteinlagen aus hochzugfestem Polyester
Außenschicht	Polyurethan
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	100 °C
Längenänderung	+ 3 % bis - 3 %
Medien	Mineralöl ASTM1 ASTM3 Öl auf Polyglycolbasis Synthetische Öle Wasser (0 °C bis + 60 °C) Wasser-Öl-Emulsionen (bis + 60 °C)

Hinweis

Die Längenänderung des Schlauches wird bei Prüfung nach EN ISO 1402 bei max. Betriebsdruck ermittelt.

Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
NYZ 704	5	3	3/16"	5,0	9,6	210,0	840	25
NYZ 706	6	4	1/4"	6,5	12,2	210,0	840	35
NYZ 708	8	5	5/16"	8,1	14,3	190,0	760	45
NYZ 710	10	6	3/8"	9,7	16,0	160,0	640	55
NYZ 713	12	8	1/2"	13,0	20,3	140,0	560	95

DN = Nenndurchmesser, Nennweite

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.