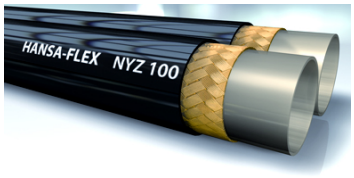
NYZ 100

Thermoplast-Hochdruckschlauch, Zwilling

Eigenschaften



Einsatzbereich	mittlere Hochdruckkreisläufe Hochdruck-Schmierleitungen Landmaschinen Gabelstapler
Besondere Merkmale	hohe Ozon- und Abriebbeständigkeit gute Chemiekalienbeständigkeit niedrige volumetrische Ausdehnung
Innenschicht	Polyester Elastomer
Einlage	eine Geflechteinlage aus hochzugfestem Stahldraht
Außenschicht	Polyurethan
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	100 °C
Längenänderung	+ 2 % bis - 4 %
Medien	Mineralöl Öl auf Polyglycolbasis 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 104	5	3	3/16"	5	9,3	300,0	1200	25
NYZ 106	6	4	1/4"	6	11,5	300,0	1200	35
NYZ 108	8	5	5/16"	8	13,3	225,0	900	40
NYZ 110	10	6	3/8"	10	15,0	225,0	900	60
NYZ 113	12	8	1/2"	12	18,3	180,0	655	70

DN = Nenndurchmesser, Nennweite

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