

NYZ 700 (R7)

Thermoplast-hogedrukslang, duplex

HANSA FLEX

Eigenschappen

Toepassingsgebied	Middeldruksystemen Vorkheftrucks Smeerleiding
Bijzondere kenmerken	uitstekend bestand tegen ozon en slijtage geen zwelling of verbrossing bij gebruik van oplosmiddelen of alkalische middelen Duplexslang Zeer goede buigwielsterkte Geringe volume-uitzetting
Norm	SAE 100 R 7
Binnenlaag	NW 4 - 13: polyester elastomeer; vanaf NW 16: polyamide
Voering	Twee vlechtwapeningen van zeer trekvast polyester
Buitenlaag	Polyurethaan
Kleur	zwart
Temperatuur min.	-40 °C
Temperatuur max.	100 °C
Lengteverandering	+ 3 % tot - 3 %
Middelen	Minerale olie ASTM1 ASTM3 Olie op polyglycolbasis Synthetische oliën Water (0 °C tot + 60 °C) Water-olie emulsies (tot + 60 °C)



Aanwijzing

De lengtewijziging van de slang wordt bij controle volgens EN ISO 1402 bij max. werkdruk bepaald.

Artikel

Aanduiding	DN*	Size	Duim	Inw. Ø (mm)	Buiten-Ø (mm)	Werkdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius 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 = nominale diameter, nominale wijde