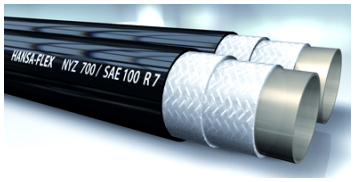
NYZ 700 (R7)

Termoplastyczny wąż wysokociśnieniowy, bliźniaczy

Właściwości



Zakres stosowania	układy średnio-wysokociśnieniowe wózki widłowe przewód smarowy
Cechy szczególne	wysoka odporność na działanie ozonu i na ścieranie brak spęczania lub wzrostu łamliwości w razie stosowania rozpuszczalników lub czynników alkalicznych wąż bliźniaczy bardzo dobra wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie przy obciążeniu przemiennym mała rozszerzalność objętościowa
Norma	SAE 100 R 7
Warstwa wewnętrzna	NW 4 - 13: Poliester elastomer; od NW 16: poliamid
Wkład	dwa oploty z poliestru o wysokiej wytrzymałości
Warstwa zewnętrzna	poliuretan
Kolor	czarny
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Zmiana długości	+ 3 % do - 3 %
Czynniki robocze	olej mineralny ASTM1 ASTM3 olej na bazie poliglikolowej oleje syntetyczne woda (0 °C do + 60 °C) emulsje wodno-olejowe (do + 60 °C)

Wskazówka

Zmianę długości węża należy wyznaczyć badaniem wg EN ISO 1402 przy maks. ciśnieniu roboczym.

Artykuł

Oznaczenie	DN*	Size	Cal	Ø wewnętrzna (mm)	Ø zewnętrzna (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Promień gięcia 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 = średnica znamionowa

Mimo starannego sprawdzenia nie możemy wykluczyć błędów i nie gwarantujemy prawidłowości podanych informacji.