

HD 700 (R15)

Wąż wysokociśnieniowy

Właściwości

Zakres stosowania	obiegi wysokociśnieniowe z dużymi obciążeniami przekładnie hydrostatyczne przemysł stoczniowy górnictwo podziemne i odkrywkowe
Norma	SAE 100 R 15
Warstwa wewnętrzna	olejoodporna guma syntetyczna
Wkład	cztery (DN 25) lub sześć (od NW 32) spiral z drułu stalowego o wysokiej wytrzymałości
Warstwa zewnętrzna	guma syntetyczna o wysokiej odporności na temperaturę, działanie ozonu i ścieranie
Kolor	czarny
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	121 °C
Zmiana długości	+ 2 % do - 2 %
Czynniki robocze	olej mineralny glikol woda (0 °C do + 70 °C) emulsje wodno-olejowe



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 kontrolne (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Promień gięcia min. (mm)
HD 720	19	12	3/4"	19,0	32,0	420,0	840	1680	265
HD 725	25	16	1"	25,4	38,2	420,0	840	1680	330
HD 732 S	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420,0	840	1680	445
HD 740	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420,0	840	1680	530
HD 750	51	32	2"	50,8	71,5	420,0	840	1680	700

DN = średnica znamionowa