

HD 700 PLUS

Wąż wysokociśnieniowy

Właściwości

Zakres stosowania Applications with a low bend radius and high impulse loads
napędy hydrostatyczne
Maszyny budowlane
koparki
maszyny rolnicze
prasy

Norma

Warstwa wewnętrzna olejoodporna guma syntetyczna

Wkład cztery (DN 25) lub sześć (od NW 32) spiral z drutu 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 baza olejowa mineralna
olej mineralny
glikol
woda (0 °C do + 70 °C)
emulsje wodno-olejowe

Kontrola impulsu Qualified under laboratory conditions with 2 million flex impulses acc. to ISO 6802 and in accordance with SAE J1176 leakage class 0



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 PLUS	19	12	3/4"	19,0	32,0	420,0	840	1680	224
HD 725 PLUS	25	16	1"	25,4	38,2	420,0	840	1680	272
HD 732 PLUS	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420,0	840	1680	336
HD 740 PLUS	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420,0	840	1680	400
HD 750 PLUS	51	32	2"	51,4	71,5	420,0	840	1680	504

DN = średnica znamionowa