

# 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