

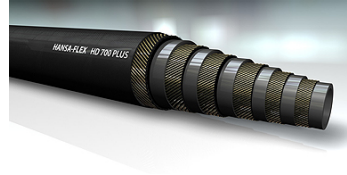
HD 700 PLUS

HD-slang

HANSA FLEX

Eigenschappen

Toepassingsgebied Applications with a low bend radius and high impulse loads
Hydrostatische aandrijvingen
Bouwmachines
Grondverzetters
Landbouwmachines
Persen



Norm

Binnenlaag	Oliebestendig, synthetisch rubber
Voering	Vier (tot nom. diameter 25) of zes (vanaf nom. diameter 32) spiralen van zeer trekvast staaldraad
Buitenlaag	Synthetisch rubber met hoge temperatuur, ozon- en temperatuurbestendigheid
Kleur	zwart
Temperatuur min.	-40 °C
Temperatuur max.	121 °C
Lengteverandering	+ 2 % tot - 2 %
Middelen	Op basis van minerale olie Minerale olie Glycol Water (0 °C tot + 70 °C) Water-olie emulsies
Impulscontrole	Qualified under laboratory conditions with 2 million flex impulses acc. to ISO 6802 and in accordance with SAE J1176 leakage class 0

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)	Testdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius 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 = nominale diameter, nominale wijde