

# HD 700 PRO

VT hadica, vonkajšia vrstva s vysokou odolnosťou voči oteru

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblasť použitia</b>	Vysokotlakové okruhy s vysokým zaťažením hydrostatické prevodovky Stavba lodí vhodné sú najmä v stiesnených montážnych podmienkach a pri vysokom otere
<b>Blok popisu</b>	krycia vrstva mimoriadne odolná voči oteru
<b>Norma</b>	od DN 19: SAE 100 R15 DN 10 + 12: EN 856 4SP DN 16: EN 856 4SH
<b>Vnútoraná vrstva</b>	odoláva oleju, syntetická guma
<b>Vnútoraná vložka</b>	štyri (do MS 25) alebo šesť (od MS 32) špirál z vysoko pevného ocelového drôtu
<b>Vonkajšia vrstva</b>	syntetická guma s prídavným plastovým povlakom, s viac než 300-násobnou hodnotou odolnosti voči oteru oproti štandardným vonkajším povlakom
<b>Farba</b>	čierny
<b>Teplota min.</b>	-40 °C
<b>Teplota max.</b>	121 °C
<b>Zmena dĺžky</b>	+ 2 % až - 2 %
<b>Médiá</b>	Minerálny olej Glykol Voda (0 °C až + 70 °C) Emulzie voda-olej



## Poznámka

Predĺženie hadice sa zisťuje skúškou podľa EN ISO 1402 pri max. prevádzkovom tlaku.

## Výrobok

Označenie	DN*	Rozmer	Clo	Vnútorný Ø (mm)	Vonkajší Ø (mm)	Prevádzkový tlak (bar)	Skúšobný tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Polomer ohybu min. (mm)
HD 710 PRO	10	6	3/8"	9,5	21,4	445,0	890	1780	180
HD 713 PRO	12	8	1/2"	12,7	24,6	415,0	830	1660	230
HD 716 PRO	16	10	5/8"	16,2	29,2	420,0	840	1680	250
HD 720 PRO	19	12	3/4"	19,0	32,0	420,0	840	1680	265
HD 725 PRO	25	16	1"	25,4	38,2	420,0	840	1680	330
HD 732 PRO	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420,0	840	1680	445
HD 740 PRO	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420,0	840	1680	530
HD 750 PRO	51	32	2"	50,8	71,5	420,0	840	1680	700

DN = menovitý priemer, menovitá šírka