

# HD 700 PRO

HD crijevo, vanjska stjenka veoma otporna na habanje

**HANSA FLEX**

## Karakteristike

<b>Područje primjene</b>	Visokotlačni kružni tokovi s velikim opterećenjem hidrostatički prijenosnici Brodogradnja naročito prikladni kod uskih mjesta za ugradnju i veliko habanja
<b>Posebna obilježja</b>	gornji pokrov izvanredno otporan na habanje
<b>Norma</b>	od DN 19: SAE 100 R15 DN 10 + 12: EN 856 4SP DN 16: EN 856 4SH
<b>Unutrašnji sloj</b>	sintetička guma otporna na ulje
<b>Umetak</b>	četiri (do NW 25) ili šest (od NW 32) spirala od najčvršće čelične žice
<b>Vanjski sloj</b>	sintetička guma s dodatnim završnim plastičnim slojem s preko 300-strukom vrijednošću habanja u usporedbi sa standardnim vanjskim slojem
<b>Boja</b>	crna
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	121 °C
<b>Promjena dužine</b>	+ 2 % do - 2 %
<b>Mediji</b>	mineralno ulje glikol voda (0 °C do + 70 °C) emulzije vode i ulja



## Napomena

Promjena dužine crijeva određena je kod ispitivanja prema EN ISO 1402 kod maks. radnog tlaka.

## Artikli

Naziv	DN*	Veličina	Col	Unutarnji Ø (mm)	Vanjski Ø (mm)	Radni tlak (bar)	Ispitni tlak (bar)	Tlak pucanja (bar)	Radius savijanja 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 = nazivni promjer, nazivna širina