

HD 700 PRO

HD crijevo, vanjska stjenka veoma otporna na habanje

HANSA FLEX

Karakteristike

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