

HD 100 T (1SN)

HD crijevo, visoka otpornost na temperature

HANSA FLEX

Karakteristike

Područje primjene	Nisko- i srednjetačni kružni tokovi s ekstremnim temperaturama (npr. ljevaonice, kompresori) Hidraulika u proizvodnji strojeva
Posebna obilježja	odlična otpornost na ozon, vremenske utjecaje, UV zrake i temperaturu
Norma	EN 853 1 SN
Unutrašnji sloj	sintetička guma otporna na ulje
Umetak	pleteni umetak od čelične žice velike čvrstoće
Vanjski sloj	sintetička guma s velikom otpornošću na temperature, ozon i vremenske neprilike
Boja	plava
Temperatura min.	-55 °C
Temperatura max.	135 °C
Promjena dužine	+ 2 % do - 4 %
Mediji	mineralno ulje ulje za prijenosnike glikol i poliglikol pare zraka i ulja emulzija vode i ulja (do + 100 °C)



Napomena

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

Korištenje pod komprimiranim zrakom zahtijeva geprickte vanjsku stjenku.

Artikli

Naziv	DN*	Veličina Col	Unutarnji Ø min. (mm)	Unutarnji Ø max. (mm)	Ø Umetka min. (mm)	Ø Umetka max. (mm)	Vanjski Ø max. (mm)	Radni tlak (bar)	Ispitni tlak (bar)	Tlak pucanja (bar)	Radijus savijanja min. (mm)	
HD 106 T	6	4	1/4"	6,2	7,0	10,6	11,6	14,1	225,0	450	900	100
HD 108 T	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	15,7	215,0	430	850	115
HD 110 T	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,5	15,7	18,1	180,0	360	720	130
HD 113 T	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,4	160,0	320	640	180
HD 116 T	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,6	22,2	24,5	130,0	260	520	200
HD 120 T	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,2	28,5	105,0	210	420	240
HD 125 T	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,1	36,6	88,0	175	350	300

DN = nazivni promjer, nazivna širina