

HD 700 PRO

Flessibile HD, per coperture altamente antiabrasive

HANSA FLEX

Caratteristiche

Campo di impiego	Circuiti ad alta pressione esposti a carichi elevati Trasmissioni idrostatiche Industria navale particolarmente adatto in caso di rapporti di montaggio esigui ed usura elevata
Caratteristiche particolari	coperchio superiore estremamente resistente all'abrasione
Norma	da DN 19: SAE 100 R15 DN 10 + 12: EN 856 4SP DN 16: EN 856 4SH
Strato interno	gomma sintetica resistente all'olio,
Inserzioni	Quattro (fino a NW 25) o sei (da NW 32) spirali in filo d'acciaio altamente resistente alla trazione
Strato esterno	Gomma sintetica con ulteriore rivestimento plastico, con un valore d'attrito di oltre 300 rispetto ai rivestimenti standard
Colore	nero
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	121 °C
Modifica della lunghezza	da + 2 % fino a - 2 %
Mezzi	Olio minerale Glicole Acqua (da 0° C fino a + 70° C) Emulsioni acqua - olio



Nota

La variazione della lunghezza del tubo flessibile è determinata mediante prova in conformità alla norma EN ISO 1402 in caso di pressione d'esercizio.

Articolo

Denominazione	DN*	Size	pollice	Ø interno (mm)	Ø esterno (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Raggio di curvatura 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 = diametro nominale, larghezza nominale