

HD 200 RM (2SN)

Flessibile HD, per impieghi gravosi

Caratteristiche

Campo di impiego	Circuiti a media alta pressione per le condizioni di impiego più gravose Installazioni soggette a notevole abrasione Industria navale Industria mineraria ed estrattiva
Caratteristiche particolari	Elevata resistenza all'ozono e all'abrasione Resistente agli agenti atmosferici
Norma	EN 853 2 SN
Strato interno	gomma sintetica resistente all'olio,
Inserzioni	Due inserzioni intrecciate in filo d'acciaio altamente resistente alla trazione
Strato esterno	antifuoco secondo MSHA gomma sintetica con una resistenza elevata all'abrasione, all'ozono e alle condizioni atmosferiche
Colore	nero
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Mezzi	Olio minerale Glicole Olio a base di poliglicoli Acqua (da 0° C fino a + 70° C) Emulsione acqua - olio (fino a + 100 °C)



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 min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø Inserzioni min. (mm)	Ø Inserzioni max. (mm)	Ø esterno max. (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Raggio di curvatura min. (mm)
HD 206 RM	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400,0	800	1600	100
HD 208 RM	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350,0	700	1400	115
HD 210 RM	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330,0	660	1320	125
HD 213 RM	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275,0	550	1100	180
HD 216 RM	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250,0	500	1000	200
HD 220 RM	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215,0	430	850	240
HD 225 RM	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165,0	325	650	300
HD 232 RM	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125,0	250	500	420
HD 240 RM	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90,0	180	360	500
HD 250 RM	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80,0	160	320	630

DN = diametro nominale, larghezza nominale