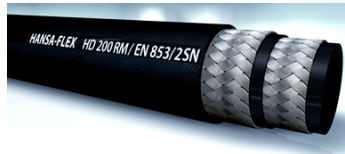


HD 200 RM (2SN)

Tubo flexible HD, usos extremos

Características

Campo de aplicación	Rango medio de alta presión en condiciones extremas de uso Instalaciones con una elevado desgaste Construcción naval Minería subterránea y a cielo abierto
Características especiales	alta resistencia al ozono y a la abrasión resistente a los agentes atmosféricos
Norma	EN 853 2 SN
Capa interna	Goma sintética resistente al aceite
Inserción	dos capas trenzadas de alambre de acero altamente resistente a la tracción
Capa externa	pirorretardante según MSHA y DSK (LOBA) Goma sintética altamente resistente a la abrasión, al ozono y a la intemperie
Color	negro
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Medios	aceite mineral Glicol Aceite basado en poliglicol Agua (0 °C a + 70 °C) Emulsión de agua y aceite (hasta 100 °C)



Nota

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Artículo

Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior min.	Ø interior max.	Ø Inserción min.	Ø Inserción max.	Ø exterior max.	Presión de servicio	Presión de prueba	Presión de rotura	Radio mín. de flexión
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(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 = diámetro nominal, ancho nominal