

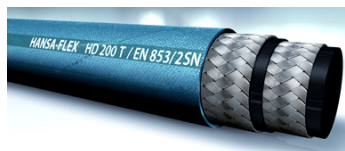
HD 200 T (2SN)

Flessibile HD, resistente alle alte temperature

HANSA FLEX

Caratteristiche

Campo di impiego	Circuiti a bassa e media pressione con temperature estreme (per es. fonderie, compressori) Idraulica nella costruzione di macchinari
Caratteristiche particolari	Eccezionale resistenza all'ozono e alle condizioni atmosferiche, ai raggi UV e alla temperatura
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	gomma sintetica con una resistenza elevata alla temperatura, all'ozono e alle condizioni atmosferiche
Colore	blu
Temperatura min.	-55 °C
Temperatura max.	135 °C
Modifica della lunghezza	da + 2 % fino a - 4 %
Mezzi	Olio minerale Olio per trasmissioni Glicoli e poliglicoli Vapore aria-olio 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.

Il funzionamento con aria compressa richiede una copertura esterna microforata.

Articolo

Denominazi	DN*	Size	pollice	Ø interno min.	Ø interno max.	Ø Inserzioni min.	Ø Inserzioni max.	Ø esterno max.	Pressione d'esercizio	Pressione di prova	Pressione di scoppio	Raggio di curvatura min.
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)
HD 206 T	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400,0	800	1600	100
HD 208 T	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350,0	700	1400	115
HD 210 T	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330,0	660	1320	130
HD 213 T	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275,0	550	1100	180
HD 216 T	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250,0	500	1000	200
HD 220 T	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215,0	430	850	240
HD 225 T	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165,0	325	650	300
HD 232 T	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125,0	250	500	420
HD 240 T	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90,0	180	360	500
HD 250 T	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80,0	160	320	630

DN = diametro nominale, larghezza nominale