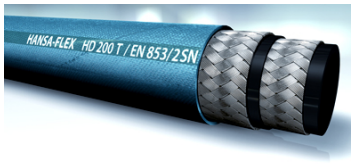
HD 200 T (2SN)

Furtun de înaltă presiune HD, rezistent la temperaturi înalte

Caracteristici



Domeniul de utilizare	Circuite de presiune medie și joasă cu temperaturi extreme (de ex. turnătorii, compresoare) Instalații hidraulice din construcția de mașini
Caracteristici speciale	rezistență remarcabilă la ozon, condiții atmosferice, radiație UV și temperatură
Standard	EN 853 2 SN
Strat interior	cauciuc sintetic, rezistent la ulei
Inserție	două inserții din textură de sârmă de oțel cu rezistență mare la tracțiune
Strat exterior	Cauciuc sintetic cu rezistență mare la temperatură, ozon și intemperii
Culoarea	albastru
Temperatură min.	-55 °C
Temperatură max.	135 °C
Modificare de lungime	+ 2 % până la - 4 %
Medii	Ulei mineral Ulei de mecanisme Glicol și poliglicol Abur de ulei-aer Emulsie apă-ulei (până la + 100 °C)

Indicație

Modificările de lungime ale furtunului se stabilesc la verificarea după EN ISO 1402 la presiune maximă de lucru.

Exploatarea cu aer comprimat impune un înveliș exterior perforat.

Articol

Denumire	DN*	Dimensiune	Țol	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø Inserție min. (mm)	Ø Inserție max. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Presiune de lucru (bar)	Presiunea de încercare (bar)	Presiune de plesnire (bar)	Rază min. de îndoire (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 = diametru nominal

În pofida controlului minuțios nu putem exclude eventualele informații eronate și nu garantăm pentru datele cuprinse.