

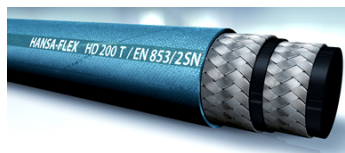
# HD 200 T (2SN)

Furtun de înaltă presiune HD, rezistent la temperaturi înalte

**HANSA FLEX**

## Caracteristici

<b>Domeniul de utilizare</b>	Circuite de presiune medie și joasă cu temperaturi extreme (de ex. turnătorii, compresoare) Instalații hidraulice din construcția de mașini
<b>Caracteristici speciale</b>	rezistență remarcabilă la ozon, condiții atmosferice, radiație UV și temperatură
<b>Standard</b>	EN 853 2 SN
<b>Strat interior</b>	cauciuc sintetic, rezistent la ulei
<b>Insertie</b>	două insertii din textură de sârmă de oțel cu rezistență mare la tracțiune
<b>Strat exterior</b>	Cauciuc sintetic cu rezistență mare la temperatură, ozon și intemperii
<b>Culoarea</b>	albastru
<b>Temperatură min.</b>	-55 °C
<b>Temperatură max.</b>	135 °C
<b>Modificare de lungime</b>	+ 2 % până la - 4 %
<b>Medii</b>	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*	Dimens- iune	Țol	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø Insertie min. (mm)	Ø Insertie 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