

HD 200 T (2SN)

HD-slang, hoge temperatuurbestendigheid

HANSA FLEX

Eigenschappen

Toepassingsgebied	Lage- en middeldrukcircuits met extreme temperaturen (bijv. gieterijen, compressoren) Hydraulica in de werktuigbouw
Bijzondere kenmerken	Uitstekend bestand tegen ozon, weer, UV en temperaturen
Norm	EN 853 2 SN
Binnenlaag	Oliebestendig, synthetisch rubber
Voering	Twee vlechtwapeningen van zeer trekvast staaldraad
Buitenlaag	Synthetisch rubber met hoge temperatuur-, ozon- en weersbestendigheid
Kleur	blauw
Temperatuur min.	-55 °C
Temperatuur max.	135 °C
Lengteverandering	+2 % tot -4 %
Middelen	Minerale olie Transmissieolie Glycol en polyglycol Lucht-oliedamp Water-olie emulsie (tot +100 °C)



Aanwijzing

De lengtewijziging van de slang wordt bij controle volgens EN ISO 1402 bij max. werkdruk bepaald.

Voor bedrijf met perslucht is een geperforeerde buitenafdekking vereist.

Artikel

Aanduiding	DN*	Size	Duim	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Ø Voering min. (mm)	Ø Voering max. (mm)	Buiten-Ø max. (mm)	Werkdruk (bar)	Testdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius min. (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 = nominale diameter, nominale wijdte