

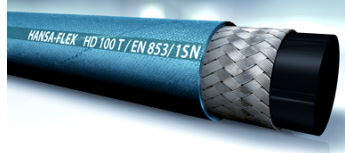
# HD 100 T (1SN)

HD软管,高耐热性

**HANSA FLEX**

## 属性

应用范围	带极端温度的低和中压循环回路(如铸造厂、压缩机) 机械制造中的液压装置
特殊的属性	杰出的耐臭氧、耐气候、耐紫外线和耐高温性能
标准	EN 853 1 SN
内胶层	耐油合成橡胶
增强层	一层高强度钢丝编织
外胶层	耐高温、耐臭氧、耐恶劣天气合成橡胶
颜色	蓝色
温度 min.	-55 °C
温度 max.	135 °C
长度变化	+ 2 % 至 - 4 %
适用介质	矿物油 齿轮油 乙二醇和聚乙二醇 水油蒸汽 水油乳浊液(至 + 100 °C)



## 提示

软管长度变化在按照EN ISO 1402进行测试时在最大工作压力下测定。  
在压缩空气下工作要求一个经刺孔的外壳。

## 货品

名称	DN*	尺寸	英寸	内径-Ø min. (mm)	内径-Ø max. (mm)	Ø 增强层 min. (mm)	Ø 增强层 max. (mm)	外径Ø max. (mm)	工作压力 (bar)	试验压力 (bar)	破裂压力 (bar)	最小弯曲半径 (mm)
HD 106 T	6	4	1/4"	6,2	7,0	10,6	11,6	14,1	225,0	450	900	100
HD 108 T	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	15,7	215,0	430	850	115
HD 110 T	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,5	15,7	18,1	180,0	360	720	130
HD 113 T	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,4	160,0	320	640	180
HD 116 T	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,6	22,2	24,5	130,0	260	520	200
HD 120 T	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,2	28,5	105,0	210	420	240
HD 125 T	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,1	36,6	88,0	175	350	300

DN = 额定直径, 额定宽度