

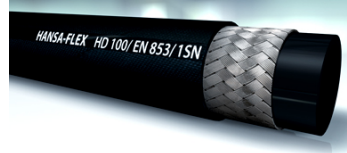
# HD 100 (1SN)

## HD软管



### 属性

应用范围	中低压液压系统 回油软管
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	黑色
温度 min.	-40 °C
温度 max.	100 °C
长度变化	+ 2 % 至 - 4 %
适用介质	矿物油 基于聚乙二醇的油 水(0 °C至+ 70 °C) 水油乳浊液



### 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。

### 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 104	5	3	3/16"	4,6	5,4	9,0	10,0	12,5	250,0	500	1000	90
HD 106	6	4	1/4"	6,2	7,0	10,6	11,6	14,1	225,0	450	900	100
HD 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	15,7	215,0	430	850	115
HD 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,5	15,7	18,1	180,0	360	720	130
HD 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,4	160,0	320	640	180
HD 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,6	22,2	24,5	130,0	260	520	200
HD 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,2	28,5	105,0	210	420	240
HD 125	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,1	36,6	88,0	175	350	300
HD 132	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	39,3	41,7	44,8	63,0	150	250	420
HD 140	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	45,6	48,0	52,1	50,0	100	200	500
HD 150	51	32	2"	50,4	52,0	58,7	61,7	65,5	40,0	80	160	630

DN = 额定直径, 额定宽度