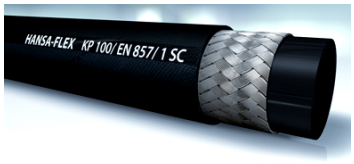
KP 100 (1SC)
紧凑型构造的HD软管

属性



应用范围	安装空间受限的中压液压系统 先导控制回路 回油软管
特殊的属性	弯曲半径小
标准	EN 857 1 SC
内胶层	耐油合成橡胶
增强层	一层高强度钢丝编织
外胶层	耐油、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)
KP 106	6	4	1/4"	6,1	6,9	9,6	10,8	13,5	225,0	450	900	75
KP 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	10,9	12,1	14,5	215,0	430	860	85
KP 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	12,7	14,5	16,9	180,0	360	720	90
KP 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	15,9	18,1	20,4	160,0	320	640	130
KP 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	19,8	21,0	23,0	130,0	260	520	150
KP 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	23,2	24,4	26,7	105,0	210	420	180
KP 125	25	16	1"	25,0	26,4	30,7	31,9	34,9	88,0	176	352	230

DN = 额定直径,额定宽度

尽管经过了仔细审阅,但我们无法完全排除发生错误的可能,对所提供的信息数据本公司不承担任何责任。