

# NY 100

## 高压热塑软管



### 属性

应用范围	中高压液压系统 高压润滑管路 农业机械 叉车
特殊的属性	高耐臭氧和抗磨损性能 耐受化学物质 体积膨胀小
内胶层	聚酯弹性体
增强层	一层高强度钢丝编织
外胶层	聚氨酯
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+ 60 °C) 水油乳浊液(至 + 60 °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。

### 货品

名称	DN*	尺寸	英寸	内径-Ø (mm)	外径Ø (mm)	工作压力 (bar)	破裂压力 (bar)	最小弯曲半径 (mm)
NY 104	5	3	3/16"	5,0	9,3	300,0	1200	25
NY 106	6	4	1/4"	6,0	11,5	300,0	1200	35
NY 108	8	5	5/16"	8,0	13,3	225,0	900	40
NY 110	10	6	3/8"	10,0	15,0	225,0	900	60
NY 113	12	8	1/2"	12,0	18,3	180,0	655	70
NY 116	16	10	5/8"	16,0	21,6	140,0	540	110
NY 120	19	12	3/4"	19,4	26,7	125,0	500	170
NY 125	25	16	1"	25,0	33,5	100,0	400	230

DN = 额定直径, 额定宽度