

# NY 700 (R7)

## 高压热塑软管

### 属性

应用范围	中等高压系统 叉车 润滑油管道
特殊的属性	高耐臭氧和抗磨损性能 使用溶剂或碱性介质时不会发生浸涨或脆化现象 极佳抗交变弯曲强度 体积膨胀极小
标准	SAE 100 R 7
内胶层	聚酯弹性体
增强层	两个高抗拉强度聚酯编织衬里
外胶层	聚氨酯
颜色	黑色
温度 min.	-40 °C
温度 max.	93 °C
长度变化	+ 3 % 至 - 3 %
适用介质	矿物油 ASTM1 ASTM3 基于聚乙二醇的油 合成油 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 704	5	3	3/16"	5,0	9,6	210,0	840	25
NY 706	6	4	1/4"	6,5	12,2	210,0	840	35
NY 708	8	5	5/16"	8,1	14,3	190,0	760	45
NY 710	10	6	3/8"	9,7	16,0	160,0	640	55
NY 713	12	8	1/2"	13,0	20,3	140,0	560	95

DN = 额定直径, 额定宽度