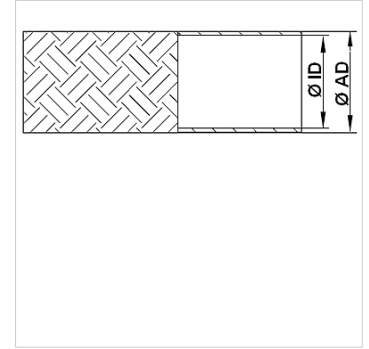


### 属性

应用	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
应用范围	主要用于化学与食品工业
规格	多层黑色PTFE材料的光滑内衬, antistatic design
属性	光滑的内芯使软管内不会留有残留物 食品安全
软管材料	PTFE(聚四氟乙烯)
编织网套	1个编织网套 材料1.4301 / 1.4306
温度 min.	-70 °C
温度 max.	260 °C
温度	仅适用于软管
许可	基础材料具备FDA许可证。



### 提示

列出的压力值仅涉及软管产品。

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting<br>

从120 °C起请注意压力减小因数。

(最大工作压力 = 工作压力 x 系数)。<br>

温度:120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

系数: 1.00 / 0.80 / 0.60 / 0.40 / 0.20 / 0.00

### 订购指南

其他规格可应客户要求提供

### 货品

名称	内径-Ø min. (mm)	内径-Ø max. (mm)	外径Ø min. (mm)	外径Ø max. (mm)	壁厚 (mm)	最小弯曲半径 (mm)	工作压力 20°C (静态) (bar)	每米重量 (kg)
ATS 106	6,5	7,0	8,8	9,9	0,76	76	224,0	0,092
ATS 108	8,2	8,7	10,5	11,6	0,64	102	207,0	0,141
ATS 110	9,9	10,6	12,8	14,1	0,89	133	183,0	0,148
ATS 113	13,1	13,4	15,5	17,2	0,89	152	161,0	0,249
ATS 116	16,1	17,1	19,0	20,6	0,89	178	114,0	0,290
ATS 120	19,3	20,3	22,2	23,8	0,89	203	103,0	0,339
ATS 125	25,6	26,6	28,5	30,1	0,89	305	80,0	0,461

### 产品变体

TF 100	特氟龙软管PTFE一层编织, 白色聚四氟乙烯 PTFE,光滑内表面
TF 200	PTFE软管,光滑,2个编织网套, 白色聚四氟乙烯 PTFE,光滑内表面