

软聚氨酯管 TUS 系列

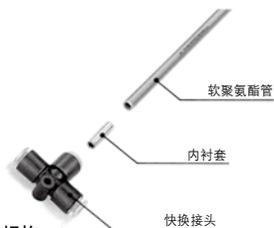
RoHS



狭窄的场所可配管。
极软质。
软聚氨酯管

TUS附属相关元件 内衬套 TJ 系列

把软聚氨酯管用于快换接头上时作增强用。
插入管子上使用。



规格

型号	适合管子型号	长度
TJ-0425	TUS0425	18
TJ-0604	TUS0604	19
TJ-0805	TUS0805	20.5
TJ-1065	TUS1065	23
TJ-1208	TUS1208	24

规格

材质	C2700T(无电解镀镍)
壁厚	0.2mm

⚠ 产品单独注意事项

使用前必读。
安全上的注意由前附56确认, 管接头, 管子/共同注意事项由P.13~16确认。

⚠ 注意

- ①一般工业用水, 可使用尼龙管、聚氨酯管。最高使用压力变低。由于冲击压力, 有可能管子被拔出或破裂。
- ②最高使用压力为20°C时的数值。其它温度的场合, 参见破坏压力特性曲线。另外, 由于绝热压缩, 温度异常升高的场合, 会造成管子破裂。
- ③最小弯曲半径表示温度20°C时按上图方法测定的管子出现弯折时的值。
- ④使用快换接头的场合, 参见管子的拉拔强度, 以决定是否使用内衬套。

系列表

称呼	TUS0425	TUS0604	TUS0805	TUS1065	TUS1208
外径 mm	4	6	8	10	12
内径 mm	2.5	4	5	6.5	8
黑(B)	●	●	●	●	●
白(W)	●	●	●	●	●
红(R)	●	●	●	●	●
蓝(BU)	●	●	●	●	●
黄(Y)	●	●	●	●	●
绿(G)	●	●	●	●	●
注1)半透明(N)	●	●	●	●	●
黄褐色(YB)	●	●	●	●	●

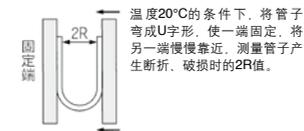
●-每捆20m □-每捆100m

规格

使用流体	空气					
最高使用压力(20°C时)	0.6MPa					
破坏压力	参见破坏压力特性曲线。					
适合管接头	注3)快换接头、嵌入式管接头、软管锁紧接头					
注2)最小弯曲半径 mm	8	15	15	22	29	
使用温度	-20~+60°C(未冻结时)					
材料	聚氨酯					
管子拉拔强度 N (使用快换接头的场合)	无内衬套	15	60	60	85	110
	带内衬套	80	230	250	300	480

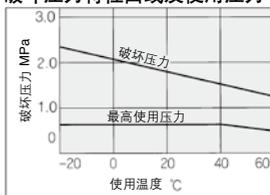
注1) 材料不是透明, 只是半透明。

注2) 最小弯曲半径由下图的方法测定。



注3) 安全回路和重要部分上, 要装上内衬套(TJ系列)使用。

破坏压力特性曲线及使用压力



型号表示方法

TUS1065 B - 100

表示管子名称

1捆长度

颜色表示

记号	颜色
B	黑
W	白
R	红
BU	蓝
Y	黄
G	绿
N	半透明
YB	黄褐色

记号	长度
20	每捆20m
100	每捆100m(仅黑、蓝)