



## 092 - 先导管 FL

适用于先导、伺服控制等场合的轻巧型热塑软管 压力范围 100 至 175 bar (1400 至 2500 psi)



### 产品特点

#### 内管

弹性聚酯

#### 增强层

一层聚酯纤维

#### 外胶层

防粘聚氨酯 - 黑色 - 外胶针刺 - 激光打标

#### 应用场合

伺服控制；先导管；一般低压液压管

#### 产品特点

软管重量轻、结构细小、柔性好；外塑层经防粘处理；受压容积变化小，控制精度高，反应更灵敏

#### 产品描述

适用于各种液压或气动先导控制管线；也适用于各种要求耐磨和防粘性能得低压液压系统

#### 温度范围

-40 °C to +100 °C (-40 °F to +212 °F): 水基流体 至 70 °C ( 158 °F)

#### 真空度

-0,93 bar; -700 mm Hg|-13,5 psi; -27,5 inch Hg

#### 产品标识

TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - PILOT FL - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MADE IN ITALY - www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

零件号	DN	Inches	Dash	ID (m)	OD (mm)	WP (bar)	BP (bar)	ID (inch)	OD (inch)	WP (psi)	BP (psi)	安全系数	弯曲半径 (mm)	弯曲半径 (inch)	重量 (gr/m)	重量 (lb/ft)	碳钢套筒	A316L不锈钢套筒
0920	DN4	1/8	-2	4.0	7.1	175	700	0.157	0.280	2500	10000	4:1	20	0.79	31	0.021	SAB101	SAB801
0921	DN5	3/16	-3	5.0	8.5	150	600	0.197	0.335	2100	8400	4:1	25	0.98	43	0.029	SA1111	SA1811
0922	DN6	1/4	-4	6.5	10.6	140	560	0.256	0.417	2000	8000	4:1	40	1.57	61	0.041	SA1121	SA1821
0923	DN8	5/16	-5	8.1	12.5	120	480	0.319	0.492	1700	6800	4:1	45	1.77	81	0.054	SA1131	SA1831
0924	DN10	3/8	-6	9.7	14.4	110	440	0.382	0.567	1500	6000	4:1	50	1.97	103	0.069	SA1141	SA1841
0925	DN12	1/2	-8	13.0	19.1	100	400	0.512	0.752	1400	5600	4:1	70	2.76	174	0.117	SA1151	SA1851

为提高产品性能和可靠性，所示尺寸和数值可在不事先通知的情况下更改。

Transfer Oil S.p.A.对本规格表中出现的错误不承担任何责任。

文本日期: 13/05/2026

www.transferoil.com