TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

089 - MICRO BORE毛细管

测压和高压液压系统中的恒压热塑软管 额定工作压力达 630 bar (9100 psi)



产品特点

内管
弹性聚酯

增强层
一层芳纶编织

外胶层
防粘聚氨酯 - 黑色 - 外胶针刺 - 激光打标

应用场合
压力测试设备和测点、微型液压系统中用毛细管、汽车顶棚开闭系统、自行车制动系统

产品特点
芳纶编织加强、柔软、重量轻、防折弯、防粘外塑层使布管更便捷

产品描述
高压软管，用于采用矿物合成油或水基液压油的微型液压系统，连接压力表、压力开关和压力变送器。敞篷车液压顶棚开闭系统。也适用于气体输送。可提供特殊的接头。工厂也可提供总成。可联系我们的销售团队了解

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 - MICRO BORE DN SIZE - WP bar / psi - MADE IN ITALY - www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

零件号	DN	Inches	Dash	ID (mm)	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
089A	DN2	5/64	-	2.0	5.0	630	1900	0.079	0.197	9100	27300	3:1	20	0.79	19	0.013	SAY1C1	
089B	DN3	1/8	-2	3.0	6.0	630	1900	0.118	0.236	9100	27300	3:1	30	1.18	24	0.016	SAY1G1	
089C	DN4	5/32	-	4.0	8.0	630	1900	0.157	0.315	9100	27300	3:1	40	1.57	45	0.030	SAY1M1	

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: 26/11/2026
www.transferoil.com