TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

082 - 2SB - 两层钢丝加强双联管

经MSHA认证的双层钢丝编织加强的热塑双联软管 额定工作压力 150 至 400 bar (2100 至 5800 psi)



产品特点

内管
弹性聚酯

增强层
两层钢丝

外胶层
聚氨酯 - 黑色 - 无针刺 - 激光打标

应用场合
需要良好机械性能保护的通用液压应用：工程机械、起重和搬运设备、工业设备工具

产品特点
坚固耐用的结构，适用于重载应用，提升使用寿命；两层钢丝编织加强使软管在工作压力下容积膨胀量极小，长度变形量极小；耐磨

产品描述
适用于各种矿物油、合成油或水基液压油的高压液压系统；可用于一般流体动力传输，如土方机械、叉车、重载工程机械、起重吊装设备以及其它各种高压设备。两层编织钢丝加强使该产品具有非常高的机械性能，提升了产品在恶劣工况下的使用寿命。产品经MSHA认证，证书编号IC-305.

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

技术标准
工作压力符合 SAE 100R2 标准

产品标识
TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - 2SB - TWO STEEL BRAIDS ANTIABRASION TWIN - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MSHA IC-305 - 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
0822	DN6	1/4	-4	6.4	12.8	400	1600	0.252	0.504	5800	23200	4:1	40	1.57	501	0.337	SAC121	SAC821
0823	DN8	5/16	-5	8.1	14.8	400	1600	0.319	0.583	5800	23200	4:1	50	1.97	629	0.423	SAC131	SAC831
0824	DN10	3/8	-6	9.8	16.8	330	1320	0.386	0.661	4700	18800	4:1	65	2.56	755	0.507	SAC141	SAC841
0825	DN12	1/2	-8	13.0	20.2	260	1040	0.512	0.795	3700	14800	4:1	85	3.35	953	0.640	SAC151	SAC851
0826	DN16	5/8	-10	16.3	23.7	220	880	0.642	0.933	3100	12400	4:1	115	4.53	1133	0.761	SAC161	SAC861
0827	DN20	3/4	-12	19.5	27.8	150	600	0.768	1.094	2100	8400	4:1	170	6.69	1439	0.967	SAC171	SAC871

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