TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

088 - 1SB -一层钢丝加强双联管

经MSHA认证的一层钢丝编织加强的液压热塑双联软管 额定工作压力范围 95 至 360 bar (1300 至 5200 psi)



产品特点

内管
弹性聚酯

增强层
一层钢丝编织

外胶层
聚氨酯 - 黑色 - 无针刺 - 激光打标

应用场合
需要额外机械保护的通用液压应用：工程机械、农用机械（包括制动系统）、起重和搬运设备、工业设备

产品特点
细小的外径适合应用在紧凑空间或要求柔性安装场合、重量轻、钢丝编织层实现极小的受压膨胀和伸长性能、耐磨

产品描述
符合或优于UNI EN 853 1ST - EN 853 1SN 和 EN 857 1SC 对于压力的要求；适用于高压液压（矿物油、合成油或水基液压油）系统的高压软管；适用于通用液压动力传输，如工程机械、农业机械、叉车和其它高压设备；钢丝编织层相较纤维编织层提供了更好的机械保护；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
SAE 100R1. 符合或优于EN 853 1SN and EN 857 1SC 对压力的技术要求

产品标识
TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - 1SB - STEEL BRAID 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
0881	DN5	3/16	-3	5.0	9.7	360	1440	0.197	0.382	5200	20800	4:1	30	1.18	261	0.175	SAB111	SAB811
0882	DN6	1/4	-4	6.5	11.7	310	1240	0.256	0.461	4500	18000	4:1	40	1.57	333	0.224	SAB121	SAB821
0883	DN8	5/16	-5	8.1	13.2	250	1000	0.319	0.520	3600	14400	4:1	55	2.17	401	0.269	SAB131	SAB831
0884	DN10	3/8	-6	9.8	15.5	225	900	0.386	0.610	3200	12800	4:1	65	2.56	483	0.325	SAB141	SAB841
0885	DN12	1/2	-8	13.0	18.8	190	760	0.512	0.740	2700	10800	4:1	85	3.35	629	0.423	SAB151	SAB851
0886	DN16	5/8	-10	16.3	22.0	140	560	0.642	0.866	2000	8000	4:1	115	4.53	673	0.452	SAB161	SAB861
0887	DN20	3/4	-12	19.5	25.8	115	460	0.768	1.016	1600	6400	4:1	145	5.71	965	0.648	SAB171	SAB871
0888	DN25	1	-16	25.8	33.4	95	380	1.016	1.315	1300	5200	4:1	180	7.09	1315	0.884	SAB181	SAB881

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: 11/11/2026
www.transferoil.com