TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

083 - 1SB - 喷涂及溶剂管

具有导电性能的，用于高压喷涂和化学品输送的热塑软管 额定工作压力范围 115 至 360 bar (1600 至 5200 psi)



产品特点

内管
聚酰胺 PA6

增强层
一层钢丝

外胶层
聚氨酯 - 蓝色 - 无针刺 - 激光打标

应用场合
要求软管具有一定机械强度和/或要求具有导电性能的高压无气喷涂系统；各种要求优异耐化学性能的溶剂和腐蚀性流体

产品特点
核管选用聚酰胺材质；钢丝编织加强层，提高了软管的耐压性能及机械性能

产品描述
专为重载喷涂和化学品应用设计的高压软管，在提升机械性能和耐磨性能的同时仍保持重量轻和柔性好的特点；具有防静电性能；

温度范围
-40 °C to +100 °C (-40 °F to +212 °F): 对空气或水基流体介质 至 70 °C (158 °F)
请参考化学兼容性表选型.

技术标准
符合或优于 En853 1St, En853 1Sn, En857 1Sc, Sae 100R1对压力的要求.

产品标识
TRANSFER OIL - TO INDUSTRIAL - Part No - 1SB - STEEL BRAID PAINT SPRAY & SOLVENTS - Inch Size - 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
0831	DN5	3/16	-3	5.0	9.7	360	1440	0.197	0.382	5200	20800	4:1	30	1.18	123	0.083	SAB111	SAB811
0832	DN6	1/4	-4	6.5	11.7	310	1240	0.256	0.461	4500	18000	4:1	40	1.57	155	0.104	SAB121	SAB821
0834	DN10	3/8	-6	9.8	15.5	225	900	0.386	0.610	3200	12800	4:1	65	2.56	232	0.156	SAB141	SAB841
0835	DN12	1/2	-8	13.0	18.8	190	760	0.512	0.740	2700	10800	4:1	85	3.35	300	0.202	SAB151	SAB851
0837	DN20	3/4	-12	19.5	25.8	115	460	0.768	1.016	1600	6400	4:1	145	5.71	424	0.285	SAB171	SAB871

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