TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

053 - R7 YACHTING游艇专用管

专为游艇液压系统开发的白色热塑软管 额定工作压力范围 140 至 210 bar (2000 至 3000 psi)



产品特点

内管
弹性聚酯

增强层
一层或两层聚酯纤维编织

外胶层
聚氨酯 - white - 外胶针刺 - 激光打标

应用场合
船用和近海设备 – 一般液压系统、 游船和游艇上的转向和运动系统 – 液压舷梯

产品特点
重量轻、柔性好、结构紧凑、管材与加强层粘合紧密、耐磨、美观的经针刺处理的白色外塑层

产品描述
符合或超过SAE100R7 标准要求、中压软管，适用于需要耐海水或盐碱环境的各种液压系统，包括矿物油、合成油或水基液压油等液压系统;白色外塑层具有良好的耐紫外线性能，是游船和游艇得理想选择。

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 100R7 // EN855-R7 // ISO3949-R7

产品标识
TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - R7 YACHTING - SAE 100R7-Dash Size - 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
0531	DN5	3/16	-3	5.0	9.6	210	840	0.197	0.378	3000	12000	4:1	25	0.98	63	0.042	SAB111	SAB811
0532	DN6	1/4	-4	6.5	12.2	210	840	0.256	0.480	3000	12000	4:1	35	1.38	97	0.065	SAB121	SAB821
0533	DN8	5/16	-5	8.1	14.3	190	760	0.319	0.563	2700	10800	4:1	45	1.77	127	0.085	SAB131	SAB831
0534	DN10	3/8	-6	9.7	16.0	160	640	0.382	0.630	2300	9200	4:1	55	2.17	149	0.100	SAB141	SAB841
0535	DN12	1/2	-8	13.0	20.3	140	560	0.512	0.799	2000	8000	4:1	75	2.95	224	0.151	SAB151	SAB851

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