



055 - R8 Yachting 游艇专用高压管

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 245 至 350 bar (3500 至 5000 psi)



产品特点

内管

弹性聚酯

增强层

一层芳纶纤维

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、小艇、游艇设备

产品特点

芳纶加强提高了耐压能力、重量轻、柔性好、管更细、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

符合或优于SAE 100R8 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): 空气或水基流体 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 100R8 // EN855-R8 // ISO3949-R8

产品标识

 TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - R8 YACHTING - SAE 100R8-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 (m m) | 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 |
|------|------|--------|------|----------|---------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|------|-----------|-------------|-----------|------------|--------|------------|
| 0551 | DN5 | 3/16 | -3 | 5.0 | 8.9 | 350 | 1400 | 0.197 | 0.350 | 5000 | 20000 | 4:1 | 30 | 1.18 | 52 | 0.035 | SAB111 | SAB811 |
| 0552 | DN6 | 1/4 | -4 | 6.5 | 11.5 | 350 | 1400 | 0.256 | 0.453 | 5000 | 20000 | 4:1 | 50 | 1.97 | 84 | 0.056 | SAB121 | SAB821 |
| 0553 | DN8 | 5/16 | -5 | 8.1 | 13.4 | 300 | 1200 | 0.319 | 0.528 | 4300 | 17200 | 4:1 | 55 | 2.17 | 106 | 0.071 | SAB131 | SAB831 |
| 0554 | DN10 | 3/8 | -6 | 9.7 | 15.5 | 280 | 1120 | 0.382 | 0.610 | 4000 | 16000 | 4:1 | 60 | 2.36 | 137 | 0.092 | SAB141 | SAB841 |
| 0555 | DN12 | 1/2 | -8 | 13.0 | 19.9 | 245 | 980 | 0.512 | 0.783 | 3500 | 14000 | 4:1 | 80 | 3.15 | 205 | 0.138 | 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: 21/05/2026

www.transferoil.com