



## 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 (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 |
|------|------|--------|------|----------|---------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|------|-----------|-------------|-----------|------------|--------|------------|
| 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: 26/05/2026

www.transferoil.com