



081 - 2SB - 喷涂及溶剂管

具有防静电性能的，用于高压喷涂和化学品输送的重载热塑软管 额定工作压力范围 215 至 425 bar (3100 至 6100 psi)



产品特点

内管

聚酰胺 PA6

增强层

两层钢丝

外胶层

聚氨酯 - 蓝色 - 无针刺 - 激光打标

应用场合

要求软管具有非常高机械强度和/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

软管选用聚酰胺材质；2层钢丝编织加强层，提高了软管的耐压性能及机械性能

产品描述

专为喷涂和化学品应用设计的重载高压软管，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；请参考化学兼容性表选型。

温度范围

-40 °C to 100 °C (-40 °F to 212 °F): 空气和水基流体 至 70 °C (158 °F)

技术标准

符合或优于 SAE 100R2.

产品标识

 **TRANSFER OIL** - TO INDUSTRIAL - Part No - 2SB - TWO STEEL BRAIDS 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 (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 |
|------|------|--------|------|--------|---------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|------|-----------|-------------|-----------|------------|--------|------------|
| 0812 | DN6 | 1/4 | -4 | 6.4 | 12.8 | 425 | 1700 | 0.252 | 0.504 | 6100 | 24400 | 4:1 | 40 | 1.57 | 242 | 0.163 | SAC121 | SAC821 |
| 0814 | DN10 | 3/8 | -6 | 9.8 | 16.8 | 350 | 1400 | 0.386 | 0.661 | 5000 | 20000 | 4:1 | 65 | 2.56 | 366 | 0.246 | SAC141 | SAC841 |
| 0815 | DN12 | 1/2 | -8 | 13.0 | 20.2 | 300 | 1200 | 0.512 | 0.795 | 4300 | 17200 | 4:1 | 85 | 3.35 | 441 | 0.296 | SAC151 | SAC851 |
| 0817 | DN20 | 3/4 | -12 | 19.5 | 27.8 | 215 | 860 | 0.768 | 1.094 | 3100 | 12400 | 4:1 | 170 | 6.69 | 697 | 0.468 | 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: 10/04/2026

www.transferoil.com