TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

# 148 - CPLT 3600 NEO TWIN

具有低温性能 (-55 °C/-67 °F) 的恒压热塑软管，液压应用额定压力达 250 bar (3600 psi)




## 产品特点

### 内管
聚酯弹性体

### 增强层
一层或两层合成纤维

### 外胶层
特种聚酯 - 黑色 - 外胶无针刺 - 激光打标

### 应用场合
储运设备 - 所有暴露于低温或周期性快速温度变化的工业和农业应用

### 产品特点
1/4 “"-DN6 以上 采用2 层聚酯纤维编织增强 - 内外胶与增强层的粘结经特别优化 - 耐低温和恶劣气象条件的特殊聚酯外胶层-弯曲半径小，外胶层不起皱

### 产品描述
适用于叉车液压系统中石油或合成基液压油的高压软管。优异的粘合特性和特殊的外胶层也使其成为在低温环境中操作设备的理想软管，同时保持了高度的柔软性

### 温度范围
-55 °C to +100 °C (-67 °F to +212 °F): 空气和水基流体介质 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
优于 SAE 100R18 // ISO3949-R18

### 产品标识
TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - CPLT 3600 NEO TWIN - 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1481 | DN5 | 3/16 | -3 | 5.0 | 9.6 | 250 | 1000 | 0.197 | 0.378 | 3600 | 14400 | 4:1 | 25 | 0.98 | 120 | 0.081 | SAB111 | SAB811 |
| 1482 | DN6 | 1/4 | -4 | 6.5 | 13.0 | 250 | 1000 | 0.256 | 0.512 | 3600 | 14400 | 4:1 | 35 | 1.38 | 220 | 0.148 | SAB121 | SAB821 |
| 1483 | DN8 | 5/16 | -5 | 8.1 | 15.2 | 250 | 1000 | 0.319 | 0.598 | 3600 | 14400 | 4:1 | 45 | 1.77 | 280 | 0.188 | SAB131 | SAB831 |
| 1484 | DN10 | 3/8 | -6 | 9.7 | 18.0 | 250 | 1000 | 0.382 | 0.709 | 3600 | 14400 | 4:1 | 45 | 1.77 | 410 | 0.276 | SAC141 | SAC841 |

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