



143 - R18 CPLT 3000 NEO TWIN 恒压低温双联管

具有耐低温(-55 °C/-67 °F)性能的热塑双联软管 额定工作压力达 210 bar (3000 psi)



产品特点

内管

弹性聚酯

增强层

一层或两层聚酯纤维

外胶层

特种树脂 - 黑色 - 外胶无针刺 - 喷白色标

应用场合

叉车等物流设备；暴露于低温或温度循环快速变化的所有工业和农业设备

产品特点

2 1/4"-DN6及以上规格采用两层聚酯纤维编织加强；纤维加强层和热塑层强化粘合；特殊的聚酯外塑层具有良好的耐低温和恶劣气象环境性能；弯曲半径小且弯折时外塑层不起皱

产品描述

符合或优于 SAE 100R18标准要求；适用于叉车的矿物油或合成油液压系统；优化的粘结技术和特种外塑层使其成为低温环境下使用的理想选择，且保持低温柔韧性

温度范围

-55 °C to 100 °C (-67 °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 100R18 // ISO3949-R18

产品标识

TRANSFER OIL nbsp;- TO HYDRAULIC - Part No - CPLT 3000 NEO TWIN - SAE 100R18-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
1431	DN5	3/16	-3	5.0	9.1	210	840	0.197	0.358	3000	12000	4:1	25	0.98	100	0.067	SAB111	SAB811
1432	DN6	1/4	-4	6.5	11.8	210	840	0.256	0.465	3000	12000	4:1	35	1.38	180	0.121	SAB121	SAB821
1433	DN8	5/16	-5	8.1	14.3	210	840	0.319	0.563	3000	12000	4:1	45	1.77	260	0.175	SAB131	SAB831
1434	DN10	3/8	-6	9.7	16.5	210	840	0.382	0.650	3000	12000	4:1	45	1.77	330	0.222	SAB141	SAB841
1435	DN12	1/2	-8	13.0	21.2	210	840	0.512	0.835	3000	12000	4:1	70	2.76	480	0.323	SA5151	SA5851
1436	DN16	5/8	-10	16.3	26.1	210	840	0.642	1.028	3000	12000	4:1	100	3.94	740	0.497	SA5161	SA5861

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: 23/12/2024

www.transferoil.com