TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

138 - 防静电气瓶充装管

防静电气瓶充装树脂管 额定工作压力 210 至 420 bar (3000 至 6000 psi)



产品特点

内管
弹性聚酯

增强层
一层编织钢丝加一层芳纶编织货两层聚酯线编织

外胶层
聚氨酯 - 黑色 - 针刺处理 - 激光打标

应用场合
用于充装呼吸气钢瓶的，固定或移动空压机。从集装式呼吸空气级联系统传送到陆地钻井平台和海上钻井平台现场的不同位置，这些位置可能暴露于含有危险气体的环境中。

产品特点
无异味内管材质 - 柔性好、重量轻 - 抗折弯性能好 - 经针刺处理的外胶层

导电性能
10^3 - 10^8 Ω/assembly

产品描述
特别适用于气瓶充气的防静电高压软管-无异味材料消除了介质污染风险-混合增强材料增加了软管的使用寿命，同时降低了人伤风险。钢丝编织增强层允许软管总成中的静电荷耗散，并在潮湿、海水或盐水环境或侵蚀性大气中可大大延缓软管的老化。

温度范围
-40 °C (-40 °F) to +80 °C (+176 °F)

技术标准
符合 CGA G-7.1- 2004 呼吸气用材料技术要求 grade E, NFPA 1901.
优于 SAE 100R8 / EN855-R8 / ISO3949-R8 对于压力性能的要求
内管材质符合 FDA regulations under code 21 CFR 及 European Directive EU 10/2011 技术要求

说明
不应用于爆炸性气体，如纯氧或氢气。

产品标识
TRANSFER OIL - TO INDUSTRIAL - Part No - AIR CYLINDER FILLING ANTISTATIC - 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
1382	DN6	1/4	-4	6.5	12.6	420	1680	0.256	0.496	6000	24000	4:1	50	1.97	160	0.108		SAC821
1385	DN12	1/2	-8	13.0	23.3	210	840	0.512	0.917	3000	12000	4:1	75	2.95	370	0.249		SA5851

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: 26/11/2026
www.transferoil.com