



120 - 气瓶充装/呼吸气管

专为气瓶充装/呼吸气压缩机设计的热塑软管，额定工作压力达 420 bar (6000 psi)



产品特点

内管

弹性聚酯

增强层

一层芳纶

外胶层

聚氨酯 - 黑色 - 外胶针刺 - 喷白色标

应用场合

移动或固定安装的空压机，用于呼吸气充瓶用或气瓶串级系统

产品特点

食品级无异味内管——柔性好、重量轻、抗折弯——外层针刺处理

产品描述

适合呼吸气充瓶用高压树脂软管；采用食品级无异味材料核管，杜绝污染呼吸气；芳纶加强层提高产品使用寿命的同时减小对用户可能的伤害。

温度范围

-40 °C (-40 °F) to +80 °C (+176 °F)

技术标准

符合美国压缩气体规范CGA G-7.1-2004对消防呼吸气用品grade E, NFPA 1901技术标准要求。性能超过SAE 100R8 / EN855-R8 / ISO3949-R8标准要求。内管材质符合美国《联邦规章典籍CFR》第21篇FDA标准及欧盟指引2002/72/EC要求 European Directive。

Note

不能用于爆炸性气体，如纯氧或氢气等。

产品标识

T^o TRANSFER OIL - TO INDUSTRIAL - Part No - AIR CYLINDER FILLING
6000 - 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
1201	DN5	3/16	-3	5.0	9.6	420	1680	0.197	0.378	6000	24000	4:1	30	1.18	61	0.041	SAB111	SAB811
1202	DN6	1/4	-4	6.5	12.1	420	1680	0.256	0.476	6000	24000	4:1	50	1.97	98	0.066	SAB121	SAB821

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