



041 - VHP 10000 甚高压耐磨热塑软管

经MSHA认证的复合增强树脂软管 额定工作压力达700 bar (10000 psi)



产品特点

内管

弹性聚酯

增强层

一层或两层芳纶纤维外加一层钢丝编织

外胶层

聚氨酯 - 黑色 - 无针刺 - 喷白色标

应用场合

救生及安全设备、高压系统及泵、螺丝拉伸器、千斤顶和高压共轨设备

产品特点

芳纶钢丝复合编织加强使结构更紧凑、重量更轻、柔性好、弯曲半径小可用于软管卷筒和空间局促的场合、外塑层耐磨

产品描述

超越美国千斤顶技术规范IJ100 (1/4")技术要求; 适用于非常高压的矿物油、合成油或水基流体介质液压系统; 芳纶纤维和钢丝复合增强确保了受压伸长量小及产品结构紧凑。产品经MSHA-煤矿安全与健康认证, 证书编号IC-305。

温度范围

-40 °C to 100 °C (-40 °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

产品标识

TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - VHP 10000 - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MSHA IC-305 - MADE IN ITALY - www.transferoil.com -

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
0412	DN6	1/4	-4	6.6	12.8	700	2800	0.260	0.504	10000	40000	4:1	35	1.38	179	0.120	SAF121	SAF821
0414	DN10	3/8	-6	9.8	18.9	700	2800	0.386	0.744	10000	40000	4:1	90	3.54	329	0.221	SAF141	SAF841

可选接头

Part	Dash	Inch	DN	F-BSPP	F-DKOL	F-DKOS	F-JIC	F-MET	F-NPSM	F-NPT	F-TYPE	M-BSPP	M-BSPT	M-CEL	M-CES	M-MET	M-NPT
0412	-4	1/4	DN6	SOA	SOF	SOM	SOH	SOV	SOP	SOC	SOQ	SOB	SOO	SOI	SOL	SOK	SOD
0414	-6	3/8	DN10	SOA	SOF	SOM	SOH					SOB		SOI	SOL		SOD

Multicolor



04R



04Y



04O



04B



04G

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