



175 - R8 耐磨双联管

经MSHA认证的高压双联热塑软管 额定工作压力 140 至 420 bar (2000 至 6000 psi)



产品特点

内管

弹性聚酯

增强层

一层或两层芳纶

外胶层

聚氨酯 - 黑色 - 外胶针刺 - 喷白色标

应用场合

工程机械和农业机械；叉车；铰接伸缩臂；高空平台车；安全与救生设备；剪式升降平台；起重机；通用液压；工业气体

产品特点

芳纶编织层耐压能力高；外径细、重量轻；加强层与热塑层粘结构；耐磨性能好；耐压长度变化非常小；外塑层经针刺处理

产品描述

符合或优于SAE 100R8；结构紧凑的高压软管，适用于各种液压系统，并具有耐磨性好及受压变形量非常小等特点；适用于各种流体动力传输，如工程机械、农业机械、叉车及其它各种高压设备。本产品也可以用于各种工业气体（请查阅化学兼容性表）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

技术标准

SAE 100R8 // EN855-R8 // ISO3949-R8

产品标识

TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - R8 ANTIABRASION TWIN- SAE 100R8-Dash Size - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MSHA IC-305 - 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
1750	DN4	1/8	-2	4.0	8.0	420	1680	0.157	0.315	6000	24000	4:1	25	0.98	95	0.064	SAB101	SAB801
1751	DN5	3/16	-3	5.0	8.9	350	1400	0.197	0.350	5000	20000	4:1	30	1.18	109	0.073	SAB111	SAB811
1752	DN6	1/4	-4	6.5	11.5	350	1400	0.256	0.453	5000	20000	4:1	50	1.97	173	0.116	SAB121	SAB821
1753	DN8	5/16	-5	8.1	13.4	300	1200	0.319	0.528	4300	17200	4:1	55	2.17	217	0.146	SAB131	SAB831
1754	DN10	3/8	-6	9.7	15.5	280	1120	0.382	0.610	4000	16000	4:1	60	2.36	277	0.186	SAB141	SAB841
1755	DN12	1/2	-8	13.0	19.9	245	980	0.512	0.783	3500	14000	4:1	80	3.15	421	0.283	SAB151	SAB851
1756	DN16	5/8	-10	16.3	23.4	200	800	0.642	0.921	2900	11600	4:1	125	4.92	507	0.341	SAB161	SAB861
1757	DN20	3/4	-12	19.5	27.1	165	660	0.768	1.067	2300	9200	4:1	150	5.91	651	0.437	SAB171	SAB871
1758	DN25	1	-16	25.9	34.2	140	560	1.020	1.346	2000	8000	4:1	200	7.87	891	0.599	SAB181	SAB881

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