



063 - R7 中压耐磨双联管

经MSHA认证的R7双联热塑软管 额定工作压力范围 70 至 210 bar (1000 至 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

聚氨酯 - 黑色 - 外胶针刺 - 喷白色标

应用场合

工程机械和农用设备；农机制动系统；叉车；铰接伸缩臂；高空平台车；剪式升降平台；起重机；通用液压；工业气体

产品特点

比常规R1橡胶软管更轻、更柔；加强层和热塑层粘结优化；耐磨性能好；受压长度变化小；外塑层经针刺处理

产品描述

符合或优于 SAE 100R7标准要求；适用于各种矿物油、合成油和水基液压油系统中的中压液压管，耐磨性能好；可用作一般流体动力传输用软管，如工程机械、农用设备和叉车等等。也可用于各种工业气体输送（请参考化学兼容性表）产品经MSHA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 100R7 // EN855-R7 // ISO3949-R7

产品标识

 **TRANSFER OIL** - TO HYDRAULIC - Part No - R7 ANTIABRASION TWIN - SAE 100R7-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
0630	DN4	1/8	-2	4.0	8.3	210	840	0.157	0.327	3000	12000	4:1	25	0.98	97	0.065	SAB101	SAB801
0631	DN5	3/16	-3	5.0	9.6	210	840	0.197	0.378	3000	12000	4:1	25	0.98	125	0.084	SAB111	SAB811
0632	DN6	1/4	-4	6.5	12.2	210	840	0.256	0.480	3000	12000	4:1	35	1.38	201	0.135	SAB121	SAB821
0633	DN8	5/16	-5	8.1	14.3	190	760	0.319	0.563	2700	10800	4:1	45	1.77	265	0.178	SAB131	SAB831
0634	DN10	3/8	-6	9.7	16.0	160	640	0.382	0.630	2300	9200	4:1	55	2.17	303	0.204	SAB141	SAB841
0635	DN12	1/2	-8	13.0	20.3	140	560	0.512	0.799	2000	8000	4:1	75	2.95	449	0.302	SAB151	SAB851
0636	DN16	5/8	-10	16.3	23.7	105	420	0.642	0.933	1500	6000	4:1	110	4.33	561	0.377	SAB161	SAB861
0637	DN20	3/4	-12	19.5	27.1	90	360	0.768	1.067	1300	5200	4:1	140	5.51	681	0.458	SAB171	SAB871
0638	DN25	1	-16	25.9	34.0	70	280	1.020	1.339	1000	4000	4:1	190	7.48	927	0.623	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