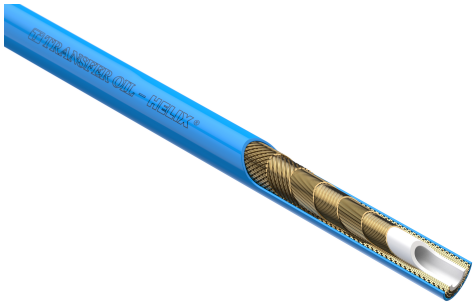
TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

205 - 4+2SW - HELIX 系列

多层钢丝缠绕加强超高压热塑软管，超高压水射流应用 额定工作压力 1200 至 1400 bar (17400 至 20000 psi)



产品特点

内管
聚酰胺 (PA)

增强层
加强层 四层紧密缠绕钢丝 + 两层间距缠绕钢丝

外胶层
聚氨酯 (PUR), 无针刺处理, 激光打标

工业应用场合
水射流切割、管道清洗、表面处理和油漆清除、水力破拆；船舶、储罐、容器清洗；水射流管；通用工业清洗、表面除垢

液压应用场合
液压千斤顶、螺栓拉伸器、测试设备以及其它通用超高压液压应用

使用温度
-30°C to 70°C (-22°F to 158°F)

产品特点
超高工作压力；优异的耐化学性能；耐臭氧、紫外线和老化；耐磨损；最高工作压力条件下容积变形量小；耐海水；耐脉冲；单根长度长；优异的耐切割和耐压性能

产品描述
使用多层交叉缠绕高强度钢丝加强的超高压软管；核管和外塑层采用高性能热塑性工程材料，并与加强层通过额外的粘结材料提高粘合性能。仅经认证的授权扣压中心可提供软管总成。

提供软管总成，请联系我们的销售代表

产品标识
TRANSFER OIL - HELIX ® - TO UHP - Part No - 4+2SW - 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
2055	DN12	1/2	-8	12.8	24.3	1400	3500	0.504	0.957	20000	50000	2.5:1	110	4.33	1121	0.753	HAG151	
2057	DN20	3/4	-12	18.8	32.6	1200	3000	0.740	1.283	17400	43500	2.5:1	170	6.69	1858	1.249	HAG171	

WJTA-IMCA-

10,000 PSI / 690 bar | 15,000 PSI / 1034 Bar | 20,000 PSI / 1379 Bar | 30,000 PSI / 2068 Bar | 40,000 PSI / 2758 Bar | 55,000 PSI / 3792 Bar

* 4:1

**

可选接头

Part	Dash	Inch	DN	F-BSPP	F-DKOS	F-JIC	F-TYPE	M-HP	M-MP	M-NPT
2055	-8	1/2	DN12	HBG	HDG	HEG	HFG	HMG	HLG	HIG
2057	-12	3/4	DN20	HBG	HDE	HEG	HFD		HLE	HIG

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: 11/11/2026
www.transferoil.com