

# OPW 加油机用普通胶管组合件

OPW 加油机用普通胶管组合件系列适用于常温下输送成品油,如汽油、柴油、生物柴油、乙醇汽油等。总成符合UL330认证标准。

胶管内胶层采用耐油的合成丁腈橡胶制成,使得胶管具有耐油性能,管体受压变形小,使用时计量准确,安全可靠。高强度钢丝编织层确保胶管的承压和耐扭结性能,内置的钢丝导电性能可靠,静电能够耗散到大地彻底去除静电风险。胶管的外胶层具有优异的耐磨性、防切割性、耐油性、耐臭氧性和抗老化,且不会对运输车辆造成磨损。



## 结构

- 内胶层: 耐油的合成橡胶
- 增强层: 高强度钢丝编织层
- 外胶层: 黑色超强耐磨、抗老化的合成橡胶



## 接头连接形式与螺纹类型

- 扣压式,可提供活接头或呆接头
  - 美制螺纹NPT
- (备注: 英制螺纹BSP/BSPT  
需要特殊订购,交付周期较长)



## 性能与特点

- 安装便捷,可靠耐用
- 工厂组装,100%检测与认证,具有优异密封性与导电性
- 较宽的使用温度范围:-40°C~+55°C
- 设计工作压力1.6MPa,最小爆破压力大于4.8MPa,是工作压力的3倍
- 符合UL330 认证标准

## OPW 普通加油机挂件

	SG-0750	3/4" 视油镜 (ATEX EX II 1G)	
A 视油镜	SG-0750S	3/4" 视油镜,带螺旋桨 (ATEX EX II 1G)	
	SG-1000	1" 视油镜 (ATEX EX II 1G)	
	SG-1000S	1" 视油镜,带螺旋桨 (ATEX EX II 1G)	
B 短胶管	3CH1-0007N	3/4" 短胶管, NPT 3/4"	
	1CH1-0010N	1" 短胶管, NPT 1"	
C 拉断阀	66V-0300	3/4" 拉断阀,拉断力:300 lbs	
	66V-1350	1.0" 拉断阀,拉断力:350 lbs	
	66REC-1000	3/4" 可重复使用拉断阀,拉断力:350lbs	
D 普通胶管	5CH0-0150N	5/8" 普通胶管,15英尺,双呆接头, NPT 3/4"	
	3CH0-0150N	3/4" 普通胶管,15英尺,双呆接头, NPT 3/4"	
	1CH0-0150N	1" 普通胶管,15英尺,双呆接头, NPT 1"	
	5CH1-0150N	5/8" 普通胶管,15英尺,活接头+呆接头, NPT 3/4"	
	3CH1-0150N	3/4" 普通胶管,15英尺,活接头+呆接头, NPT 3/4"	
	1CH1-0150N	1" 普通胶管,15英尺,活接头+呆接头, NPT 1"	
E 旋转接头	241TPS-ODBS	3/4" X 3/4" 双平面旋转接头	
	241TPS-7575	3/4" X 3/4" 双平面旋转接头	
	45-5075	1" 旋转接头	
F 加油枪	11A	自封式加油枪, NPT 3/4"	
	11B	压力感应自封式加油枪, NPT 3/4"	
	7H	自封式加油枪, NPT 1"	
	7HB	压力感应自封式加油枪, NPT 1"	



## 技术参数

规格尺寸	内径规格	5/8" (16mm)
		3/4" (19mm)
		1" (25mm)
规格尺寸	螺纹规格	NPT3/4", NPT 1"
	长度	9英尺 (2.74米)
		12英尺 (3.66米)
重量		15英尺 (4.57米)
	5/8"	0.560±0.020 Kg/m
	3/4"	0.650±0.030 Kg/m
接头材料		1" 0.930±0.050 Kg/m
	呆接头	铸锌表面镀铬
	活接头	铜镀铬

性能参数	工作压力	1.6 MPa
	工作温度	-40°C ~ +55°C
		(-40°F ~ 131°F)
爆破压力	≥ 4.8 MPa	
认证标准	拉断力	≥3000N
	导电性	≤4ohms
	密封性	无泄漏
应用	标准	UL330
	适用油品	汽油、柴油、生物柴油、乙醇汽油等
	内层	耐油合成橡胶
胶管材料	增强层	镀铜钢丝
	外层	耐油、耐老化合成橡胶

## 产品型号

### 普通胶管组合件

### 接头

产品型号	产品描述	长度	螺纹类型/尺寸	接头类型
5CH0-0150N	普通胶管组合件, 5/8"	15英尺	NPT 3/4", 外螺纹	扣压式接头, 双呆接头
3CH0-0150N	普通胶管组合件, 3/4"	15英尺	NPT 3/4", 外螺纹	扣压式接头, 双呆接头
1CH0-0150N	普通胶管组合件, 1"	15英尺	NPT 1", 外螺纹	扣压式接头, 双呆接头
5CH1-0150N	普通胶管组合件, 5/8"	15英尺	NPT 3/4", 外螺纹	扣压式接头, 活接头+呆接头
3CH1-0150N	普通胶管组合件, 3/4"	15英尺	NPT 3/4", 外螺纹	扣压式接头, 活接头+呆接头
1CH1-0150N	普通胶管组合件, 1"	15英尺	NPT 1", 外螺纹	扣压式接头, 活接头+呆接头

### 短胶管

### 接头

产品型号	产品描述	长度	螺纹类型/尺寸	接头类型
3CH1-0007N	短胶管, 3/4"	0.75英尺	NPT 3/4", 外螺纹	扣压式接头, 活接头+呆接头
1CH1-0010N	短胶管, 1"	1英尺	NPT 1", 外螺纹	扣压式接头, 活接头+呆接头

\* 普通胶管组合件还可提供9英尺、12英尺以及定制长度。



微博



微信公众号  
opwchina



抖音号  
2239431812

优必得石油设备(苏州)有限公司

苏州工业园区唯文路11号

电话: (86) 512-6274 5328 传真: (86) 512-6274 5338