

# 通过创新设计 来实现卓越保护

Sentinel®轮毂盖技术提供无与伦比的过滤系统，可抵挡脏污、灰尘、沙子和水的侵入，同时便于直观地监控润滑油油位。Sentinel®轮毂盖采用创新设计和耐用结构，有助于延长设备使用寿命、减少维护保养，有效提高盈利能力。



## SENTINEL® 轮毂盖

提供防篡改的轮毂盖系统，以实现最大的保护和免维护性能。

## SENTINEL® ESP 和 ESP PLUS

通过将红色橡胶塞更换成 ESP (Extended Service Plug “延长服务透气塞”)，可将Sentinel®技术应用于市场上现存的保有轮端中。

## 世界级的创新

业内唯一的防水轮毂盖。

## 用途广泛

可应用在挂车轴、驱动桥或转向桥上，包括OEM客户和售后市场替换。

## 防腐蚀选项

采用Sentinel®技术的 STEMCO Defender™ 轮毂盖由复合材料制成，并由耐腐蚀的不锈钢内嵌件加固。



- 防止杂质和水污染润滑油，从而延长油封和轴承寿命。
- 显著减少污染物在轮毂盖窗口上的积聚，从而可以准确观测润滑油液位高度。
- 在车轴浸没在水中的情况下，也能阻止水进入轮端，从而防止润滑失效。
- 为免维护轮端系统提供最大程度的保护。
- 提高性能并降低总体维护成本。



Sentinel® 轮毂盖

集成式Sentinel® 轮毂盖

## Sentinel® 轮毂盖

STEMCO 铝体零件编号	润滑油 轮毂盖	脂润滑 轮毂盖	分度圆 直径孔	螺栓 尺寸	螺栓 数量	垫片 型号	窗体套件 -润滑油	窗体套件 -脂润滑
4009	348-4009	349-4009	5 1/2"	5/16"	6	330-3009	359-6112	359-6120
4013		349-4013	5 1/2"	5/16"	5	330-3013	359-6112	359-6120
4046	348-4046		5 1/2"	5/16"	6	330-3009	359-6112	359-6120
4075	348-4075			6 1/4"x8" UN(M)		330-3077	359-6112	359-6120
4195	348-4195	349-4195	6 3/4"	5/16"	6	330-3118	359-6112	359-6120
4281	348-4281	N/A	5 17/32"	3/8"	6	330-3122	359-6112	359-6120

## 集成式Sentinel® 轮毂盖

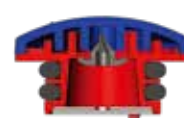
STEMCO 铝体零件编号	润滑油 轮毂盖	脂润滑 轮毂盖	分度圆 直径孔	螺栓 尺寸	螺栓 数量	垫片 型号	窗体套件 -润滑油	窗体套件 -脂润滑
4009	356-4009	358-4009	5 1/2"	5/16"	6	330-3009	359-6145	359-6146
4009	366-4009	368-4009	5 1/2"	5/16"	6	330-3009		
4013	356-4013	358-4013	5 1/2"	5/16"	5	330-3013	359-6145	359-6146
4024	356-4024		4 1/2"	5/16"	6	330-3024	359-6143	
4024	366-4009	368-4009	5 1/2"	5/16"	6	330-3009		
4046	356-4046	358-4046	5 1/2"	5/16"	6	330-3009	359-6145	359-6146
4095	356-4095	358-4095	5 1/2"	5/16"	6	330-3009	359-6145	359-6146
4119	356-4119		7	5/8"	8	330-3090	359-6145	359-6146
4195	356-4195	358-4195	6 3/4"	5/16"	6	330-3118	359-6145	359-6146
4195	360-4195	368-4195	6 3/4"	5/16"	6	330-3118		
4195	366-4195	368-4195	6 3/4"	5/16"	6	330-3118		

## Sentinel® 轮毂盖大包装

STEMCO 零件编号	物料描述
300-5009	340-4009端盖+ESP透气塞 大包装(50件/箱)
303-5009	343-4009端盖+ESP透气塞 大包装(50件/箱)

## Sentinel® ESP过滤通风口

STEMCO 零件编号	物料描述
359-6137	驱动桥透气塞 (3/8 英寸适配器)



Sentinel® ESP

- 阻水（冲洗轮端时，可防止水进入。但轮端不可浸没在水中）



Sentinel® ESP PLUS

- 防水（轮端可浸没在水中）

- 第二个 O 形圈增加了透气塞的保持力。
- 伞形止回阀保持关闭状态，阻止润滑剂泄漏和外界杂质进入。
- 防护罩可防止通气机构受初始注油和车辆运行时的影响，避免少许油液从透气塞中喷出造成“漏油”误判。

## Sentinel® ESP

组套件编号	物料描述
363-5124	Defender™, ESP, 包含油堵, FF前桥大包装
363-5224	Defender™, ESP, 包含磁性油堵, FF前桥大包装
363-5109	Defender™, ESP, 包含油堵, N轴大包装
363-5209	Defender™, ESP, 包含磁性油堵, N轴大包装
359-6121	ESP 吸塑包装 (2个塞子)

## Sentinel® ESP Plus

组套件编号	物料描述
350-4119	ESP 轮毂盖组套件, 4119主体
359-6124	Sentinel® ESP 透气塞吸塑包装
359-6137	DVA吸塑包装
353-4009	轮毂盖, 带ESP Plus透气塞
359-6125	堵头, 轮毂盖, Sentinel® ESP Plus透气塞, 大包装 (50件)

## 斯太姆科车辆科技（苏州）有限公司

业务中心：上海市闵行区申虹路 928 弄虹桥嘉汇 5 号楼 101 室  
 制造中心：苏州市相城区春耀路 18 号 3E 产业园 4 号楼 1 楼  
 销售：86-180 1359 5045  
 客服：86-21-6278 7253  
 邮箱：STMSalesChina@stemco.com  
 www.stemco.com.cn



**STEMCO®**  
 轮端护航 安行无忧