



创建一个更清洁、更安全、更健康的世界

CREATING A CLEANER, SAFER, HEALTHIER WORLD.

EQUIPMENT



S30

驾驶式扫地机

- 采用SweepMax® Plus 系统，室内、户外控尘性能优异
- 可在最艰苦的应用环境中取得稳持续定的清洁效果
- 保证健康、安全的环境，可提升空气质量
- 以最佳性能工作时，操作和维护简单



通过ISO 9001:2008
质量管理体系认证

采用SWEEPMAX® PLUS 气旋系统，室内和户外控尘性能出色，有助于降低清洁成本，改善设施形象，并提供一个安全的环境



S30 中型驾驶式扫地机控尘性能优异



降低清洁成本

采用获得专利的SweepMax® Plus 气旋干尘控制系统可以减少灰尘进入过滤器，从而减少振尘的次数，增加扫地时间，并提高生产力。



健康和安

具有出色的控尘和碎屑清扫能力，能够保持地板清洁，无灰尘和碎屑，减少滑倒和摔倒的风险。



增强设施形象

采用获得有效专利的SweepMax® Plus 控尘系统，可以捕获尘埃和碎片，保护你的设备，资产和商品免被弄脏或损坏。



操作和维护简单

产品经过精心设计和制造，操作简单，经过多年使用仍然能够达到最佳清扫效果。

内部

S30



独有的按颜色编码刷头磨损指示可以正确地进行刷头设置。



可选的1-Step™ 按钮简化了对操作人员的培训。您只要按下一个绿色按钮便可以激活扫地系统。

借助惰轮上的八片式凹槽的引导，可轻松完成刷子的更换和卸载，无须工具，从而减少机器故障停机时间和操作者的疲劳感。



使用加载可收缩弹簧的翻板阀将主刷上可能逃逸的垃圾重新扫入垃圾箱，提高扫地效率

独特的前置式驾驶室设计，使得操作手作业更轻松，减少体力消耗，从而提高作业效率

前向All-Levers控制系统提供了稳定的扫地效果并简化了操作

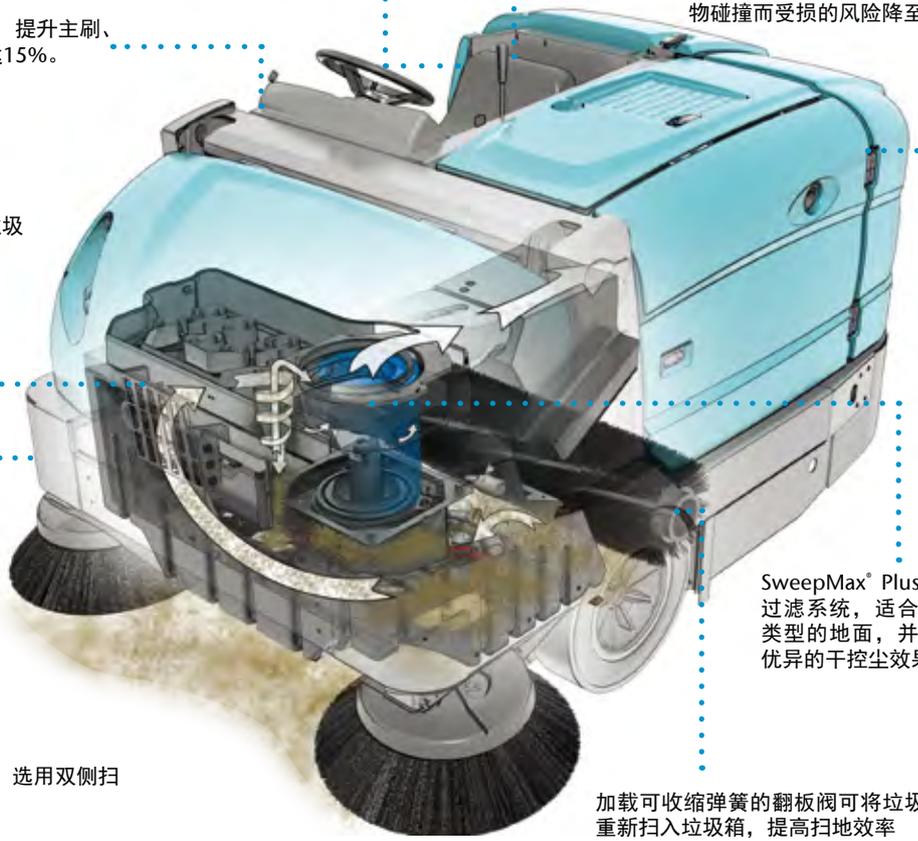
II-Speed™ 双速扫地系统，提升主刷、边刷及真空风扇的速度达15%。

标准Thermo-Sentry™ 垃圾桶温度传感器

厚规格钢制机身设计，机身具有更高强度，使用寿命更长，可长期操作，性能可靠

标准配置为右侧扫地刷，选用双侧扫地刷可提升生产力。

圆角的设计将机器受到墙壁和障碍物碰撞而受损的风险降至最低。



SweepMax® Plus的气旋式过滤系统，适合清扫任何类型的地面，并且可以有优异的干控尘效果

加载可收缩弹簧的翻板阀可将垃圾重新扫入垃圾箱，提高扫地效率

和我们的竞争对手相比，主刷宽度更宽，要比垃圾箱开口宽2 in (51 mm)，从而可以提升扫地效果。



S30 主要的清洁特性可帮助实现最大化生产力，降低成本，提高安全性

- 获得专利的SweepMax[®] Plus 气旋控尘分离技术能够在气流进入过滤器之前去除额外的90%的灰尘颗粒
 - Donaldson Ultra-Web[®] MERV 15 纳米纤维过滤器可更有效地过滤和震尘
 - 8 齿式花键刷头驱动配有6.5 in (165 mm) 深的刷头接触，它可以在一次通过的清扫中提供稳定的刷头压力和端到端的刷头旋转。
 - 配有机载诊断的EasyOpen™ 服务访问
 - 大容量的液压油箱和三联辅助油泵
 - 可在离地高度60 in / 1525 mm 内的任何高度，以及30 in / 760 mm 的倾倒范围内将垃圾倾倒入垃圾箱。
 - II-Speed™ 清扫系统可提升主刷，边刷和真空风扇的速度达15%。
 - 设置简单，按颜色编码的磨损指示器可以快速的进行刷头压力设置。
 - 获得专利的ShakeMax[®] 360 垃圾箱内定轨震尘器可以提升至少70%的震尘效果，操作也更为安静。
 - 无需工具即可接触气旋系统，这样系统清洁更容易，维护时间也降至最低。
 - 可选的FOPS 认证的驾驶室可以提供良好的防坠物保护。
 - 可选的经由 ANSI 测试的机顶保护架可以保护操作人员免受顶部坠物砸伤
- 标准配置：
三轮, 塑料垃圾箱，机械控制以及标准座位
S30 XP 三轮塑料垃圾箱，电子控制，豪华座位
S30 X4 (Diesel Only) 四轮，塑料垃圾箱，电子控制，豪华座位



推荐选配

双边刷，结合大容量395升的Duramer™ 垃圾箱，在各种环境下皆能达到出色的清扫效果，单次清扫宽度可达2030毫米。

板簧悬挂系统支持的稳定的四轮配置，可在15mph (24kph) 的速度下安全，迅速地运行在工作场所中。

可选配经FOPS (ISO3449防坠落物保护装置) 认证的增压驾驶室，配备冷、热空调，即使在最恶劣的环境中，操作人员的安全及工作效率亦能得到足够保障。



优化SWEEPMAX® PLUS 控尘系统能够控制更少的灰尘进入过滤器，从而减少震尘的次数获得更多的扫地时间，从而为客户提供了更高生产力。



获得专利的三级SWEEPMAX® PLUS 控尘系统

S30 是坦能唯一采用气旋过滤器控尘装置的扫地机

第一级—栅栏式过滤器Perma-Filter™

- 坦能的工程设计能够将气流中90%的较大碎片、水分和污垢过滤至垃圾箱中。

第二级—气旋式过滤器SweepMax® Plus

- 过滤器具有独特的气旋控尘能力，使用寿命更长。它能够在气流进入过滤器之前过滤掉额外90%的灰尘颗粒。
- 让更清洁的空气进入过滤器过滤意味着振尘的次数更少，而用于扫地的时间更多。

第三级—筒式过滤器

- 采用MERV 15-级、Donaldson Ultra-Web® 阻燃过滤器，振尘能力提升超过70%。能够将直径小到过滤0.5微米的亚微米级的灰尘颗粒过滤，效率达99%
- 过滤器总表面积为80 ft² (7.5 m²)，切实保护真空风扇

减少您的清洁成本并最大化生产力

- 垃圾箱内过滤室内气流路径更短，直接将灰尘振进垃圾箱。所以倾倒垃圾箱时会排出灰尘。
- 获得专利的垃圾箱内ShakeMax® 360 度定轨振尘系统震尘操作更加简单快捷。
- 气旋滤网使用插销，无需工具便可在数秒钟内拆除气旋滤器
- 自动震尘，并在操作界面提示操作手（适用于XP、X4机型），从而提升效率。



坦能TRUE® 零部件、服务和金融解决方案

- 使用Tennant True 零部件和服务可降低复工率，劳动量和安全成本。
- 选择Tennant True 服务项目以确保实现最优的清洁性能。
- 使用Tennant True 的零部件和服务可提高机器正常运行时间。

S30 中型驾驶式扫地机

扫地系统

清扫路径宽度	
单边刷	62.5 in / 1,588 mm
双边刷	80 in / 2,032 mm
主刷	
主刷长度 (滚刷)	45 in / 1,145 mm
主刷提升	机械或者液压
主刷更换	无需使用工具
边刷	
边刷直径	26 in / 660 mm
垃圾箱	
容量	14 ft ³ / 395 L
载重 (塑料)	1,080 lb / 490 kg
载重 (钢制)	1,200 lb / 545 kg
倾倒高度 (可变至)	60 in / 1,525 mm
卸载距离	30 in / 760 mm

控尘系统

过滤系统 (三级)	
第一级 Stage 1	栅栏式过滤器
第二级 Stage 2	气旋式过滤器 SweeperMax® Plus
第三级 Stage 3	筒式过滤器 Donaldson Ultra-Web®
过滤面积	80 ft ² / 7.4 m ²
灰尘过滤最小颗粒 (可达)	0.5 microns @ 99% efficiency
震尘机制	ShakeMax® 360 定轨振尘器 ShakeMax®
真空风扇速度	
常规扫地模式	4,600 rpm
垃圾扫地模式	5,500 rpm
真空直径	11 in / 280 mm

驱动系统

前进速度 (可变至)	
3-轮驱动(汽油/LPG)	8 mph / 13 km/h
X4 驱动(仅用柴油驱动)	15 mph / 24 km/h
发动机(汽油/LPG)	42.4 hp / 31.6 kW
发动机(柴油)	24.8 hp / 19 kW
爬坡能力-满载	
3-轮驱动(汽油/LPG)	10° / 18%
X4 驱动(仅用柴油驱动)	6° / 10.5%
爬坡能力-空载	
3-轮驱动(汽油/LPG)	14° / 25%
X4 驱动(仅用柴油驱动)	9° / 16%
离地间隙	4 in / 100 mm

机器尺寸 MACHINE SPECIFICATIONS

长度	93 in / 2,360 mm
宽度	62.5 in / 1,590 mm
高度	
带顶罩	82.5 in / 2,095 mm
不带顶罩	58 in / 1,475 mm
净重 (3 个轮子)	3,570 lb / 1,620 kg
最小过道转弯	113 in / 2,870 mm

保修服务 WARRANTY

如需了解详细信息，请向当地坦能经销商咨询。上述规格基于坦能机器的标准配置，非可选方案规格如有变更恕不另行通知

坦能中国销售热线
400-028-1870

眼见为实
SEEING IS BELIEVING

如需产品演示或更多产品信息，请与我们联系。
服务热线：400 820 0885
网址：www.tennantco.com.cn
邮箱：tennantchina@tennantco.com

1.013.001.ap.cn S30手册 06/16

© 2015 坦能商标和其他带“®”的商标均是坦能公司的注册商标，其产品的销售和服务通过坦能的销售和服务公司以及经销商进行。

坦能清洁系统设备(上海)有限公司
地址：上海市青浦区白鹤镇漕盈路
3777号1幢(201712)
电话：(8621) 6700 8000
传真：(8621) 6700 8006
坦能北京分公司
地址：北京市朝阳区高碑店高井文化园
南广场1号楼西区(100123)
电话：(8610) 8579 5990
传真：(8610) 8576 0990

坦能广州分公司
地址：广州市黄埔区伴河路96号易博士
大厦1栋101(510535)
电话：(8620) 3703 9887
传真：(8620) 3703 9820
坦能成都分公司
地址：成都市锦江区南三环三段238号
(610023)
电话：(8628) 8671 7119
传真：(8628) 8671 7303



请扫描关注坦能最新动态