

CS7010

总成本更低

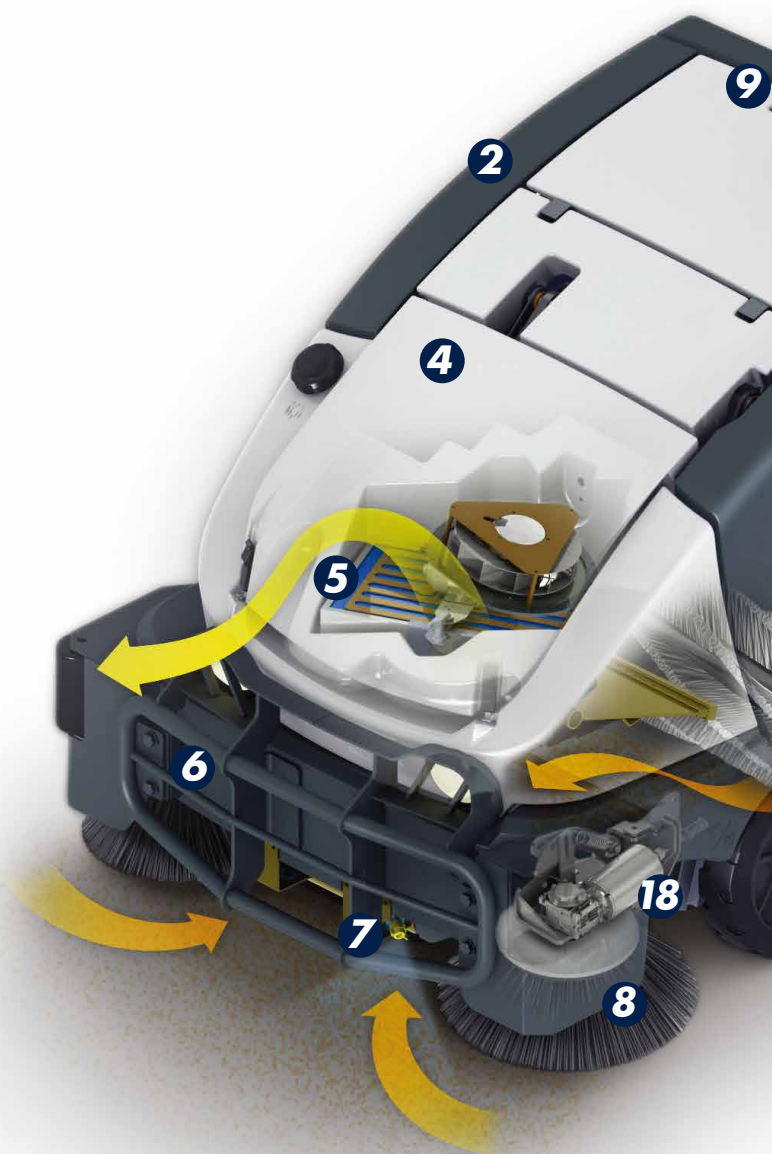
- 实现高效大面积清洁

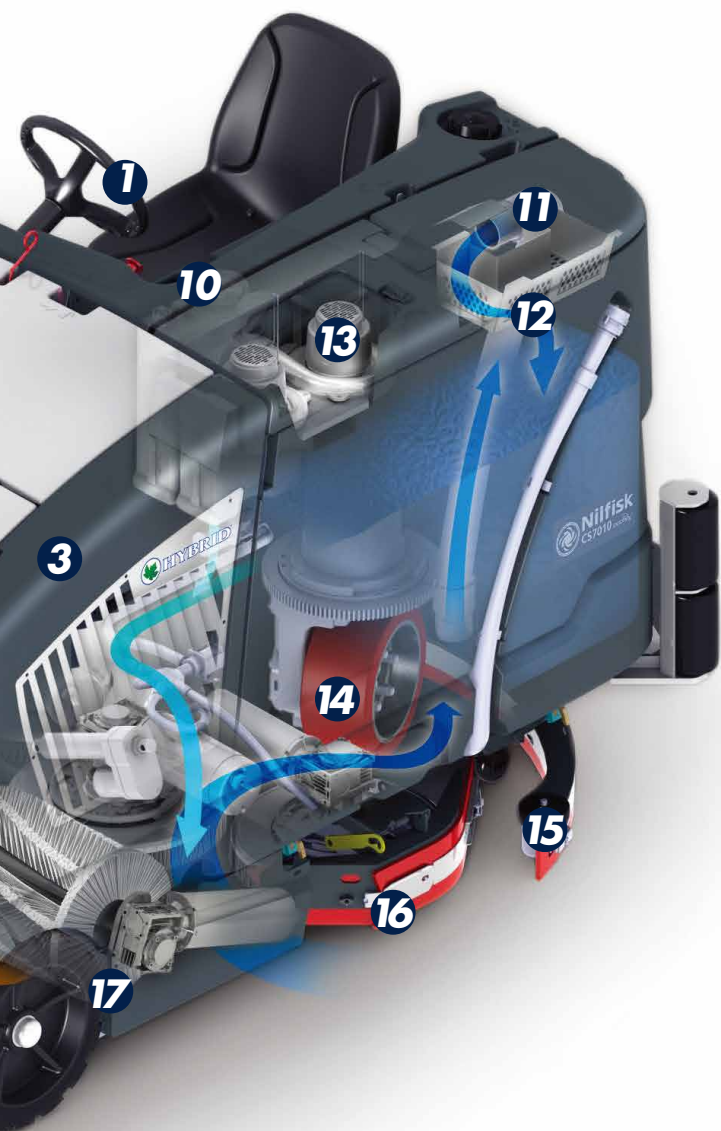


CS7010 混合动力洗扫一体机

适用于仓库、制造业、体育场、大学、和停车场

- 1 视野良好，可在转弯时自动减速，操作更加安全
- 2 机身面板采用聚合物材料，抗撞性能高，不会出现凹痕、腐蚀或损坏
- 3 Hybrid Drive带有备用电池，用户可以方便地驾驶机器前往加油站
- 4 198升大容量前置干式清扫，带有高位垃圾倾倒系统
- 5 高性能®Donaldson PowerCore纳米纤维过滤器，带有变频振尘器
- 6 采用重型工业钢材的一体式机架
- 7 采用DustGuard™ 空气控尘技术
- 8 标准的双侧边刷可清扫整个吸水路径，最大程度减少脏污
- 9 在座位上就能操作料斗推杆





- 10 可选择使用双槽EcoFlex™系统，为工业应用提供最灵活的清洁方案
- 11 结合了SmartFlow™技术污水箱，无需工具就可倾倒/抬升
- 12 285升大容量防腐蚀清水箱和污水箱
- 13 强大的双真空电机带来高吸水能力和大气流，确保地面安全干燥
- 14 SmartFlow技术可减少水和化学品的用量
- 15 吸水扒分离设计，无需工具就可维修
- 16 圆盘式刷头具有强大的集成式边缘清洁能力
- 17 无需使用工具即可更换刷子、扫帚和吸水扒
- 18 电力传动装置由电子控制，防护等级达到IP55，清洁方便，运行可靠

清洁更为高效

DustGuard™



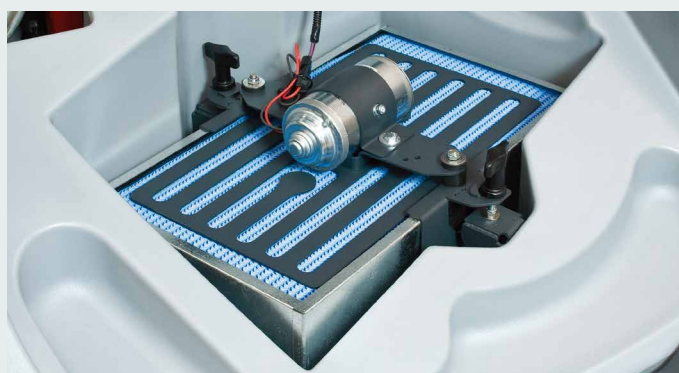
DustGuard™技术已被证明可以减少空气中因侧扫而产生的粉尘。采用超细的尘雾，可抑制扬尘

EcoFlex™系统



EcoFlex™系统带有可互换的双洗涤剂盒，您可以加入自己喜欢的品牌洗涤剂

UltraWeb®纳米过滤器



大容量的Donaldson PowerCore® UltraWeb®合成滤料纳米过滤器带有变频振尘器，达到MERV13级。相比传统的折叠过滤器，该过滤器寿命更长，在更紧凑的空间内具有优异的容尘/容垢能力，控尘性能更高

HYBRID 技术



CS7010具有无与伦比的性能，同时运用先进高效的电动驱动技术，可取代功耗大、维护要求高的液压系统

操作直观的控制面板



直观的控制装置采用OneTouch™操作技术，缩短培训时间，提高生产效率，带来更持久的清洁效果

SmartFlow™



SmartFlow™采用水和化学品，可随着机器的速度调整清水流量。倾倒与加注循环次数更少，生产效率更高

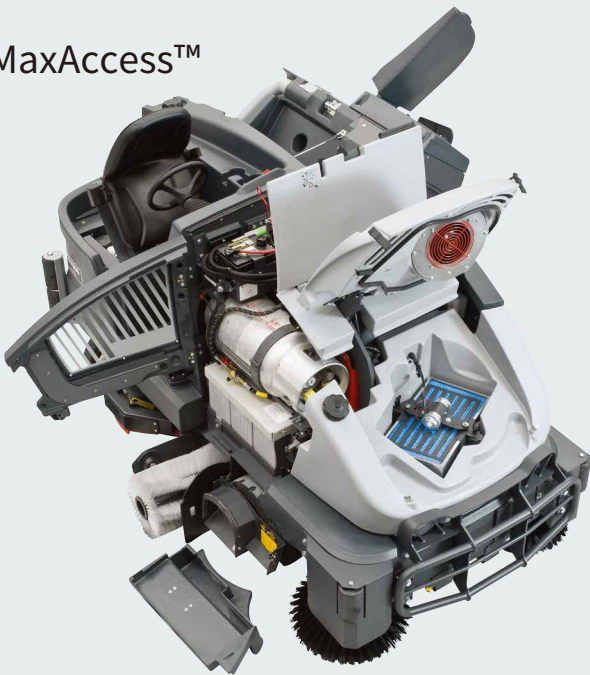
清洁更简单

枢轴式清洁甲板



可收缩的偏置式圆盘刷头（长10cm）能增强边缘擦洗能力，并抵抗意外冲击造成的损坏

MaxAccess™



我们设计的CS7010可使操作人员迅速操作所有的关键系统，让检查和维护变得更轻松

清洁更安全

降低速度



转弯时可自动减速，提升了安全性，降低冲击损坏的风险

符合人体工程学的操作室



CS7010采用完全可调的座椅和倾斜的转向装置

Kubota
Power | Reliability

Kubota®工业发动机

- 结实耐用的工业级发动机设计，使用寿命超长
- 业内领先的静音操作
- 阀门组由齿轮驱动，无需使用同步齿形带或链子，提升可靠性并降低维护成本

技术规格

机种	CS7010 电动	CS7010 液化天然气/汽油混动	CS7010 柴油混动
配置	独立的前置干式清扫，具有控尘和后期清扫功能 电驱动装置用于所有扫地/擦洗功能 电驱动液压力装置，用于料斗上升/下降功能		
扫地系统			
扫地路径（采用双侧边刷）	154 cm - 完全覆盖吸水路径宽度		
主刷	90 cm x 31 cm		
每小时清扫覆盖率	13,600 m ²		
防尘系统	10,7 m ² 大容量Donaldson PowerCore® UltraWeb®过滤器（带合成滤料）。变频自动过滤吸尘器		
料斗倾倒高度（最大）	152 cm		
料斗容量	198升 136 kg		
DustGuard™水箱容量 ¹	110升		
擦洗和恢复系统			
擦洗宽度和刷子	165 cm - 3 x 43 cm 圆盘		
每小时擦洗覆盖面积	11,000 m ²		
擦洗压力	三种擦洗压力设置，压力最高可达182千克		
污水/清水箱容量	285升/箱		
回收真空	双真空风扇电机，水位达165 cm		
动力和推进系统			
动力系统	电池：36 V/770 Ah	Kubota WG972: 3缸, 0.96升 30 hp (22.0 kW)	Kubota D1305 ³ : 3缸, 1.26升 29 hp (21.7 kW)
推进系统	变速无刷A/C驱动		
推进速度（可变）	行进 扫地/擦洗	8.9 km/h 5.6 km/h, 带超负荷能力	
运行时间	扫地/擦洗 ²	5.4小时（采用770 Ah电池） 液化石油气-5.5小时，采用14.5 kg油箱 汽油-5.9小时，采用35升油箱	15小时，采用35升油箱
爬坡能力	行驶@总重 擦洗/扫地	21%（12度） 17.6%（10度）	
尺寸/重量/声音/环境			
长度	262 cm		
宽度	165 cm		
高度	[150 cm] [208 cm标准护顶架] [201 cm低视野护顶架]		
最小转弯半径	264 cm		
重量：GWW	2,593 kg	2,121 kg	2,058 kg
空	2,124 kg	1,649 kg	1,593 kg
声级（IEC60335-2-72）	72 dB(A)	82 dB(A)	81 dB(A)
防水等级	所有电动电机和执行器的等级均为IP55，可用于水洗。		

规格如有变更，恕不另行通知。



¹ DustGuard™可选

² 采用低速擦洗和扫地模式在光滑地面上以正常速度运行时测得的运行时间（实际结果视具体应用而定）

³ 符合40 CFR 1039.625的EPA排放标准

照片中的CS7010机型可能含有可选配件

力奇先进清洁设备（上海）有限公司

中国总部地址：上海市莘庄工业区银都路4189号

全球网址：www.nilfisk.com

中文网址：www.nilfisk.cn

邮编：201108

市场热线：400-080-3200

售后热线：400-880-5900

邮箱：marketingchina@nilfisk.com

邮箱：service.shanghai@nilfisk.com