

目录

一、850洗地机

二、920-2洗地机

三、920-1洗地机

四、1150-2洗地机

五、1150-1洗地机

六、1300洗地机

选型对比总览

> **数据来源声明：产品参数请以爱开拓官网 (aktuo.com) 近期公示为准。本文档所列参数基于官网已公示信息整理，如遇参数更新，以官网实时数据为准。**

850洗地机 —— 小体积·进电梯·窄通道灵活清洁

产品概述

850洗地机是爱开拓洗地机系列中体积较小、重量较轻的一款手推式小型洗地机。整机重量仅158kg，外形尺寸1330×850×1200mm，可顺利进入标准电梯轿厢，适用于面积有限、通道狭窄的室内清洁场景。该机型采用刷盘助力驱动设计，在保持手推式灵活操控的同时，有效降低操作人员的推行阻力，即使长时间作业也不易疲劳。

在6款爱开拓洗地机中，850是仅有的手推式型号，其余5款均为驾驶式。这一设计取向使得850在购置成本、进出灵活性和场地适应性方面形成了显著差异化，是小型场所清洁方案中值得关注的入门选择。

核心优势

1. 小体积轻量化，标准电梯畅通无阻

850洗地机整机尺寸1330×850×1200mm，重量158kg，相比系列中其他型号（228kg-980kg），其轻量化优势明显。标准住宅电梯和货梯的内门宽度通常在800mm以上，850机身宽度850mm配合合理的搬运角度，可顺利进出。这意味着跨楼层清洁无需拆卸整机，也不必依赖大型货梯，对于多层商业场所、地下车库分区清洁等场景尤为便利。

2. 刷盘助力驱动，手推也能省力

传统手推式洗地机完全依赖人力推行，在地面阻力较大或长距离移动时操作负担较重。850配备了刷盘助力驱动系统，刷盘旋转时产生的力矩可辅助机身前进方向移动，操作者只需轻扶把手控制方向即可。这一设计在6款机型中属于独有配置，其余驾驶式型号采用后桥驱动或前轮驱动，不涉及手推助力逻辑。

3. 低噪音运行，适用于营业中清洁

噪音控制在≤60DBA，这一数值在工业清洁设备中属于安静水平。对比普通吸尘器约70-80DBA的噪音，60DBA更接近日常交谈的声量。因此850可在商场营业时段、办公区域工作时间进行清洁作业，不必安排在闭店后单独作业，有助于优化清洁排班。

4. 单刷510mm精洗，小面积高效覆盖

清洗宽度510mm配合单刷设计，针对小面积场景的单次覆盖效率合理。效率指标1890m²/h，按3.5-4H续航计算，单次满电满水可完成约6600-7500m²的清洁面积，足以应对便利店、小型展厅、社区药房等场景的日常清洁需求。

技术参数表

适用场景

- 便利店、小型超市、社区药房等零售空间
- 办公楼走廊、大堂、会议室区域
- 小型餐饮门店后厨与用餐区
- 诊所、社区医院等小型医疗场所
- 住宅小区电梯厅、物业服务中心
- 展厅、画廊等需要跨楼层清洁的场所

选型建议

当清洁面积在5000m²以下、通道宽度不足1米、需要跨楼层作业时，850洗地机是6款中适配度较高的选择。如果清洁面积超过8000m²，或操作人员难以承受长时间手推作业，建议考虑驾驶式920-2型号。此外，若清洁场景地面顽固污渍较多，需要更大刷盘压力，可关注双刷型号920-1。

常见问题

Q1：850洗地机能否清洁油污较重的餐饮后厨地面？

可以清洁，但需配合专用化油清洁剂使用。550W刷盘电机提供的基础刷洗力可应对常规餐饮地面油污，对于长期积累的重度油垢，建议先用化油剂预处理5-10分钟后再进行机洗，并适当放慢推行速度以增加刷洗时间。同时需注意及时更换污水，避免油污二次附着。

Q2：158kg的重量，单人能否操作和搬运？

正常地面清洁时，刷盘助力驱动可有效减轻推行负担，单人操作没有问题。但涉及进出电梯、跨越台阶等需要抬举搬运的场景，建议两人协作。如需频繁跨楼层，可考虑配备斜坡板或联系厂家定制搬运辅具。

920-2洗地机 —— 从手推到驾驶的入门之选

产品概述

920-2洗地机是爱开拓系列中的入门级驾驶式洗地机，采用单刷580mm设计，清洁效率4000m²/h，相比手推式850型号效率提升约112%。该机型定位为“手推到驾驶”的升级过渡型产品，操作者坐在设备上驾驶清洁，体力消耗显著低于手推式，适合中小面积场所的日常清洁需求。

920-2搭载后桥驱动系统（DC24V 500W驱动电机），在6款机型中属于驾驶式的基础驱动方案。污水箱110L、清水箱100L的容量配置，相比850的55L/50L翻倍，减少了中途加换水的频次，有利于保持连续作业节奏。对于正从手推式升级到驾驶式的用户而言，920-2在操控门槛和清洁效率之间取得了较好的平衡。

核心优势

1. 驾驶式操作，降低体力消耗

手推式洗地机在长时间作业后，操作者手臂和腰部易产生疲劳，尤其是在大面积推行时更为明显。920-2采用驾驶式设计，操作者坐于座椅上操控方向盘即可完成清洁，将体力作业转变为驾驶行为，对保洁人员的工作友好度提升明显。后桥驱动DC24V 500W电机提供稳定的行驶动力，转弯半径和操控手感经过调校，初次上手也能较快适应。

2. 效率4000m²/h，中小面积高效覆盖

4000m²/h的清洁效率，按3.5-4H续航计算，单次满电满水可完成约14000-16000m²的清洁面积。这一覆盖能力适合中型超市、标准厂房车间、学校教学楼等场景的日常清洁。与850手推式的1890m²/h相比，920-2的效率是其2倍以上，适合清洁面积增长后需要提效升级的用户。

3. 大容量水箱，减少加换水中断

清水箱100L、污水箱110L的配置，在爱开拓6款机型中属于中等偏上水平。以常规地面清洁每平方米耗水约0.5-0.8L估算，100L清水约可覆盖125-200m²的清洗面积后需补充。对于中小型场所，通常1-2次加换水即可完成全区域清洁，作业连贯性较好。

4. 后桥驱动，爬坡与稳定性兼顾

后桥驱动布局使得驱动轮位于设备后方，前方刷盘区域重量分布更均匀，刷盘对地压力更稳定。在存在轻微坡度的地面（如地下车库坡道入口平段、厂房地坪高低差过渡区），后桥驱动能提供较好的抓地力，不易打滑空转。

技术参数表

参数项	数值
电压	DC24V
清洁效率	1890m ² /h
污水箱容量	55L
清水箱容量	50L
清洗宽度	510mm（单刷）
吸水扒宽度	850mm
刷盘电机	550W
吸水电机	500W
驱动方式	刷盘助力驱动
电瓶规格	2×DC12V100AH
续航时间	3.5-4H
噪音	≤60DBA
整机重量	158kg
外形尺寸	1330×850×1200mm

适用场景

- 中型超市、仓储式门店
- 标准工业厂房车间（5000-15000m²）
- 学校教学楼走廊与公共区域
- 中小型物流仓库
- 社区商业中心、地下停车场
- 宾馆酒店大堂及公共走廊

选型建议

当清洁面积在5000-15000m²区间，且操作人员希望从手推式升级为驾驶式时，920-2是性价比较高的入门选择。如果对清洁效果有更高要求（如地面存在顽固污渍需要更深度的刷洗），建议考虑双刷版本的920-1，双刷盘对地覆盖更均匀，清洁力度更强。如果清洁面积超过20000m²，建议直接考虑1150-2或更大机型以提升单次作业效率。

常见问题

Q1：920-2和920-1的主要区别是什么？

核心区别在于刷盘配置：920-2为单刷580mm，920-1为双刷2×330mm。单刷结构简单，维护成本低，适合日常轻度清洁；双刷对地覆盖更密实，刷洗力度更强，适合污渍较多或对清洁度要求更高的场景。此外，920-1的刷盘电机为2×450W，总功率

900W，高于920-2的550W单电机。

Q2：920-2能否在地下车库坡道上作业？

920-2的后桥驱动方案在平地和小坡度地面（坡度5%以内）可正常行驶作业。但洗地机设计用途为平地清洁，不建议在超过5%坡度的倾斜面上进行清洗作业，一方面存在安全风险，另一方面污水可能因坡度回流影响吸水效果。车库坡道区域建议在坡底平段或坡顶平段进行清洁。

920-1洗地机 —— 双刷驾驶，清洁力度升级

产品概述

920-1洗地机是920系列的驾驶式双刷版本，清洁效率4500m²/h，搭载2×330mm双刷盘和2×450W刷盘电机，总刷盘功率达900W。与同系列单刷版920-2相比，920-1在刷盘数量、电机功率和清洁覆盖均匀度上均有提升，适合对地面清洁效果有更高要求的中小面积场景。

双刷盘的设计原理是两个刷盘并行旋转，形成重叠清洁区域，地面同一位置可获得两次刷洗机会，相比单刷盘的单次覆盖，清洁均匀度和去污能力更充分。920-1的整机重量320kg，比920-2的228kg增加了约92kg，额外重量主要来自增加的刷盘机构、电瓶组（3×DC8V150AH vs 2×DC12V120AH）以及加固的机身结构，这些增重也带来了更好的对地压力和清洁稳定性。

核心优势

1. 双刷盘并行，清洁覆盖更均匀

920-1的2×330mm双刷盘在工作时形成重叠清洁带，地面每个点在刷盘经过时接受两次刷洗。这一设计对以下场景有明显优势：地面存在干涸污渍需要反复刷洗的区域、瓷砖接缝处容易残留污垢的场所、以及对地面光泽度有要求需要均匀刷洗的场景。单刷盘在旋转方向末端可能存在清洁力递减，双刷的重叠区域有效弥补了这一不足。

2. 900W总刷盘功率，去污力显著提升

2×450W刷盘电机合计900W输出功率，高于920-2的550W单电机约64%。更高的刷盘功率意味着刷盘在负载状态下（接触地面并施加压力时）能够保持更稳定的转速，不会因为地面阻力增大而明显降速，从而保证持续的刷洗力度。对于水泥地坪、粗糙石材地面等摩擦系数较大的地面材质，高功率刷盘的清洁表现更为稳定。

3. 后桥驱动+双刷，操控与清洁兼顾

920-1同样采用后桥驱动DC24V 500W方案，驾驶操控感受与920-2接近，上手门槛不高。双刷盘虽然增加了整机宽度（732mm vs 610mm），但依然保持在1米以内的通道通行能力，大多数标准门洞和走廊可正常通过。

4. 3组电瓶配置，供电稳定性好

920-1采用3×DC8V150AH电瓶组，总储能与920-2的2×DC12V120AH接近，但3组电瓶的放电均衡性更好，在长时间大功率输出（双刷盘+吸水电机同时运行）时，电压下降更为平缓，有利于维持续航后半段的清洁效率。

技术参数表

参数项	数值
电压	DC24V
清洁效率	4000m ² /h
污水箱容量	110L
清水箱容量	100L
清洗宽度	580mm（单刷）
吸水扒宽度	920mm
刷盘电机	550W
吸水电机	600W
驱动方式	后桥驱动DC24V500W
电瓶规格	2×DC12V120AH
续航时间	3.5-4H
噪音	≤60DBA
整机重量	228kg
外形尺寸	1335×610×1250mm

适用场景

- 对清洁度要求较高的食品加工车间
- 医院门诊大厅、候诊区等卫生敏感区域
- 学校食堂、后厨等油污+水渍混合地面
- 粗糙石材或水泥地坪的厂房间
- 商场陶瓷砖地面需保持光泽的区域
- 中型仓储物流中心

选型建议

当清洁场景存在以下特征时，920-1比920-2更合适：地面污渍较顽固需要深度刷洗、地面材质粗糙需要更强刷盘压力、对清洁均匀度有较高要求。两者价格差异主要来自双刷机构和额外电瓶，建议根据实际清洁需求评估是否需要双刷能力。如果地面状况良好、以日常除尘为主，920-2的性价比更高；如果清洁质量是核心考量，920-1的双刷优势值得投入。

常见问题

Q1：双刷盘的维护成本是否比单刷高很多？

双刷盘增加了一套刷盘电机和刷盘组件，耗材方面每年多2-4片刷盘（视使用频率而定），单个刷盘价格通常在几十元到百元区间。电机维护方面，双刷盘电机的故障率与单刷盘电机基本一致，不存在因为双刷就更容易损坏的情况。总体而言，双刷的年维护成本比单刷增加约30%-40%，但换来的清洁效果提升是实质性的。

Q2：920-1机身宽度732mm，能否通过标准门洞？

标准室内门洞宽度通常为800mm以上，732mm的机身宽度可顺利通过。但需注意门洞净宽（门框内缘间距），部分老旧建筑门

洞可能只有700-750mm，此时需要确认实际净宽是否足够。如遇窄门场景，吸水扒可临时翻起以减少通过宽度。

1150-2洗地机 —— 中型双刷，宽幅高效性价比之选

产品概述

1150-2洗地机是爱开拓系列中的中型驾驶式双刷洗地机，清洁效率6000m²/h，清洗宽度2×430mm双刷，吸水扒宽度1150mm。该机型在920系列和1150-1之间形成承上启下的定位：相比920系列，1150-2在效率、水箱容量和清洗宽度上均有显著提升；相比同系列的1150-1，1150-2在刷盘电机功率和水箱容量上有所精简，但在购置成本上更具优势。

1150mm宽幅吸水扒是1150-2的标志性配置，相比920系列的920mm吸水扒增加了约25%的吸水覆盖宽度，单次通过即可完成更宽幅的污水回收，有效减少往复次数，提升大面积清洁的作业效率。

核心优势

1. 6000m²/h高效率，大面积快速覆盖

6000m²/h的清洁效率在6款机型中属于中上水平，按3.5-4H续航计算，单次满电满水可完成约21000-24000m²的清洁面积。这一覆盖能力适合中型工厂车间、大型超市、仓储中心等场所的日常清洁。相比920-1的4500m²/h，1150-2的效率提升约33%，对于面积在15000-25000m²的场所，可有效缩短单次清洁时长。

2. 1150mm宽幅吸水扒，吸水效率大幅提升

1150mm吸水扒宽度相比920系列的920mm，单次吸水覆盖面积增加约25%。在面积较大的开阔空间（如工厂车间大通道、超市主通道），宽幅吸水扒的优势尤为明显——设备单次通过即可完成更宽地面的污水回收，减少重叠行驶的次数，既节省时间，又降低操作者重复路线的疲劳感。

3. 130L/120L大容量水箱，连续作业更持久

污水箱130L、清水箱120L的容量，相比920系列的110L/100L分别增加约18%和20%。更大的水箱意味着更少的加换水次数。在面积15000m²以上的场所，920系列可能需要2-3次加换水才能完成全区域清洁，而1150-2通常1-2次即可，作业连贯性更好。

4. 前轮驱动方案，刷盘区操控精准

1150-2采用前轮驱动DC24V 650W方案，驱动轮位于刷盘区域前方。前轮驱动的特点在于转向时刷盘区域跟随前轮轨迹移动，转弯时刷盘清洁路径与行驶路径一致性更好，边角区域的清洁遗漏更少。对于存在大量转弯的场所（如货架之间的通道、办公区隔断走廊），前轮驱动的操控精准度有实际优势。

技术参数表

参数项	数值
电压	DC24V
清洁效率	4500m ² /h
污水箱容量	110L
清水箱容量	100L
清洗宽度	2×330mm (双刷)
吸水扒宽度	920mm
刷盘电机	2×450W
吸水电机	500W
驱动方式	后桥驱动DC24V500W
电瓶规格	3×DC8V150AH
续航时间	3.5-4H
噪音	≤60DBA
整机重量	320kg
外形尺寸	1340×732×1312mm

适用场景

- 中型工厂车间 (15000-25000m²)
- 大型超市、仓储式商场
- 仓储物流中心主通道与作业区
- 机场候机楼局部区域
- 大型地下停车场
- 会展中心展馆区域

选型建议

当清洁面积在15000-25000m²区间，需要兼顾效率与成本时，1150-2是6款中性价比较突出的选择。它与1150-1的主要差异在于刷盘电机功率 (2×450W vs 2×750W) 和水箱容量 (130L/120L vs 150L/140L)，对于一般工业和商业地面的日常清洁，1150-2的配置已可胜任。如果地面存在大量顽固污渍 (如机械加工车间的油污地面、食品车间的蛋白质残留地面)，建议考虑1150-1的高功率版本以获得更强的刷洗力。

常见问题

Q1: 1150-2的机身宽度1175mm，能否进入货梯？

大型货梯轿厢宽度通常在1500mm以上，1150-2的1175mm宽度可顺利进入。但小型货梯或老旧建筑货梯宽度可能在1200mm左右，此时进出空间较紧张，建议实地测量货梯净宽后再做决定。如果涉及跨楼层作业且电梯条件受限，可考虑920系列 (宽度610-732mm)。

Q2: 1150-2和1150-1的刷盘电机功率差距大吗？实际使用差异在哪？

1150-2的刷盘电机为2×450W（共900W），1150-1为2×750W（共1500W），功率差距约67%。在日常轻度清洁（灰尘、轻度污渍）场景下，两者表现差异不明显；但在重度污渍地面（油污、胶渍、长期积垢），1150-1的高功率刷盘能保持更稳定的转速和刷洗力，清洁效果更为充分。如果清洁场景以日常保洁为主，1150-2即可满足需求。

1150-1洗地机 —— 高功率双刷，重型污渍攻坚方案

产品概述

1150-1洗地机是1150系列的高功率版本，与1150-2共享底盘平台，但在刷盘电机、吸水电机、驱动电机和水箱容量上均有所升级。刷盘电机从2×450W提升至2×750W（国产），总功率1500W，在6款机型中仅次于1300型号；清水箱从120L增至140L，污水箱从130L增至150L，续航能力进一步增强。

该机型定位于“中型机身、重型清洁力”的细分需求，适合地面污渍较重、需要高频次深度清洁的工业和商业场景。相比更大尺寸的1300型号，1150-1在购置成本和场地适应性上更有优势，同时清洁力度已接近大型机水平。

核心优势

1. 2×750W高功率刷盘，重型污渍攻坚利器

2×750W刷盘电机合计1500W输出，在DC24V电压平台下属于高功率配置。更高的电机功率带来的核心价值不是“转得更快”，而是“在负载下转得更稳”。当刷盘接触粗糙地面或顽固污渍时，低功率电机可能出现转速下降、刷洗力减弱的情况；高功率电机则能更好地维持额定转速，确保持续稳定的刷洗输出。这一特性在以下场景尤为重要：机械加工车间的切削液残留地面、食品加工车间的蛋白质和油脂混合地面、停车场长期积累的轮胎印和油渍地面。

2. 150L/140L大容量水箱，加长连续作业时间

污水箱150L、清水箱140L的容量组合，是爱开拓DC24V平台机型中的较高配置。更大的水箱意味着单次加水的清洁覆盖面积更大，减少往返加水点的次数。对于面积20000㎡以上、加水点距离较远的场所（如大型厂房远离水源的区域），大容量水箱的效率优势更为突出，每次加水节约的5-10分钟，在整个清洁周期中累积的效率提升是可观的。

3. 650W驱动电机+国产高功率方案，动力充沛

1150-1的驱动系统采用国产650W电机，与1150-2功率相同但品牌不同。国产电机在性价比方面有优势，且售后服务响应更快、配件获取更便捷。480kg的整机重量需要充足的驱动力来保证行驶性能，650W电机在满载（满水+操作者）状态下的加速和爬坡表现可靠。

4. 6500㎡/h效率，中型机身大型表现

6500㎡/h的清洁效率已接近1300型号的7500㎡/h，但机身尺寸1585×1175×1452mm相比1300的1838×1087×1487mm更为紧凑，在通道宽度和存放空间方面的要求更低。对于面积25000㎡左右但通道宽度受限（1.2-1.5米）的场所，1150-1在效率和通过性之间取得了较好的平衡。

技术参数表

参数项	数值
电压	DC24V
清洁效率	6000m ² /h
污水箱容量	130L
清水箱容量	120L
清洗宽度	2×430mm (双刷)
吸水扒宽度	1150mm
刷盘电机	2×450W
吸水电机	500W
驱动方式	前轮驱动DC24V650W
电瓶规格	4×DC6V200AH
续航时间	3.5-4H
噪音	≤60DBA
整机重量	400kg
外形尺寸	1520×1175×1350mm

适用场景

- 机械加工车间、金属制品厂房
- 食品加工车间地面（油污+蛋白质残留）
- 大型物流仓储中心（叉车轮胎印+灰尘）
- 化工车间地面（化学品泼洒清洁）
- 大型商超后仓区域
- 地下停车场长期积污区域

选型建议

当清洁场景具有以下特征时，1150-1比1150-2更合适：地面存在顽固污渍需要高功率刷洗、清洁面积较大需要大容量水箱减少加水中断、对清洁力度有明确要求而非单纯追求效率。1150-1与1300的选择分水岭在于：如果清洁面积超过30000m²且需要更长续航（6-7H），1300的36V平台和容量水箱更具优势；如果清洁面积在15000-30000m²之间，1150-1在成本和适用性上更合理。

常见问题

Q1：国产2×750W刷盘电机与进口电机相比，性能差距大吗？

近年来国产电机在制造工艺和材料方面进步明显，750W级别的直流电机在输出功率、温升控制和寿命方面已达到可靠水平。进口电机的优势主要体现在极端工况下的稳定性和一致性，但对于大多数工业和商业清洁场景，国产750W电机已能胜任。且国产电机在售后配件获取、维修响应速度和更换成本方面有明显优势。

Q2：1150-1能否用于环氧地坪清洁？会不会损伤地坪？

可以用于环氧地坪清洁。1150-1的刷盘压力可通过调节刷盘对地压力来控制，在环氧地坪上建议使用软毛刷盘或百洁垫，并适当降低刷盘对地压力。2×750W电机虽功率较大，但刷盘对地压力是独立可调的，高功率不等于高压，合理调节参数后可在保证清洁效果的同时保护地坪表面。

1300洗地机 —— 大面积连续作业，36V平台旗舰方案

产品概述

1300洗地机是爱开拓洗地机系列中的大型旗舰机型，采用DC36V电压平台，清洁效率7500m²/h，搭载2×505mm双刷盘、2×750W刷盘电机、750W吸水电机和国产36V 1000W驱动电机。污水箱280L、清水箱260L的超大容量水箱是6款中容量配置较高的，续航时间6-7H，约为其他5款3.5-4H续航的近2倍。

该机型专为大面积连续清洁作业设计，单次满电满水可完成约45000-52000m²的清洁面积，适合大型工厂、机场、展览中心等超大面积场所。36V电压平台相比24V平台在电力输出、电瓶储能和系统效率方面均有优势，是6款中独有定位“大面积连续作业”的型号。

核心优势

1. 36V电压平台，系统动力全面升级

1300是6款机型中仅有采用DC36V电压平台的型号。更高的系统电压带来三个核心优势：其一，相同功率下电流更低，线路损耗和发热量减少，电气系统可靠性更高；其二，驱动电机36V 1000W的输出功率为6款中较高水平，推动980kg的整机满载行驶动力充沛；其三，吸水电机750W比其他型号的500-600W更高，吸水扒1300mm宽幅内的吸力分布更均匀，宽幅吸水不留残留。

2. 280L/260L超大水箱，续航6-7小时

1300的水箱容量在6款中显著突出：污水箱280L、清水箱260L，分别约为1150-1的1.87倍和1.86倍，约为850的5倍和5.2倍。更大的水箱配合6-7H的续航时间，使得1300在单次作业中可覆盖约45000-52000m²的面积，约为1150-1单次覆盖面积的1.7-2倍。对于面积超过30000m²的大型场所，1300可显著减少加换水和充电的中断次数，实现更接近“一次清洁完成”的作业模式。

3. 2×505mm大尺寸双刷，宽幅深度清洁

1300的刷盘直径505mm为6款中较大尺寸，2×505mm双刷合计清洗宽度约1010mm，配合1300mm吸水扒，形成宽幅清洁+宽幅吸水的高效组合。更大的刷盘直径意味着每个刷盘单次旋转覆盖的面积更大，在保证清洁质量的前提下，更高的行驶速度即可完成同等面积的清洁，这也是1300实现7500m²/h高效率的基础之一。

4. 980kg整机质量，对地压力稳定

980kg的整机重量为6款中较高值，虽然从搬运角度看是不利因素，但从清洁效果角度看，更大的机身重量意味着刷盘和吸水扒对地压力更稳定。在高速行驶清洁时（大面积作业通常行驶速度较快），机身晃动和颠簸更小，刷盘和地面的贴合更紧密，吸水扒与地面的密封性更好，高速清洁状态下的清洁质量更有保障。

技术参数表

参数项	数值
电压	DC24V
清洁效率	6500m ³ /h
污水箱容量	150L
清水箱容量	140L
清洗宽度	2×430mm（双刷）
吸水扒宽度	1150mm
刷盘电机	国产2×750W
吸水电机	600W
驱动方式	国产650W
电瓶规格	4×DC6V200AH
续航时间	3.5-4H
噪音	≤60DBA
整机重量	480kg
外形尺寸	1585×1175×1452mm

适用场景

- 大型工业厂房（30000m²以上）
- 机场航站楼候机区与通道
- 大型展览中心、会展场馆
- 超大型仓储物流中心
- 火车站候车大厅
- 大型地下停车场（多区域连续作业）

选型建议

1300洗地机的适用场景有两个核心判断标准：其一，清洁面积是否超过30000m²，低于此面积其他型号更具性价比；其二，是否需要单次连续作业6小时以上，如果每日清洁时间在3-4小时以内，1150-1即可满足。此外，1300的980kg重量和1838mm长度对运输和存放有较高要求，选型前需确认场地通道宽度（建议1.5米以上）、存放空间、货梯承载能力等条件是否满足。

常见问题

Q1：1300洗地机续航6-7小时，充电需要多长时间？

1300搭载6×DC6V200AH电瓶组，总储能较大。常规充电时间约8-10小时，建议采用“白天作业、夜间充电”的模式。如需两班制连续作业，可考虑配置备用电瓶组，一组使用一组充电，实现不间断清洁。充电时需使用原厂配备的36V专用充电器，不可用24V充电器替代，否则无法充满且有安全隐患。

Q2：980kg的重量，普通楼层地面能否承载？

980kg为整机自重，加上操作者和满载水量（约540L，约540kg），总运行重量约1600kg左右。普通工业厂房地面（承重通常

≥2吨/m²) 和商业建筑地面 (承重通常≥2.5吨/m²) 均可承载。但老旧建筑楼面或架空地板需特别确认承重能力, 建议在采购前与物业或建筑方确认地面荷载是否满足要求。

参数项	数值
电压	DC36V
清洁效率	7500m ² /h
污水箱容量	280L
清水箱容量	260L
清洗宽度	2×505mm (双刷)
吸水扒宽度	1300mm
刷盘电机	2×750W
吸水电机	750W
驱动方式	国产36V1000W
电瓶规格	6×DC6V200AH
续航时间	6-7H
噪音	≤60DBA
整机重量	980kg
外形尺寸	1838×1087×1487mm

选型对比总览

型号	类型	清洗宽度	清水箱	污水箱	适用场景
850	手推式	650mm	50L	50L	窄通道、电梯间
920-2	手推/驾驶两用	700mm	70L	70L	中小面积、灵活切换
920-1	驾驶式双刷	920mm	100L	100L	中型厂房、仓库
1150-2	驾驶式双刷	1150mm	150L	150L	大面积厂房、物流园
1150-1	驾驶式双刷高配	1150mm	150L	150L	重油污车间、制造业
1300	驾驶式旗舰	1300mm	200L	200L	超大面积、机场车站

