



防爆扫地机画册 **Ex**

Explosion-proof sweeper album

 宇晶峰 广东宇晶峰电器有限公司
Explosion-proof equipment manufacturers

● 地址：广东省东莞市望牛墩镇镇中路19号803室

● 邮箱：986627217@qq.com

● 网站：[HTTPS://WWW.YJFEX.COM/](https://www.yjfex.com/)

● 电话：400-106-0769

广东宇晶峰电器有限公司
Explosion-proof equipment manufacturers

公司简介 Company profile

广东宇晶峰电器有限公司专业从事生产防爆电器，我们公司技术力量雄厚，拥有一批专业技术人员和优秀的管理团队，专注于产品的设计研发、生产、销售。

公司研发的防爆系列产品领先于国内同类产品，防爆产品可以有效防止工具与工作物相互摩擦、撞击产生火花引爆气体，被广泛应用于石油、化工、矿山、航空、航天、采气、发电、储运制药、塑料、皮革等易燃易爆气体场所，确保，财产和人民生命安全，随时为客户提供迅速细致、真诚的服务。

公司在生产过程中按防爆标准建立质量保证体系，抓实物形态的质量管理，逐步形成了完善的质量保证体系，另外，公司还建立了完善可靠的售后服务保障体系，本着用户第一，顾客至上的原则指导公司的生产管理经营活动。



资质证书 Qualification certificate

Ex 防爆合格证



符合国家标准如下:

整机采用国际超弱电技术隔离本质安全型电路,经特殊工艺制造和防爆处理,产品的设计、制造严格按产品严格按照国家相关标准:

- ◆ GB/T3836.1-2021《爆炸性环境 第1部分:设备通用要求》
- ◆ GB/T3836.2-2021《爆炸性环境第2部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备》
- ◆ GB/T3836.4-2021《爆炸性环境 第4部分:由本质安全型“i”保护的的设备》
- ◆ GB/T3836.9-2021《爆炸性环境 第9部分:由浇封型“m”保护的的设备》
- ◆ GB/T3836.15-2017《爆炸性环境 第15部分:电气装置的设计、选型和安装》
- ◆ 防爆等级: Ex tb IIIC T130°C Db, 满足各种危险场所的防爆要求。

防爆电器设备厂家

易燃易爆场所防爆设备批发定制首选宇晶峰



防爆扫地机

产品特点

- 1、安全防爆:通过专业防爆设计和构造,采用特殊的非火花产生材料,如铜质元件或防静电材料,电气系统经过特殊处理,避免产生电火花。且配备高效过滤系统,防止易燃易爆颗粒扩散。此外,还具有好的接地措施,能及时导除静电。
- 2、清洁高效:配备高性能电机和耐磨刷头,可快速有效地清扫各类粉尘、碎屑等垃圾。同时,拥有强大的吸尘系统,能迅速将灰尘、烟雾等有害物质吸入废物收集箱。部分防爆扫地机还具备喷水雾化降尘功能,可减少扬尘。
- 3、操作简便:设备设计人性化,操作界面直观易懂,降低了工人的操作难度和劳动强度。一些扫地机还具有自动巡航功能,可实现无人值守的自动化清洁。另外,转弯半径小,设备行驶灵活,能在狭窄空间内作业。
- 4、适用范围广:不仅适用于平面地面的清洁,还可以应对斜坡等复杂地形。能在石油化工、冶金、纺织、食品、生物工程、制药、仓库、航天航空工程等爆炸性环境中使用。

防爆驾驶式扫地机产品图展示:

型号: EXDC-YJF-125/84SJ

清扫宽度: 1250mm

滚刷宽度: 550mm

尘箱容量: 100L

水箱容量: 60L

驱动电机: 800w

防爆标志: Ex tb IIIC T130° C Db

注: 不同产品型号规格不一样, 根据自己需求购买



► 防爆驾驶式扫地机产品图展示：

型号：EXDC-YJF-145/120SJ ►

清扫宽度：1450mm

滚刷宽度：600mm

尘箱容量：120L

防爆标志：Ex tb IIIC T130° C Db

注：不同产品型号规格不一样，根据自己需求购买



► 防爆驾驶式扫地机参数表：

型号	EXDC-YJF-125/84SJ	EXDC-YJF-145/120SJ	EXDC-YJF-155/130SJ
清扫宽度	1250mm	1450mm	1550mm
滚刷宽度	550mm	600mm	650mm
尘箱容量	100L	120L	220L
水箱容量	60L	30L	100L
驱动电机	800w	1200w	2200w
滚刷电机	700w	700w	800w
边刷电机	2×100w	2×100w	2×100w
清洁效率	8400平方米/小时	12000平方米/小时	13000平方米/小时
振尘电机	60w	60w	100w
吸尘电机	300w	550w	2×700w
电瓶配置	4×52AH	4×58AH	4×100AH
工作时间	2-3H	3-4H	4-5H
整机重量	356kg	498kg	590kg
机器尺寸	1500×1250×1320mm	1500×1450×1300mm	1930×1550×1450mm
防爆标志	Ex tb IIIC T130° C Db		

注：手工测量存在少许误差，具体数据以实际为准

► 防爆全封闭扫地机产品图展示：

型号：EXDC-YJF-200/160SF ►

清扫宽度：2000mm

滚刷宽度：800mm

尘箱容量：220L

防爆标志：Ex tb IIIC T130° C Db

注：不同产品型号规格不一样，根据自己需求购买



► 防爆全封闭扫地机参数表：

型号	EXDC-YJF-200/160SF	EXDC-YJF-190/250SF	EXDC-YJF-210/250SF
清扫宽度	2000mm	1950 - 2100mm	2100mm
滚刷宽度	800mm	800mm	800mm
尘箱容量	220L	220L	240L
水箱容量	100L	200L	120L
驱动电机	2200w	1800w	2200w
滚刷电机	1000w	1000w	1000w
边刷电机	4×100w	4×100w	4×100w
清洁效率	16000平方米/小时	25000平方米/小时	25000平方米/小时
振尘电机	2×100w	2×100w	2×100w
吸尘电机	2×700w	2×700w	2×700w
电瓶配置	4×100AH	6×150AH	8×200AH
工作时间	4-5H	5-6H	6-8H
整机重量	658kg	1100kg	1080kg
机器尺寸	2100×2000×1980mm	2400×2100×2100mm	2360×2100×2150mm
防爆标志	Ex tb IIIC T130° C Db		

注：手工测量存在少许误差，具体数据以实际为准

► 防爆全封闭扫地机产品图展示：

型号：EXDC-YJF-200/168SF ►

清扫宽度：2000mm

滚刷宽度：2x650mm

尘箱容量：700L

防爆标志：Ex tb IIIC T130° C Db

注：不同产品型号规格不一样，根据自己需求购买



► 防爆全封闭扫地机参数表：

型号	EXDC-YJF-210/250SF	EXDC-YJF-210/360SF	EXDC-YJF-200/168SF
清扫宽度	2100mm	1900-2100mm	2000mm
滚刷宽度	800mm	800mm	2x650mm
尘箱容量	240L	240L	700L
水箱容量	120L	200L	300L
驱动电机	2200w	5500w	9500w
滚刷电机	1000w	2x1200w	300w
边刷电机	4×100w	4×100w	380w
清洁效率	25000平方米/小时	36000平方米/小时	16800m2/小时
吸尘电机	2×100w	2×100w	2x200w
吸尘电机	2×700w	2×800w	5500w
电瓶配置	8×200AH	1×300AH锂电池	72v
工作时间	6-8H	5-6H	6-8H
整机重量	1080kg	1580kg	1990kg
机器尺寸	2360×2100×2150mm	3950×2050×2000mm	2960×1050×2150
防爆标志	Ex tb IIIC T130° C Db		

注：手工测量存在少许误差，具体数据以实际为准

► 防爆洗扫一体机产品图展示：

型号：EXDC-YJF-200/160SF ►

清扫宽度：2000mm

滚刷宽度：800mm

尘箱容量：220L

防爆标志：Ex tb IIIC T130° C Db

注：不同产品型号规格不一样，根据自己需求购买



► 防爆洗扫一体机参数表：

型号	EXDC-YJF-80/55XSY
清扫宽度	清扫模式 800mm/洗地模式 2*550mm
边刷宽度	500*2mm
刷盘电机	650*2w
主刷电机	800w
吸水电机	600*2w
水泵电机	300w
边刷电机/推杆电机	100*2w/100*3w
吸尘电机	100w
水箱容量	清水330L/污水355L
尘箱容量/吸水机宽度	80L/1450mm
蓄电池组	72V/200AH
后退驱动电机	4.8kw
机器尺寸	2850*1500*1580
整机重量	1515KG
防爆标志	Ex tb IIIC T130° C Db

注：手工测量存在少许误差，具体数据以实际为准