

气动防爆工业吸尘器

产品名称	气动防爆工业吸尘器
公司名称	上海博乐清洁设备有限公司
价格	3800.00/台
规格参数	品牌:博乐
公司地址	上海市闵行区莘庄工业区光华路598号
联系电话	021-57659215 15201888498

产品详情

气动防爆吸尘器 防静电防爆吸尘器 气动防爆吸尘器AIR-800EX

【气动防爆工业吸尘器产品特点】

- 1) 无须电源,以压缩空气为动力,有压缩空气的场所可替代电动吸尘器。
- 2) 配有防静电软管和配件,避免静电火花产生。
- 3) 无运转部件,无过热现象,可持续长时间工作,设备无需过多维护。
- 4) 大容量集尘桶,可吸尘、吸水,吸油污,粉末。
- 5) 噪音小,吸力强劲;可与生产线或生产设备配套使用。
- 6) 坚固的不锈钢桶体及金属车架在工业使用中有很好的抗撞击性和耐用性。
- 7) 采用前轮PU轮,后轮橡胶轮,脚轮坚固耐用,机器推动时静音效果好,能适用于环境恶劣的重工业场所。
- 8) 利用空气反吹原理,通过调节反吹阀的大小,更有效的清理过滤器上的残留物,使用效率加倍,并能使吸尘器一直保持强劲的吸力。
- 9) 工业化高强度滤网和配件,最大程度的降低使用成本。
- 10) 创新的设计,使维修及日常保养更易简便,更换过滤器和消音器只需60秒,而且不需要任何工具。

【气动防爆工业吸尘器使用特点及功能】

- 1) 干湿两用型工业吸尘器。
- 2) 清理金属打磨、抛光、切割时产生的金属碎屑及粉末。
- 3) 清理化工行业灌装液体时溢出的化学液体。
- 4) 清理机床、加工中心产生的铁屑及油污。
- 5) 清理纺织、塑料行业加工时产生的毛屑、塑料碎屑等物质。

【气动防爆工业吸尘器适用范围】

广泛适用于军工、制药、医药、机械制造、金属加工、食品加工、纺织、造船厂、冶金、喷涂车间、洗印厂、炼油厂、化工等行业、工业用。

【产品技术参数】

技术规格	单位	数值
真空吸力	毫巴	230
风量	升/分	4280
主过滤器	平方厘米	20000
容量	升	80
噪音	分贝	53
尺寸(长*宽*高)	毫米	680*720*1000
重量	公斤	30

【标准配件信息】

1. 40mm吸尘扒1个
2. 40mm吸水扒1个
3. 40mm圆毛刷1个
4. 40mm尖吸嘴1个
5. 40mm 2.5米软管1根
6. 40mm吸尘钢管1组(2根)
7. 消音过滤器2个

8. 高效过滤器1个

【气动防爆工业吸尘器工作原理】

压缩空气（通常为5.5 - 6.9BAR）经进气口,高速流过喷嘴,这股高速气流在入口处产生一低压区（真空），于是入口处的物料被高压气流吸入在圆桶的底部,而气流中夹杂的微小颗粒物通过圆桶顶部的过滤袋过滤,从而起到整理、清洁环境的作用。

【气动防爆工业吸尘器使用条件】

*气源管路压力：0.5-0.8Mpa

*气源管路气量：0.5-0.7m³/min

*气源管路直径：内径在12mm外径18mm

【气动防爆工业吸尘器故障解决】

*当吸尘机没有吸力时；

*检查吸尘机的进口是否堵塞；

*检查过滤是否堵塞，否则应及时清理或更换；

*检查液体是否吸满，如浮球堵塞吸口，及时倾倒液体；

*检查气源是否达到使用条件；

*检查消音器过滤器是否已堵塞，否则应更换；

【气动防爆工业吸尘器使用特别说明】

*气源管路压力确定，当关闭气阀时，压力表的显示值就是当前的气源管路压力；

*气源管路气量确定，当打开气阀，吸尘机工作时，压力表的显示值有连续的下降时，说明管路的气量不足；

*吸尘机真空度确定，当打开气阀，吸尘机工作时，吸入口全封闭时，吸尘机达到最大真空度；

*在使用过程中，属于正常消耗的部件有过滤器、浮球阀、消音过滤器、标准配件。

【气动防爆工业吸尘器重要提示】

*消音过滤器工作300小时，请予保养；

*高效过滤器工作50小时 请予保养；

*转动过滤器的同时，用压缩空气（压力不大于600Kpa）从内向外吹；

*保养6-8次，予以更换，消音过滤器严禁用油或水清洗；

*高效过滤器也可用清水洗净晒干再次使用

【保修原则】整机保修一年易损件除外。易损件包含：防静电软管、吸尘扒、高效过滤器。保修期外享受终身的免费技术咨询服务