

# 车间移动式工业吸尘器

产品名称	车间移动式工业吸尘器
公司名称	江苏柯尔森环保科技有限公司
价格	2200.00/台
规格参数	柯尔森:1.5KW
公司地址	新北区奔牛北工业园润园路65号
联系电话	0519-83123237 18068550076

## 产品详情

### 车间移动式工业吸尘器

一，车间移动式吸尘器【简单介绍】用于工业生产过程中收集废弃物、过滤和净化空气、进行环境清扫。大量用于纺织、化工、机械、医药等各个领域，可以预防一些职业病的危害以及提高生产效率。

工业集尘器用途:\*车间高层工作台、地面、地沟的清理 \*设备、电控柜内粉尘的清理\*  
铸造砂型型腔内浮砂清理 \*铸件机加工后铁屑的清理\*  
工件喷丸后钢砂的清理 \*打磨时粉尘的清理\*  
物料的回收 \*物料的提升\* 扬尘点的控制  
\*油水混合物的清理移动式工业吸尘器主要适用于：铝厂、碳素厂、铸造厂、机加工厂、耐火材料厂、卷烟厂、化工厂、电厂、粉体加工企业等。

工业集尘器优点：1.灵活方便，就地集尘，就地处理，能有效地保证空气的洁净度,产品新颖、美观、实用，性能稳定，使用维修方便，除尘效率大于百分之九十九点五。2.负压越高，吸力越强，吸尘口的口径越宽，则流量增加，相应的负压变小，吸力变小，通过选择合适的型号，可使负压保持在一个恒定的范围之内，以适应不同的物料的吸取和处理。

干式型系列工业集尘器产品是基于国外的外观设计及技术条件，开发设计的干式型工业吸尘器产品。本系列产品采用透浦式吸风机、或高压风机，。该产品具有结构简单、修理养护方便、移动操作灵活、工作稳定可靠等显著性能优点，而且造价相当低廉，是理想的环保设备。

### 高压强力吸尘器工作原理

除尘器的风机叶轮在电动机的高速驱动下，叶轮中的叶片不断对空气做功，使叶轮中的空气得到能量，并以极高的速度排出风机。同时风机前端吸尘部的空气不断地补充叶轮中的空气，致使吸尘部内形成瞬时真空，即在吸尘部内与外界大气压形成一个相当高的负压差。在此负压差作用下，吸嘴近处的垃圾与灰尘随气流进入吸尘器，在吸尘器内部经过过滤器，垃圾与灰尘留在储灰箱内，而空气经过滤后再排出吸尘器进入室内，至此完成了整个吸尘全过程。

## 材质与配置

过滤部分选择多重过滤：设计方面选择配置各种不同的材质过滤,和各种不同的过滤结构及方式,例如过滤器(低可达到0.1—0.3UM等)前置添加旋风分离器(用于固液分离)以提高过滤效果。箱体部分均采用足厚钣金材质：采用足厚的SPCC材质，保护风机的同时又坚固耐用。表面采用静电喷涂，美观耐用专为工业配备的收集箱：工业吸尘器均配备有大容量收集箱以适应于超多粉尘的工况，同时工业吸尘器设计的收集箱移动和倾倒均很方便。

## 高压强力吸尘器适用范围

广泛适用包装行业：在包装机械工作过程中，吸走各种碎屑；纺织行业：在纺织机械工作中，吸走各种纤维和碎布等；造纸行业：在纸品生产、切割过程中，清理各碎纸屑及灰尘；机加工行业：配套机床、磨床、同步吸走各种金属铁屑。适用范围：其独特的设计能够满足您特定的需求，可吸：铁钉、铁屑、金属品、木屑、钢珠，石子、沙粒、灰尘等，适用于五金、机械、汽车、电子、食品、化工、医药等各行业除尘、回收。可长时间72小时连续工作，是各工矿企业机台配套的理想产品。

## 工业粉尘吸尘器选购：

选购吸尘器当以质量可靠、功能使用、操作方便为参考依靠、除了要了解结构与功率外，还要考虑附加功能的多少，主要看以下六点：

- 1、吸尘器吸力大小（当你选择吸尘器时用在什么地方，主要吸什么，颗粒大的还是颗粒小的，吸尘器吸力是关键，说到吸力的话，可以考虑以下大吸力著称的与鑫高压风机）
- 2、吸尘器的容量大小（一般办公室所用的15升-30升，工业用的一般60升-80升，选择合适的容量）
- 3、清理灰尘是否方便：工业吸尘器的杂物一般分为两种。一，外式集尘指中央式；二，内式集尘桶式，根据不同的客户选用。
- 4、工业吸尘器的马达：（国产和进口）推荐进口。
- 5、电源装置：电源装置可分为（有线和无线）根据情况选择。

6、工业吸尘器的质量，除了产地，品牌外，从塑料件的外观也可大致判断产品的可信度。外观较差的产品，质量一般也较差。内在质量可以从电机噪音大小，空气吸力强弱等方面判断。检查时，还注意软管及接口是否漏气，附件及备用件是否齐全等。