

柯尔森磨床工业吸尘器

产品名称	柯尔森磨床工业吸尘器
公司名称	上海欧格尔环保科技有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	柯尔森:JL-2200
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢1层（注册地址）
联系电话	13347890076

产品详情

本款工业吸尘机依靠中压鼓风机大吸力的特性，加装隔离装置，通过管道将鼓风机与磨床工作平台相连，靠吸力吸附粉尘或碎屑，当通过隔离装置的细筛网过滤处理后，粉尘就会被收集到过滤集尘柜，另一出风口就会排出清新的空气！中国台湾全風集团大陆工厂是一家生产高、中、低压鼓风机及各种工业吸尘器的高新技术企业。机壳、叶轮选用高纯度铝合金，采用国内的（一体压铸）压铸而成，其产品特点：高密度、轻量化、耐高温、使用寿命周期长。

抛光打磨除尘工作台结构特点：

- 1、抽风工作台进风口处设置一导流板，用于防止含尘直接冲击滤芯，从而延长滤芯的使用寿命。
- 2、风机采用离心风机，具有，运行平稳等特点。
- 3、为了防止噪声污染，对风机采取降噪处理。
- 4、集工作台与除尘功能于一身，直接在产尘源头进行粉尘的。
- 5、结构紧凑，占地面积小，可双工位或多工位同时作业。
- 6、可根据用户所治理的粉尘性质选择过滤媒介，以满足不同性质粉尘的。
- 7、滤筒的使用寿命长，性能稳定，换方便。

- 8、工作台的底面、正面和上方均有吸风口，可控制粉尘的飞散。
- 9、配置新型低噪音风机，吸风量不变，而噪音低。可操作者的身心健康。
- 10、脉冲反吹式自动清灰，可设备始终处于良好工作状态。
- 11、抽屉式集尘箱，倒灰、方便。

粉尘收集设备除尘器的运行状态，可以由系统的压差、入口气体温度、主风机电机的电压、电流及其变化而判断出来。也就是根据这些测定值可以了解以下所列各项情况：

滤袋是否发生堵塞；

滤袋的清灰是否正常；

风量是否发生变化；

除尘设备是否发生粉尘搭积现象；

在清灰过程中是否发生粉尘泄漏现象；

滤袋上是否发生粉尘板结现象；

清灰机构是否发生故障；

粉体包装收尘器材质与配置：

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,例如高效过滤器(低可0.01—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。

柯尔森工业吸尘器优异的清灰性能；配备材质滤筒，过滤面积大，过滤精度高；具备更高效率、更高可靠性和更长寿命，更适合自动化线连续运行；过滤箱体为4.5mm厚碳钢板满焊成型，高密封性，高耐压；支撑结构为8mm~10mm厚型钢，经喷砂房和喷涂房，先喷砂后喷涂。过滤箱体和支撑结构分体式，方便运输。除尘器内部也进行处理，耐磨耐腐蚀；风机技术采用源自美国CML Northern品牌，符合AMCA标准，优异的性能曲线，静压高，轻松应对各种复杂管路；标配霍尼韦尔或西门子电机，电机和叶轮直连，稳定可靠，免维护；滤筒根据烟粉尘性质不同，分别采用奥斯龙纳米阻燃滤筒、唐纳森ULTRA WEB FR阻燃滤筒或日本东丽TORAY聚酯PTFE覆膜滤筒；滤筒表面风速（气布比）严格按照国标规定：0.8~1.2m/min进行配置，滤筒长期保持高效率运行；脉冲阀标配美国戈尔集团旗

下上海袋配品牌，也可选用高原或ASCO品牌脉冲阀，喷吹稳定有力；控制器：HENAI-C01，采用施耐德、ABB等电气元件，MOTORALA压差感应装置，具备多种清灰功能，对应远程控制；容易倾倒的可移动式大容量集尘桶；一体化的火花捕捉装置；结构紧凑，占地少，方便运输和安装；大幅降低维护频率和维护成本。打磨抛光除尘器的核心是采用了滤筒作为过滤原件，是集打磨台面与控制器于一体的设备。我公司所生产的打磨除尘工作台，淘汰了常规粗制滥造作坊式的落后生产工艺，引进了欧美除尘器厂家的先进设计理念及生产工艺。采用激光切割、数控机床加工、模具焊接、模块化制造、静电喷塑、积木式拼装，精工打造而成。性能品质跟与外资品牌产品可以媲美的特点。多年来，我们在满足国内用户需求的同时，也在不断开拓国外市场。

磨床工业吸尘器的使用：

烟尘通过风机产生的负压经排风口进入净化器，污染气流进入导流通道，大颗粒粉尘与导流板碰撞后，大颗粒粉尘在重力的作用下落入集灰抽屉，含细小颗粒的空气进入过滤室，由滤筒外表面穿过滤芯，粉尘被滤芯阻拦在其表面。被阻拦的粉尘在滤芯表面不断沉积，达到一定程度时，通过手动清灰机清洁滤芯，也可通过脉冲喷吹对滤筒进行清灰，使得沉积在滤芯表面上的粉尘颗粒在压缩空气的冲击下，脱离滤芯表面落入集尘抽屉中，使得整个滤芯表面都清洁，净化后的空气经风机排出。