

同帮8千风量焊接烟尘除尘器自带旱烟臂移动式除尘设备

产品名称	同帮8千风量焊接烟尘除尘器自带旱烟臂移动式除尘设备
公司名称	泊头市冀邦环保科技有限公司
价格	4800.00/台
规格参数	品牌:冀邦 型号:JB-8000 产地:河北
公司地址	泊头市洼里王镇赵白合村
联系电话	18931746513

产品详情

同帮8千风量焊接烟尘除尘器自带旱烟臂移动式除尘设备

移动式滤筒除尘器是一种体积小，除尘效率高的环保、净化设备，这种小型的滤筒除尘器一般是由一个滤筒或者两个滤筒组合而成的，如果使用的滤芯过多的话，除尘器的外形尺寸就偏大了，在移动起来就不方便了，滤筒器的滤芯材质以聚脂纤维布的居多。适合各种独立的产尘点，灵活方便，当场集尘，当场外理，能有效地保证空气的洁净度。基本结构由箱体，风机，滤筒，集尘器及微电脑控制部分等组成，含尘气体由风机经进风口(吸尘置)吸入箱体，经过滤筒进行过滤，粉尘颗粒被阻留在滤筒表面，过滤后的净化气体经出风口排出，整个除尘过滤过程是一个:重力、惯性力、碰撞、静电吸附，筛滤等综合效应的结果。

移动式滤筒除尘器采用标准褶皱滤芯，长纤维不织布制作，过滤精度3-5微米，回收效率高(高效夏膜聚酯滤筒过滤精度可达0.1-03微米)滤筒在滤筒除尘器设备中的布置很重要，滤筒可以重置在箱体的花板上，用螺栓固定，并有橡胶垫，下部分为过滤室，上部分为净气室，滤筒除了用螺栓固定外，更方便的方法是自动锁紧装置和橡胶装置。这两种方法对安装和维修都十分方便。

移动式滤筒除尘器适用范围:

移动式滤筒除尘器广泛应用于医药生物化工食品等行业(例如:压片机糖衣锅，混合机、粉碎机，稀粉机等工艺设备)的粉尘去除，以及机械加工，铸造，建材，陶瓷，装卸，矿山，冶金等其它行业的净化除尘。对一般比重小的、细微的金属切屑，铸造用砂的粉尘，水泥、石膏粉，炭粉，胶木粉，塑料粉等在一定范围内也均有良好的除尘效果。

移动式滤筒除尘器工作原理:

当含尘气体进入滤筒除尘器后，由于气流端面的突然扩大及气流的分布板的作用，气流中一部分颗粒粗大的尘粒在重力和惯性的作用下，沉降到灰斗，粒度细、密度小的尘粒进入过滤室，通过布朗扩散和纤维拦截等综合效应，使粉尘沉积在滤筒的滤料表面，净化后的气体进入净化室内，由出风口经风机排出，滤筒除尘器的阻力随着滤筒的表面积灰增加而变大，当阻力到一定的设定值时，PLC程序控制脉冲阀的启闭，当脉冲开启时，气包内的压缩空气通过文丘里管的扩充，均匀进入滤筒内部，在滤筒内部形成瞬间的正压，产生巨大振动，使沉积在滤料上的粉尘脱落，掉入灰斗内，收集的粉尘通过卸料阀排出到灰桶内。

移动式滤筒除尘器产品特点:

- 1、抽屉型、大风量、低噪音，各式工厂集尘用，用持续进行高效率集尘工作。
- 2、使用滤筒，增加了过滤面积，连细微粉尘都能吸入过滤室，可根据粉尘特征选用多种不同滤筒，采用整体型简单结构滤筒，易于更换，
- 3、清灰方式可配置手动脉冲，机械振动等方式，以保证过滤系统维系一个良好的压损状态。
- 4、利用脉冲定时器通过鼓风管自动喷出压缩空气，以吹掉过滤筒上的灰尘，并吸入周围的空气进行扩散，因而连细微灰尘都可吹落掉，脱灰效果

很好。

移动式滤筒除尘器用途:

- 1、电子，电气生产中的空气除尘
- 2、电子仪器组装和检查工序中的除尘
- 3、精密金属零件加工的空气除尘
- 4、传送带，链条，液压缸等驱动部件产生的粉尘收集
- 5、高性能胶片表面的除尘
- 6、下落的金属粉尘颗粒吸尘
- 7、喷漆工序之前的零件表面除尘

移动式滤筒除尘器滤芯更换说明:

当滤芯使用一段时间后，无论需要更换或移动，均须戴防护手套和面具。在机器控制面板报警后，提示我们要及时更换滤芯。

- 1、更换预过滤层打开机器上盖锁扣键，取出预过滤芯更换新的滤芯。注:旧预过滤芯经气吹清洁可短期使用。
- 2、更换主过滤层打开机器上盖锁扣键，取出主过滤芯更换新的滤芯。

我公司主要产品有布袋除尘器、单机除尘器、锅炉除尘器、旋风除尘器、木工除尘器、矿山除尘器、滤筒除尘器、行业除尘器、除尘布袋、除尘骨架、电磁脉冲阀、星型卸料器、输送设备、其它除尘配件、催化燃烧设备、光氧净化器、等离子净化器、活性炭吸附箱、喷淋塔等。我公司产品规格，性能完善，全部进行过工业优化设计，具有操作简便，故障率低以及外形美观等显著特点。也可根据用户需要进行非标设计及改造安装。