

风动力脉冲干式吸尘柜立式打磨柜吸尘打磨台

产品名称	风动力脉冲干式吸尘柜立式打磨柜吸尘打磨台
公司名称	济宁市九众机械设备有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:九众 名称:吸尘打磨台 产地:山东济宁
公司地址	山东省济宁市任城区李营工业园
联系电话	0537-7977773 15092691750

产品详情

风动力脉冲干式吸尘柜

脉冲干式粉尘处理器采用下抽上排内循环的工作方式。其设计原则是在满足生产工艺要求的前提下，主要从打磨工人的工作环境，设备的运行可靠，操作维修便利等几方面考虑，改善工作区的作业环境。含尘气体由进风口进入粉尘处理器箱体内，首先经过整流板，含尘气体均匀的分散到各滤筒四周，由于滤筒的多种效应作用，被阻止在滤筒外壁。净化后的气体通过滤筒经箱体出风口排出。随着使用时间的增长，滤筒表面吸附的粉尘逐渐增多，滤筒的透气性减弱，除尘器阻力不断增大。为了保证除尘器的阻力控制在限定的范围之内，由脉冲控制仪发出信号，循序打开脉冲电磁阀，使压缩空气由喷吹管各喷口喷射到对应滤筒，造成滤筒内瞬间气体膨胀，使积聚在滤筒外壁上的粉尘抖落，进入积灰箱。积灰箱采用推拉式结构，清灰过程快捷方便。上面设有卸灰板，保证灰尘全部集中到积灰箱。

过滤采用的中百褶式干式过滤纸，减少过喷和减低成本，维护方便，是理想的绿色环保型喷漆设备。

立式干式（滤芯）吸尘台工作原理：

根据空气动力学原理,采用外抽式将打磨的粉尘吸至滤芯表面，再通过自动反吹装置将粉尘反吹到粉尘箱内，便于清理。

干式除尘滤芯优点：

易于拆卸，材料特殊新颖，不易泄漏；材料全部是复合材料，特别能抗磨损

稳定性好，防止泄露发生，传统的布袋容易破裂或被钢筋挂破；

折叠式滤筒抗高温性能更好；

自洁式过滤器除尘滤芯连接形式适应各种不同的管口连接；

过滤面积是传统布袋的2-4倍，并可缩小除尘器的体积2-4倍，寿命也是传统布袋的4倍；

极佳的空气透气率，透气性能极佳，具有处理粉尘量大的能力；

结构特点：

设备出厂前已经过整体的装机试机，采用内循环方式，与传统的除尘器相比没有复杂的管道，安装时候设备摆放到位，只需稍微的检查和调试即可投入使用。由于没有排风管道，节省安装空间。

- 1、高适用性设计，除尘器可适应含尘气体性质的大范围波动，并可根据用户情况做适应性非标设计；
- 2、特殊的结构设计加上严格的滤料及零部件选用，可满足极为严格的环保要求，除尘器的排放可确保低于50mg每立方；
- 3、优化的进出风道设计，内部设置了气流均布装置，有利于均匀的气流分布；
- 4、防漏风设计，保证袋除尘器的漏风率降至最低；
- 5、全钢分体结构设计，便于设备的运输及安装，并保证设备的制度精度；
- 6、分室脉冲三状态清灰技术，保证最佳的清灰强度及效果；
- 7、除尘器停机自清系统，确保除尘器始终处于最佳工作状态；
- 8、独用的非线性均流静压喷管，确保喷次均匀；
- 9、长寿命设计，主体设备按照使用寿命10年以上进行设计制造；
- 10、低运行费用，优化的工艺参数设计，有利于除尘器低阻高效稳定运行，降低系能耗，同时有效减轻了滤料的损耗及维护工作；
- 11、采用高品质零部件，提高设备运行可靠性，减少维护工作；
- 12、全部采用高品质的滤料及附件，滤芯及附件滤芯平均寿命一般超过60个月；
- 13、特殊灰斗设计，粉尘卸出无障碍。

九众 创新 值得

品质 生产 信赖

厂址：山东济宁任城区李营工业园

销售热线:150-9269-1750

咨询QQ：2715966603