

木工除尘器

产品名称	木工除尘器
公司名称	河北泰合环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	泰合环保:布袋除尘器 河北泊头:脉冲除尘器
公司地址	河北省沧州市泊头
联系电话	0317-4641558 13933985552

产品详情

木工除尘器

[木工除尘器](#)

在生产中产生的粉尘被吸尘风管道收集后，经调节蝶阀、进风管进入CD型长袋低压袋式脉冲除尘器，粉尘被阻留在滤袋外，干净的气体经滤袋、引风机、烟囱达标排放至大气。

[木工除尘器](#)使用范围：

木工除尘器是泰合公司专门针对家具厂、地板厂、木门厂木工加工车间木门厂在木材切削、板料的表面加工、砂光、齐边等操作过程中会产生大量木屑和木粉，所有木工机械在生产加工过程中所产生的木屑粉尘集中吸附处理回收的除尘设备。

设备工作流程：

(1该设备采用负压式风机作为吸附动力，脉冲式布袋过滤器作为分离系统自动控制。灰仓配备防爆门、和感应式自动喷淋消防系统来提高木工中央除尘设备的安全性。由分流控制阀控制排出洁净气体的回流方向或由回风设备再将洁净的空气回流至车间内。变频控制器分为手动变频和自动变频，可自由调节除尘设备在工作中的使用功率达到节能的目的。主管道由螺旋管道拼接而成，中间设有观察检修口，内面保持光滑减少阻力防止积灰。连接木工机械除尘口的为PVC软管设计（也可悬浮），使用方便吸附效率可达百分之九十八以上。

(2 [木工除尘器](#)

在生产中产生的粉尘被吸尘风管道收集后，经调节蝶阀、进风管进入CD型长袋低压袋式脉冲除尘器，粉尘被阻留在滤袋外，干净的气体经滤袋、引风机、烟囱达标排放至大气。除尘器收集的粉尘埋经刮板输灰机输送至料仓，通过料仓卸料口经锯末压块机自动压块。木工除尘少不了三个装置，管道系统，风机系统，过滤系统。在这三个系统中，不同配置的结构和功能是不一样的，但是最基本的原理都是一样，

就像人带口罩一样。管道连接木工机械和过滤系统，风机工作使管道产生负压吸尘。其中最主要的是风机的配置和过滤布袋的性能。

(3风机的配置是根据生产车间机器的个数机排列方式计算，这需要专业的人员计算配置，使得每个机器的过滤接口的风量达到一致，才能有效的除尘。除尘过滤布袋要根据不同的环境选择，不同的木工车间产生的粉尘性质是不一样的。

木工除尘器特点：

(1袋式除尘器对净化含微米为亚微米数量级的粉尘粒子的气体效率较高，一般可达99%以上：

(2袋式除尘器

可以捕集多种干性粉尘，特别是高比电阻粉尘，采用袋式除尘器比用电除尘器的净化效率高很多；

(3含尘气体浓度在相当大的范围内变化对袋式除尘器的除尘次序和阻力影响不大；

(4袋式除尘器可设计制造出适应不同烟气量的含尘气体的处理要求，除尘器的处理烟气量可从几m³/h到几百万m³/h。

(5袋式除尘器也可做成小型的，安装在散尘设备上或散尘设备附近，也可以安装在车上做成移动式过滤器，这种小巧、灵活的袋式除尘器。

泰合环保设备的优点：

木器吸尘器除尘工艺最重要的技术经济指标有两点：投资费用少，二是运行费用低。前者是一次性的，后者是经常性的，其累积数可为前者的数倍甚至数十倍。而运行费用中又以电耗与易损件比例最大，因此，泰合专业合理的设计对降低运行费用尤为重要。

河北泰合环保设备有限公司

可为各种板材和各类木工机械量身定制，根据不同性质的粉尘，配置不同的过滤材料和螺旋管道，满足不同用户需求。

泰合诚挚欢迎四海宾朋的光临！我们将为您提供优质的产品、合理的价格、周到的服务。更多资讯<http://www.taihehb.com>

联系人：张经理手机：13933985552电话：0317-4641558传真：0317-4643387Q

Q：809562832邮箱：taihehb@163.com