

家具生产厂家脉冲布袋除尘器，小型木工集尘设备

产品名称	家具生产厂家脉冲布袋除尘器，小型木工集尘设备
公司名称	佛山市顺德区勒流凯通机电设备制造厂
价格	1860.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:迈世 型号:13928566670
公司地址	广东佛山市顺德区富安工业区3号
联系电话	86 0757 63832948 13425896451

产品详情

大型中央集尘器构造 由吸尘器主机、吸尘管道、吸尘插口、吸尘组件组成。吸尘主机置于室外或建筑物的机房、阳台、车库、设备间内。主机通过嵌至墙里的吸尘管道与每个房间的吸尘插口相连接，连接在墙外只留如普通电源插座大小的吸尘插口，在进行清洁工作时将一根较长的软管插入吸尘插口，灰尘、纸屑、烟头、杂物及有害气体通过严格密封真空管道，将灰尘吸到吸尘器主机的垃圾袋中。任何人、任何时间都可以进行全部或局部清洁，操作简单、方便，避免了灰尘带来的二次污染及噪音的污染，最大程度确保了最清洁的室内环境。车间粉尘解决的方法：家具厂抛光及磨砂处理系统除尘，车间工艺设备多，跨越面积大，故扬尘点造成的危害也大，是车间粉尘治理的重点。车间技术改造是通过自行设计分段实施，在生产过程中同步解决了车间的粉尘污染。处理工部的粉尘治理，使产品质量相应提高。同时企业的安全生产、劳动保护质量也有了保障。过去在操作者站立位置加风扇外鼓，以制止粉尘向操作者一侧逸出，这样就造成厂更大的粉尘源，使得车间局部大面积粉尘飞扬，。在处理工部技术改造时，决定对此工部作为重点进行治理，使之达到环保要求。除尘的总阻力包括排风罩的人口阻力、风管及其部件的摩擦阻力和局部阻力以及净化设备的阻力三个部分，而风管的总阻力损失是按系统中最远一个吸尘点或阻力最大的一个环路的各段风管阻力相加而求得。摩擦阻力的局部阻力可按各管段的风量和选择的风速按有关图表确定管径得出。当除尘系统各并联支管之间的阻力差值超过10%时，可采用调整管径，增加风管长度和增加局部阻力来达到平衡。除尘系统各段风量的总排风量，一般应按该段各排风点同时工作考虑，当有的排风点不同时工作而且排风量较大时，计算各段风管的总排风量时，可按该段同时工作的排风点计算排风量。如系统需用总风量为9000m³/h，即使再增加各非同时工作排风量的15%—20%和袋式除尘器及风量的5%—10%亦能满足风量要求、在各间歇排风点的支管上装设蝶阀，以调节设备不同时工作时，关闭间歇设备的排风口。吸尘口设在密闭罩的上部近顶处，为防止较大排风量将粉料吸走，另将螺旋输送机输送的粉料采用布袋联接引至混砂机碾轮高处。经以上措施，该系统除尘效果达到理想状态。一次性投入少，安装维修简便。如一台双头+400mm砂轮机，除尘系统设计时按二台双头砂轮机布置。布袋除尘器选用90m布袋除尘器，风机选用4—72—II，5a风机，电机为7.5kw，风量为7950m³/h—14720m³/h，风压3.24kpa—2.24kpa，由于此处粉尘颗粒较大且粉尘中含有大量磨削下的金属颗粒，此系统采用双级除尘，即布袋除尘器前加一级xlpii.5型旋风惰性除尘器。此系统主吸风管为50rain，采用渐缩管形式，即为,1,455—4,325—4,255—4,200(rain)。,1,455rain变径三通分路分为20mm，4,320rain再分为4,250rilln和,1,200mill两种，4,250mill处通qh8侧吸罩以控制滚筒滚动工作时逸出

的粉尘，4,200mm变径通至q118本身所带吸尘器。至双头砂轮机的三通分路分别在25rain和55rain的渐缩处，三通分路管径4,200rain再分4,130rain两路至砂轮封闭式吸尘罩，在三通分路前加4,200toni蝶阀以控制调节风量。此除尘系统粉尘较其他除尘器不同，风管选用铁板要厚一些。车间的粉尘治理十分复杂，这里只是列举了一部分的治理方法，可能还有很多的方面没的提到，这里就不一一列举了，如果了解更多的除尘方面的知识，公司提供了众多的专业的除尘知识，欢迎来电来人咨询各类工业除尘设计方案

本产品的加工定制是是，品牌是迈世，型号是13928566670，占地面积是10（m²），适用生产工序是中央吸尘，输送介质是粉尘，日产量是10（台/24h），保修期是1（年），售后服务地是佛山市顺德德区富安工业区，规格是定制，家具厂是专业除尘