

蓝科供应24袋小型单机设备（MC-24）现货批发

产品名称	蓝科供应24袋小型单机设备（MC-24）现货批发
公司名称	泊头市蓝科环保设备厂
价格	5000.00/台
规格参数	除尘效率:99 处理风量:3000 适合温度:120-280 ° c
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡杨屯村
联系电话	13831742594 13731737693

产品详情

14.蓝科供应24袋小型单机设备（MC-24）收尘器现货优惠

24袋单机小型除尘器脉冲清灰收集粉尘效果好

24袋单机MC小型除尘器在我们日常生活当中可以说是随处可见，小型单机除尘器就是其中的一种比较常见的除尘设备，这种设备在制作工艺和设计的原理上面都是有比较独特的，在实际当中的应用效果也是非常好的。

虽然收尘器的规格大小不同，但收尘器的数量多在40台以上，其中绝大多数是袋式收尘器。现在由于袋收尘技术迅速发展，特别是新型滤料的不断涌现，使得以往窑尾和冷却机收尘习惯多采用电收尘器的也有逐步改用袋收尘器的趋势。所以现在新建的大型干法水泥厂，生产线上的扬尘点全部采用袋收尘器的并不罕见，而且所采用袋收尘器的类型几乎全是脉冲清灰式。

MC24袋单机收尘器结构主要有以下部分组成：

- （1）箱体：包括袋室、预收尘室、净气室、多孔板、滤袋、滤袋骨架、检修门。箱体设计耐压5000Pa。
- （2）出风系统：包括风机、风机配用电机。
- （3）喷吹系统：主气管、喷吹管、脉冲阀、控制仪。
- （4）进气的排灰部分有两种形式：一种为标准带灰斗式，另一种为敞开法兰式。

MC24袋单机收尘器技术特点

1、采用脉冲喷吹清灰技术，清灰能力强，除尘效率高，排放浓度低，漏风率小，能耗少，钢耗少，占地

面积少，运行稳定可靠，经济效益好。适用于冶金、建材、机械、化工、电力、轻工行业的烟气除尘。

2、箱体采用气密性设计，密封性好，检查门用优良的密封材料，制作过程中以煤油检漏，漏风率很低。

3、进、出口风道布置紧凑，气流阻力小。

4、采用分室停风脉冲喷吹清灰，清灰周期长，消耗低，可成倍提高滤袋与阀片的寿命。

5、可实现不停机换袋，检修不影响设备正常运行。6、采用上部抽袋方式，改善了换袋的操作运行。布袋除尘器的工作机理是含尘烟气通过过滤材料，尘粒被过滤下来，过滤材料捕集粗粒粉尘主要靠惯性碰撞作用，捕集细粒粉尘主要靠扩散和筛分作用。

24袋单机布袋除尘器技术参数：

处理风量：1500-2400m³/h，过滤面积：24m²，设备阻力：《1200Pa，入口浓度：《200g/m³，出口浓度《50mg/Nm³，入口温度《120度，气源压力：0.5-0.7Mpa，耗气量：0.15m³/min，风机型号：CQ19-J,风机电机：Y90L-2，2.2Kw。

MC24袋单机收尘器安装及维护：

1、为了运输方便，本型号除尘器分成两大部分，安装处应加橡胶垫，连接螺栓均匀拧紧，以保证除尘器具有良好的严密性。控制仪、控制阀、滤袋U型压力计等部件、安装前均匀应加以清理。

2、控制仪表安装接于220伏电源上，开动开关，按数字显示的顺序启动每一个电磁阀（注电磁阀为220V）。

3、滤袋安装时注意不要划破，要检查框架是否完好，如有损坏要及时修好，磨掉毛刺方可安装，否则会影响除尘效果，滤袋绒面朝外装好后，上口翻边在天花板上面的铝短管上，用卡带扎紧。

4、本除尘器初次运转前，应对脉冲喷吹系统进行检查，确认无误方可运行。

5、运转前，应对减速机，轴承的传动部位加注润滑油，减速机注HJ-30号润滑机械油投入运行后，也需定期注油与排污换油工作。

6、破损滤袋更换要及时，如发现排出口冒灰，表明已有滤袋破损，这时要先停风机打开上盖，查出破损滤袋进行更换。

7、U型压力计是反应除尘器阻力的指示阻力一般应为80-100毫米水柱。脉冲除尘器气包及气源的空气过滤器每班要排污一次，过滤器一般3-6个月要清洗一次壳体及板金结构件每年要定期涂漆。

MC24袋单机收尘器，又称小型除尘器。适合中小企业用户使用较多。木业粉尘、铸造车间、矿粉筛选、料仓输送等粉尘收集选用除尘器厂家-泊头市蓝科环保设备厂