

水泥仓顶除尘器 单机除尘设备

产品名称	水泥仓顶除尘器 单机除尘设备
公司名称	泊头市龙泰设备环保有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:龙泰 类型:袋式除尘器 除尘效率:99.9%
公司地址	泊头市四营乡穆村
联系电话	13731740012

产品详情

单机仓顶除尘器是为水泥厂库顶、库底、皮带输送及局部尘源而设计的。也可以用于其它行业的局部尘源除尘用。水泥仓顶单机除尘器具有体积小、处理风量大、结构紧凑、使用方便稳定等优点，从除尘器上下来的粉尘可直接排入仓内，亦可直接落在皮带上。含尘气体由除尘器下部进入除尘器，经滤袋过滤后，清洁空气收引风机排出，除尘器工作一段时间后，除尘器滤袋上的粉尘逐渐增多致使滤袋阻力上升，需要进行清灰，清灰完毕后，除尘器又正常进行工作。

水泥仓顶除尘器采用脉冲喷吹的清灰方式，具有清灰效果不错、处理风量大、滤袋寿命长、维修工作量小、运行稳定等优点。气流组织合理，采用顺进气流，顺流过滤，使粉尘在过滤状态时同时具有凝聚沉降作用，减少布袋负荷和喷吹频率。滤袋口采用弹性胀圈密封，严密性好，拆装方便。滤袋框架采用电阻焊，外表光滑无焊痕，既解决了滤袋与框架磨损现象，滤袋使用寿命长。广泛用于冶金、建材、机械、化工、矿山等各种工况企业的粉尘除尘净化。

水泥仓顶除尘器工作原理：

水泥仓顶单机除尘器是法兰焊接和粉料容器焊接，起到仓顶除尘作用，当水泥厂仓顶除尘器内灰尘通过，过滤袋时底部的粗颗粒由本身的重力沉降下来，掉进了灰仓，过滤各种各样的微小尘埃吸附在滤袋上，随着时间的增长，多的产品厚，脉冲布袋仓顶除尘器，过滤阻力增加，大量的气体处理，为了使脉冲除尘器袋仓库前经常保持的工作状态，使压力损失在范围内，吸附袋子外面的墙需要除尘。这时脉冲布袋仓顶除尘器，清灰过程由控制器根据要求每个电磁脉冲阀发出指令，急剧滤袋在一瞬间实现膨胀收缩击落废料灰块，在这个除尘过程过滤器的压力损失不透气性恢复，这是一个脉冲布袋仓顶除尘器。

水泥仓顶单机除尘器的安装过程：

1、除尘器设备起吊时，应注意避免碰损箱体及配件。灌顶孔径 小于除尘器。并焊接在储灰灌顶。

- 2、接通引风机。
- 3、接通空气压缩机，并将软连接，连接到除尘器储气罐。
- 4、安装前对除尘器各部件进行全部检查，零部件是否完好多样，如发现缺少，损坏或变形者，要修整补齐后方可安装。
- 5、除尘器各法兰之间应嵌入密封填料才能拧紧螺栓，确定箱体密封稳定，防止漏气。
- 6、滤筒安装时垂直于固定在除尘器内，安装紧凑，并固定住滤筒。
- 7、气包、电磁脉冲阀喷吹管的连接应稳定密封，不得有漏气现象。