

# 除尘器生产厂家HD型系列单机除尘器的除尘效率

产品名称	除尘器生产厂家HD型系列单机除尘器的除尘效率
公司名称	河北帝宸环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡黄屯村（注册地址）
联系电话	0317-5560097 13833761831

## 产品详情

### 简介

#### [HD系列单机除尘器](#)

是专为水泥厂库顶、库底、皮带输送及局部尘源除尘而设计的。HD系列单机除尘器也可以用于其它行业的局部尘源除尘用。具有体积小处理风量大，结构紧凑，使用方便可靠等优点的小型单机除尘器，该单机除尘器具有不可替代的粉尘直接落入灰仓或皮带输送设备的特点。从HD系列单机除尘器上清除下来的粉尘可直接排除入仓内。亦可直接落在皮带上。含尘气体由除尘器下部进入除尘器，经除尘布袋过滤后，清洁空气由引风机排出。HD系列单机除尘器工作一段时间后，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，单机除尘器又正常进行工作。该除尘器采用自控清灰机构进行定时振打清灰或手控清灰机构人工停机后自动振打数十秒，使粘附在滤袋内表面的粉尘抖落下来。粉尘落入灰斗、抽屉或直接落到生产设备中。

HD系列单机除尘器有六种规格，分A、B、C三种，A种设灭门，B种设抽屉，C种既不设灭门也不带抽屉；下部加法根据要求直接配接在库顶、料仓、皮带运输转运处等扬尘设备上就地除尘，粉尘直接回收。该除尘器采用自控清灰机构进行定时振打清灰或手控清灰机构人工停机后自动振打数十秒，使粘附在滤袋内表面的粉尘抖落下来。粉尘落入灰斗、抽屉或直接落到生产设备中。

#### [HD型单机袋式除尘器的结构特点](#)

HD型单机袋式除尘器由风机、箱体及灰斗三部分组成，各部件安装在一个立式框架内，结构极为紧凑，各部件的结构特点如下。

风机部件选用通用标准风机，便于维修更换，并采用隔震设施，噪声小。

除尘布袋滤料选用208工业涤纶斜纹减绒布或729滤布制成的圆筒形滤袋，过滤效果好，使用寿命长。

清灰机构采用电动机带动连杆机构，使滤袋抖动而清除滤袋内表面粉尘的方法，其控制机构分手控和自控两种，自控是在风机连续工作时，清灰机构定时自动振打清灰。手动即风机停机清灰机构自动工作，数十秒后自动停机，亦可根据需要随时开动清灰机构(电机)振打清灰，清灰时间由用户自行调节时间继电器。

灰斗采用抽屉式和灰斗式两种结构，使其清除过滤粉尘时更方便。

更多信息请查询本公司网址<http://www.hbdichen.com> [河北帝宸环保科技有限公司](#)