

HD系列单机除尘器

产品名称	HD系列单机除尘器
公司名称	山西瑞洁环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	绛县里册南坡
联系电话	18735900151

产品详情

HD系列单机除尘器

是一种小型机械振打袋式除尘器，主要用于库顶、库底、皮带输送及局部尘源除尘，从机组上清除下来的粉尘可直接排入仓内，亦可直接落在皮带上，含尘气体由机体下部进入。经滤袋过滤后，清洁空气由引风机排出，设备工作一段时间后，滤袋上的粉尘逐渐增多致使滤袋阻力上升，需要进行消灭，消灭完毕后，机组又正常进行工作。

HD系列单机除尘器有六种规格，分A、B、C三种，A种没灰门，B种没抽屉，C种既不设灰门也不带抽屉；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机上就地除尘，粉尘直接回收。

HD型单机除尘器结构组成及特点：

HD型单机除尘器结构由风机、箱体及灰斗三个部件组成，各部件安装在一个立式框架内，结构为紧凑，各部件的结构特点如下：

1、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。

2、除尘滤袋选用涤纶滤布制成的圆筒形滤袋，过滤效果好，使用寿命长。

3、清灰机构是采用电动机带动连杆机构，使滤袋抖动而清除除尘滤袋内表面粉尘的方法，其控制装置分手控或自控两面三刀种，自控是在风机连续工作时间时，清灰机构定时自动振打清灰。手控即风机停机后清灰机构自动工作，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断电器。

4、灰斗采用抽屉式和灰斗式两种结构，清除粉尘十分方便。

HD型单机除尘器包括机架，电机，风机，电控箱，滤尘袋，门，振动电机，振动机构，落料斗，接尘斗，接尘门及滤尘架，机架包括上壳体和下壳体，电机及风机设于上壳体内，滤尘袋、落料斗及接尘斗设于下壳体内，滤尘架设于上壳体和下壳体之间，滤尘袋与滤尘架连接，在机架与滤尘架之间设有弹性密封垫，振动电机通过振动机构与滤尘架连接，下壳体一侧设置进风口，上壳体上方设置出风口，电机及振动电机分别与电控箱连接。

HD型单机除尘器分A、B、C三型，A型设灰门、B型设抽屉，C型既不设灰门也不带抽屉，下部加法兰根据用户要求直接配接在库顶、料仓、皮带运办机等扬尘设备上就地除尘，粉尘直接回收。