

HMC型单机除尘器的结构

产品名称	HMC型单机除尘器的结构
公司名称	泊头市乐迪环保机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国河北沧州泊头市洼里镇后八尺村
联系电话	18031702168 18031702168

产品详情

HMC型单机除尘器是一种小型袋式除尘器，它采用扁筒形除尘布袋，运行可靠，清灰方便，广泛应用于冶金、铸造、建材、化工等行业。HMC型单机除尘器是借鉴国外先进技术，对原有扁筒形除尘器进行了改进，使其清灰更彻底，达到清灰的目的。HMC型单机除尘器通过支腿支撑，安装在周围空气，并随着气流的波动而摆动，从而达到清灰的目的。

HMC型单机除尘器的结构：

HMC型单机除尘器主要由进风口、除尘布袋、橡胶条密封、灰斗、翻板阀、脉冲喷吹清灰装置、电控箱等组成。

HMC型单机除尘器工作原理：

HMC型单机除尘器含尘气体由进风口进入，经除尘布袋过滤，通过除尘布袋上的橡胶条密封，使含尘气体透过除尘布袋过滤作用，达到清灰的目的。脉冲喷吹清灰装置在除尘布袋上，使除尘布袋在瞬间急剧膨胀，并随着气流的波动而摆动，从而达到清灰的目的。

HMC型单机除尘器，除尘效率高，除尘布袋使用寿命长，运行稳定，操作非常简便，是脉冲布袋除尘器的升级产品，广泛应用于冶金、建材、化工等行业。

HMC型单机除尘器的特点：

- 1、HMC型单机除尘器清灰周期短、能耗低，延长滤袋寿命
- 2、滤袋口采用弹性涨圈，密封性能好，牢固。
- 3、除尘骨架减少了滤袋与骨架摩擦，方便卸袋。
- 4、进、出口风道布置紧凑，气流阻力小。
- 5、换除尘布袋时，先抽出骨架，滤袋掉入灰斗，由人孔处取出，换袋便捷。
- 6、喷吹装置加装了保护罩和盖板，除尘器可露天设置。