

# 石料厂布袋除尘器

产品名称	石料厂布袋除尘器
公司名称	泊头市蓝润环保设备厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡刘三番村（经营场所）
联系电话	18803178987

## 产品详情

石料厂布袋除尘器也叫碎石场布袋除尘器、砂石厂除尘器，适合各种不同类型的破碎机产生的微小颗粒，除尘效果高达99.7%。石料厂布袋除尘器具有处理能力大、工作稳定、净化效率高、维修工作量小等优点，是各大石料生产厂的除尘设备，广泛用于石料厂、矿山、冶金、建材、公路、铁路、水利、化工等多个行业。

石料厂布袋除尘器采用了设备配套的高压风机反吹清灰，不受使用场合气源条件的限制，易损件少，保护简便、运行靠得住、战胜了压缩空气脉冲清灰的弊病、反吹风作用距离大、可采用长滤袋、充分利用空间、占地面积小。采用梯型扁袋在圆筒体内布置，结构简单紧凑，过滤面积指标高。在反吹风作用下，梯形扁袋振幅大，只需一次振击，即可抖落积尘、有利于提高滤袋寿命。石料厂布袋除尘器用除尘器的阻力作为信号，可自动控制回转反吹清灰，视入口浓度崎岖，自动调整清灰周期。石料厂布袋除尘器上盖分为多块，可随意打开换袋、维护很是方便。石料厂布袋除尘器经几次设计后，入口浓度不必限制在15克/m<sup>3</sup>。即使150克/m<sup>3</sup>也不必增添旋风除尘器。石料厂布袋除尘器具有旋风除尘器的功能，但是不存在旋风除尘器的阻力。虽然本设备增添成本费用，售价不会提高。除严寒地区外，碎石场布袋除尘器可室外露天设置，不用建造除尘器间。

石料厂布袋除尘器是以压缩空气为清灰，利用脉冲喷吹机构在瞬间放出压缩空气，诱导数倍的二次空气高速射入滤袋，使滤袋急剧膨胀，依靠冲击振动和反吹气流而清灰的袋式收尘器。脉冲布袋除尘器净化效率高，处理气体能力大，性能稳定，操作方便、滤袋寿命长、维修工作量小等优点。而且从结构上和脉冲阀上进行改革，解决了露天安放和压缩空气压力低的问题。

石料厂布袋除尘器的结构：

- 1、上箱体：包括除尘器盖，旋转揭盖装置、清洁室、换袋入孔、观察孔、出气口。

2、中箱体：包括花板、滤袋、滤袋框架、滤袋导口、过滤室筒体、进气口、入孔门。

3、下箱体：包括定位支承架、灰斗、星形卸灰阀、支座。

4、反吹风清灰机构：包括旋臂、喷口、分圈反吹机构、循环风管、反吹风管、反吹风机、旋臂减速机构。

石料厂布袋除尘器的特点：

1、采用设备配套的高压风机反吹清灰，不受使用场合气源条件的限制，易损件少，维护简便、运行可靠；

2、圆筒拱顶的体形，受力均匀、抗爆性能好；

3、本设备上盖分为多块，可随意打开，换袋、维护非常方便。