

# 源创-颗粒去尘机

产品名称	源创-颗粒去尘机
公司名称	郑州源创机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市高新区长春路11号河南省大学科技园A座501室
联系电话	86-037167995028 13838047669

## 产品详情

颗粒去尘机是采用流化分散及气力分选原理对颗粒表面进行除尘的清洁装置。经颗粒去尘机清洗后，颗粒状物料中夹杂及表面粘附的粉尘被有效去处，物料清洁度大大提高，后续工序生产环境得以改善，同时增加了颗粒状物料与结合剂的结合强度，从而提高了所制产品的各项性能指标。该系统自备除尘器，在保护环境不受污染的同时，又回收了有用物料。与传统的水洗工艺相比，颗粒去尘机清洗颗粒状物料具有占地面积小，生产周期短，生产效率高，生产成本低，环保效果好等诸多优点。

颗粒去尘机结构及工作原理：颗粒去尘机由鼓风机、主机、旋风除尘器、滤筒除尘器、引风机及相应的引风管道等组成，其工作原理如下：设备正常工作时，物料由进料口进入主机后，因受到空气流的冲击、摩擦而充分分散，颗粒中夹杂及表面粘附的粉尘被气流带走，干净颗粒由出料口排出。粉尘随气流首先进入旋风除尘器，在旋风除尘器内大部分粉尘被收集，而少量细微粉随气流进入滤筒除尘器，并被阻于滤筒外表面，洁净气体由出风口排出；当滤筒表面灰层较厚时，控制仪开启喷吹系统，将滤筒外表面的粉尘吹下落入集尘室内，最后由放灰阀排出。

颗粒去尘机应用范围：

广泛适用于刚玉、碳化硅、铝氧粉、焦宝石等物料的颗粒清洁处理，适用于16-240目各粒度号，既可用于混合号，也可用于单一粒度号。

郑州源创机械设备有限公司

详情请咨询：马经理 138-3804-7669