

气旋式气流粉碎机厂家直销

产品名称	气旋式气流粉碎机厂家直销
公司名称	山东东矿贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县冶源镇申家石河村（注册地址）
联系电话	13792637863

产品详情

应用领域：广泛应用于化工、矿业、磨料、耐火材料、电池材料、冶金、建材、制药、陶瓷、食品、农药、饲料、新材料、环保等行业和各种干粉类物料的超细粉碎、打散及颗粒整形。

物料：硅微粉、碳酸钙、长石粉、氧化铝、铝矾土、高岭土、滑石、石墨等。

设备介绍：气旋式气流粉碎机是我公司自主产权研制开发的新型气流粉碎机，它的问世解决了气流粉碎机能耗高、产量低的缺点，是对喷式、流化床式气流粉碎机的更新换代产品，技术性能完全超过国内外同类产品。

突出优势：

相同的能耗，产量比普通气流粉碎机提高1倍。2、配置自分流分级系统，产品粒度分布窄，分级轮使用寿命比卧式、立式分级轮提高5~8倍。3、进料粒度范围大，最大进料粒度达5mm。4、不仅用于超细粉碎，兼具颗粒整形、颗粒打散功能。5、对易燃、易爆、易氧化的物料可用惰性气体作介质实现闭路粉碎，惰性气体循环使用，损耗极低。6、低温、无介质粉碎，尤其适合于低熔点、热敏性物料的超微粉碎。7、磨损极小，尤其适合于高硬度、高纯度物料的超细粉碎。8、设备结构紧凑，内外壁抛光，粉碎箱无存料，无死角，易清洗，符合GMP要求。9、负压生产，无粉尘污染，环境优良。10、自动控制，操作简单，运行稳定。

工作原理介绍：压缩空气经过冷却、过滤、干燥后，经喷嘴形成超音速气流射入旋转粉碎室，使物料呈流态化，在旋转粉碎室内，被加速的物料在数个喷嘴的喷射气流交汇点汇合，产生剧烈的碰撞、磨擦、剪切而达到颗粒的超细粉碎。粉碎后的物料被上升的气流输送至叶轮分级区内，在分级轮离心力和风机抽力的作用下，实现粗细粉的分离，粗粉根据自身的重力返回粉碎室继续粉碎，合格的细粉随气流进入旋风收集器，微细粉尘由袋式除尘器收集，净化的气体由引风机排出。