氧化铝超微超细粉专用粉碎机

产品名称	氧化铝超微超细粉专用粉碎机
公司名称	四川众金粉体设备有限公司
价格	230000.00/套
规格参数	四川众金粉体:ZJ-QLB 中国:四川绵阳 四川:超微超细
公司地址	四川省绵阳市安州区花荄工业园
联系电话	13035677792

产品详情

氧化铝专用粉碎机

工作原理：

ZJ系列再利用高速气流将物料加速至超音速使其在喷嘴的交汇处互相碰撞流化床气流粉碎机是利用多个相对布置的喷嘴形成高速气流，，达到超细粉碎的目的。被粉碎物料随上升气流进入分级机分级室，由于分级转子高速旋转，粒子既受到分级转子产生的离心力，又受到气流粘性作用产生的向心力，当粒子受到的离心力大于向心力，即分级粒径以上的粗粒子返回粉碎室继续冲击粉碎，细粒子随气流进旋风分离器、捕集器收集，气体由引风机排出。

ZJ系列流化床气流粉碎机是传统流化床式气流粉碎机、对喷式气流粉碎机、水平式气流粉碎机及其它类型气流粉碎机的更新换代产品，设备主要由粉碎主机、高精涡流分级机、旋风收集器、布袋除尘器、空气压缩机等组成；喷流能的充分利用是该机的**特点。

设备特点 ：

1、绿色环保：低温无介质粉碎，保证了产品的高纯度和物理特性。设备在负压状态下运

行无粉尘污染。

2、高效率：喷流能的充分利用，比传统气流磨粉碎机提高30%的粉碎效率，分级精度更高。

3、设备磨损小：“ 流化床+立式分级机 ”的结构可以高纯、超窄地加工超微粉体，避免了“ 流化床+卧式分级机 ”分级部分的磨损，在相同材质下设备易损件使用寿命是国际同类产品的20倍。磨损极小，尤其适合高纯度高硬度物料的超微粉碎。

4、产量高：生产粒度分布窄的产品时，成品率比传统对喷式、流化床式气流粉碎机提高1倍以上。

5、多用途：一机多用，可作为粉碎机也可作为分级机使用。粉碎粒度范围广，产品粒径可在1-74um范围内任意调节。

6、智能化：设备可以实现全部自动控制，操作简单，运行稳定，生产环境优良。

7、设计合理：设备结构紧凑，粉碎主机内无存料、无死角、易于拆洗、消毒、更换粉碎物料品种方便。

8、整个系统采用自动化控制，可实现一键式启停，操作简单方便与中控联接可实现远程控制。