

立式气流分级机 潍坊科磊 宝鸡气流分级机

产品名称	立式气流分级机 潍坊科磊 宝鸡气流分级机
公司名称	潍坊科磊机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国山东省安丘市金安产业园
联系电话	13791860859 17685930309

产品详情

气流粉碎机适合什么物料的粉碎

滨州市科磊工业设备有限责任公司是一家技术生产制造设计方案气流粉碎机的技术企业，宝鸡气流分级机，大家生产制造的气流粉碎机因为缩小汽体经喷头绝热变形。造成焦耳——汤姆逊减温效用。使粉碎在低温下开展，非常合适热敏性，低溶点物料的极细粉碎。还非常合适高韧性，高纯，益的物料的低温无物质粉碎。商品粒度分布D97：2 - 150 μ m中间可调式，粒形好，粒径窄

企业视频展播，请点击播放

视频作者：潍坊科磊机械设备有限公司

气流粉碎机还是潍坊科磊好 气流粉碎机将高压气体通过超音速喷嘴加速成超音速（约2倍音速）的气流，立式气流分级机，射入粉碎区，使物料流态化，物料颗粒在高速气流所孕育的巨大动能的作用下被加速，在喷嘴交汇处发生相互冲击碰撞，从而达到粉碎目的。被粉碎的物料随上升气流到达到分级区，分级区内的涡轮式超微分级器分选出所需细度的物料经过出料筒被旋风分离器收集。粉体的粉碎和分级在同一腔体内同时进行，大大提高了粉体的粉碎和分级的功效，未被分级器分选的粗料又返回到对撞粉碎区继续粉碎。这样连续加料，在磨腔内按上述循环周而复始，连续出料生产。输出的细料经旋风分离器收集产品，物料分离后的气流经过过滤器过滤，净化后排出机外。

只需一个压力气源，就能够独立工作。系统在恒温（吸热式）条件下工作。粉末在压缩空气或氮气的作用下以亚音速（约50m/s）沿切线方向进入圆柱形粉碎机腔体。进入到腔内后，粒子受到环绕在腔体上的喷射器的加速作用，沿螺旋线运动，速度很快加大到超音速（300m/s）。当沿螺旋线运动的低速粒子和高速粒子发生碰撞后，立式气流分级机，就产生了微化粉碎的效果。离心力将大颗粒保留在粉碎腔体的外围，小颗粒则随着气体一起从腔体中心排料。

粒子尺寸分布主要由两个参数控制：

压力：用于微化粉碎的能量；压力增大则微化粉碎的效果相应增加

进料速度：进料速度越平均，微化粉碎效果越好。因为必须存在一定空间让粒子在碰撞前进行加速

立式气流分级机-潍坊科磊-宝鸡气流分级机由潍坊科磊机械设备有限公司提供。潍坊科磊机械设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。科磊机械设备——您可xinlai的朋友，公司地址：中国山东省安丘市金安产业园，联系人：吴经理。同时本公司还是从事粉体包装机，颗粒包装机，定量包装秤的厂家，欢迎来电咨询。