

新亚能粉体 气流粉碎机

产品名称	新亚能粉体 气流粉碎机
公司名称	潍坊新亚能粉体设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省安丘市关王工业园昌盛路66号
联系电话	15106366661

产品详情

阻燃剂超细冲击磨是利用高速旋转的回转体上的锤头与物料的猛烈冲击，同时在冲锤头与衬板之间的间隙处受到冲击/磨损剪切，实现对物料的超细粉碎。并根据阻燃剂的物料特性作专门的优化设计，以达到理想的解决效果。

阻燃剂超细冲击磨主要具有以下特点：

1.该机型采用我公司所开发的流体力学数值模拟软件，计算出合适的流场，理想的压力分布来指导设计，气流粉碎机，极大的提高了粉碎效率，降低了能耗。

2.粒度比普通的机械磨磨得更细，内置高效涡轮气流分级机，粒度分布窄、分级精度高且无大颗粒产品粒度可在60-2000目间任意调控；

3.采用风冷式设计，系统运行风量大，粉碎温度低，大型气流粉碎机，适用于热敏性物料的加工；

4.独特的流场设计及恒定的气固浓度控制，确保系统能长时间稳定运行；

5.粉碎锤头和齿圈采用超硬材料通过特殊工艺制作而成，易磨损部位均采用耐磨处理，极大的提高了使用寿命，使用寿命是其它同类机型的4-5倍，并大大的降低了铁杂质的污染；(此方式已在多家单位得到了很好的应用)

6.可实现自动排渣；

7.全密封负压操作，收集器采用新型过滤材质，收集效率可达到90%，无环境污染；拆装清洗方便；

8.自动化程度高，气流粉碎机，整机采用全封闭负压操作，无粉尘污染。

气流粉碎机生产线通常有锤式破碎机、斗式提升机、储料箱、振动给料机、超细磨机、频率分级机、双联旋风粉末收集器、脉冲除尘系统、高压鼓风机、空压机、电气控制系统和其他组件。消除了基础设施建设环节，节省了总体生产成本，减少了材料消耗量。此外，气流粉碎机还可以同时完成破碎和研磨操作，减少设备并大限度地降低成本投资。

方解石、石灰石、石膏流化床空气喷射磨加工粉末，高碳酸钙含量，一般用于化学品、水泥等工业原料，同时用于冶金工业中作为助熔剂，用于建筑业生产水泥、石灰。气流粉碎机也用于塑料，纸张，牙膏。用作食品中的填充添加剂。向玻璃中添加方解石产生半透明的玻璃，特别适合用作玻璃罩。

小编为大家浅谈一下气流粉碎机的工作原理，下面就有小编为大家介绍气流粉碎机。大家都知道，气流粉碎机厂家，选择一个产品或服务，要从气流粉碎机的加工，服务，质量等各方面进行了解。

气流粉碎机的工作原理

气流粉碎机和旋风分离器、集尘器和引风机构成了一个完整的破碎系统。过滤和干燥后，压缩空气通过高速拉伐尔喷嘴注入破碎室。在多个高压气流的交叉处，材料反复碰撞、摩擦、剪切和破碎。在力的作用下，粗、细物料分离，满足粒度要求的细颗粒通过分级轮由旋风分离器和除尘器收集，粗颗粒减少到破碎区继续破碎。

特性

这种磨床适用于超大规模的化工生产和矿等破碎作业。

由于需要强大的空气流来驱动材料，制造空气流的功耗是巨大的。

它占用了大量的空间。

空气研磨机主要适用于其研磨机理的广泛应用，产品细度高，典型的材料有：超硬金刚石、碳化硅、金属粉末、高纯度要求：陶瓷颜料、生化、低温要求通过将气源的普通空气变为氮气、二氧化碳等惰性气体，可作为惰性气体保护设备，适用于易氧化材料的破碎和分级。

新亚能粉体-气流粉碎机由潍坊新亚能粉体设备有限公司提供。潍坊新亚能粉体设备有限公司（www.xynft.com）位于山东省安丘市关王工业园昌盛路66号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前新亚能粉体在破碎粉磨设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。新亚能粉体取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。新亚能粉体全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。