

山东欣诚机械

产品名称	山东欣诚机械
公司名称	山东欣诚机械科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市安丘市新安街道陈家埠村村南50米 (注册地址)
联系电话	18364693058

产品详情

QLM系列气流粉碎机

.积极配合用户和设计方进行方案论证和设计，无偿提供有关技术资料和数据分析，做好销前服务

.产品质量实行三包；保修 包换 包退

.无偿为客户提供技术指导，人员培训服务

.定期进行用户访问 征求意见 解决问题

.在设备安装，调试期间，派有经验的技术工程师到现场指导安装调试

一、QLM系列气流粉碎机工作原理

压缩空气经过滤干燥后，通过拉瓦尔喷嘴高速射入粉碎腔，带动物料在高压气流的交汇点反复碰撞、磨擦而粉碎，粉碎后的粗细混合料在负压风机的作用下到达分级区，在高速旋转的分级涡轮产生的强大离心力作用下，使粗细物料分离，达到粒度要求的物料通过分级轮进入旋风分离器和除尘器收集，粗颗粒下降至粉碎区继续粉碎。

二、QLM系列气流粉碎机设备特点

- 1、适合于莫氏硬度9以下的各种物料的干法粉碎，尤其适合于高硬度、高纯度和高附加值物料的粉碎；
- 2、颗粒加速技术的突破，极大的提高了粉碎效率，降低了能耗，过粉碎小粒形好，粒度分布窄且无大颗粒，产品粒度D97：2-75微米之间任意调节；

- 3、可与多级分级机串联使用，一次生产多个粒度段的产品；
- 4、设备结构紧凑，拆装清洗方便，内壁光滑无死角；
- 5、可进行数种物料的混合粉碎，可变的组合结构、结构紧凑、一机多用。
- 6、整套系统密闭粉碎，无粉尘，噪音低；
- 7、控制系统采用程序控制，操作简便；
- 8、物料相互碰撞进行粉碎，有别于机械粉碎依靠刀片或锤头等对物料的冲击粉碎，因而设备无磨损，产品纯度高；

三、QLM系列气流粉碎机技术参数

	QLM03	QLM06	QLM10	QLM20	QLM30
入料粒度 mm	<3	<3	<3	<3	<3
产品粒度 D97:um	2~75	2~75	2~75	2~75	2~75
生产能力 Kg/h	5~80	10~200	20~400	50~1000	100~2000
空气耗量 m ³ /min	3	6	10	20	30
空气压力 Mpa	0.7~0.85	0.7~0.85	0.7~0.85	0.7~0.85	0.7~0.85
装机功率 KW	30	47~64	68~98	145~164	200~250

四、QLM系列应用范围

非金属矿粉体加工、高硬度物料粉体加工、化工粉体加工、农药粉体加工、医药粉体加工、食品粉体加工、颜料粉体加工、金属材料粉体加工、电池材料粉体加工、阻燃材料粉体加工、其它材料粉体加工等。