

单轴撕碎机、破碎机

产品名称	单轴撕碎机、破碎机
公司名称	淄博联泰机械有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省淄博市高新区卫固镇小寨村北凤凰路中段 (注册地址)
联系电话	18653354317

产品详情

单轴撕碎机介绍：

联泰机械的单轴撕碎机的设计可满足各种行业的废料回收要求，它适用于塑料，纸张，木材，纤维，橡胶，生活垃圾回收处理等，可回收材料种类繁多，我们根据物料进料大小，产量以及产品尺寸等为客户配置合理的方案。经撕碎后的物料可直接回收使用或者根据需求进一步细化处理。

该单轴撕碎机采用PLC编程控制系统，可以自动控制，设有启动，停止，反转以及超载自动反转控制功能，具有低速，大扭矩，低噪音等特点。根据物料类型，该单轴撕碎机产量大约为300公斤/小时至5000公斤/小时之间。

单轴撕碎机产品特性：

- 1、可拆卸式安装刀粒，维护方便；
- 2、推料器强制喂料，提高生产效率；
- 3、筛网可拆卸更换，可随时改变出料颗粒粒度；
- 4、电机与减速机均装有减震装置，减少冲击；
- 5、整体式加工刀辊，保证刀粒与定刀的剪切间隙；
- 6、封闭式轴承防护设计，可防水防尘，延长轴承使用寿命；
- 7、PLC 监控电机电流，载荷过载时刀轴自动反转，保护电机；
- 8、针对熔点低物料配备刀轴冷却系统，防止物料温度过高而被烧焦。

单轴撕碎机切削原理：

单轴撕碎机切削部分由刀辊，刀粒，定刀和筛网构成，刀粒与定刀的小安装间隙为0.1mm。

电机通过减速机带动刀辊高速旋转，从而安装在刀辊上的刀粒与定刀形成切削，通过一次切削后，如果物料的尺寸小于筛网的孔径，则从网孔出料，否则物料在刀箱内进行二次或多次切削，达到出料的尺寸为止方能出料。

单轴破碎机应用：

塑料制品：薄膜；吨袋；PET 瓶；塑料桶；管材；塑料板；等。

硬质塑料：胶头料；纤维；高强度工程塑料（ABS, PC, PPS）；等。

木材：圆木；树根；木托盘；木制包装；等。

工业垃圾：电线电缆；轻金属，如易拉罐，铝废品等；大型家电，如电视机外壳，洗衣机外壳，冰箱外壳，电脑外壳，电路板等；固体垃圾，如生活垃圾，医疗废弃物，工业废品等。

其他：橡胶，纺织品，复合玻璃纤维制品等