

# 不锈钢卧式搅拌机

产品名称	不锈钢卧式搅拌机
公司名称	山东乾众自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省德州市经济技术开发区袁桥镇崇德五大道中傲集团院内2号车间（注册地址）
联系电话	18253494450

## 产品详情

### 卧式搅拌机的工作原理

#### 应用领域：

广泛应用于化工、塑料、橡胶、食品、医药、高分子、建筑、防火材料等颗粒、粉体、液体物料之间的搅拌混合。

#### 工作原理：

卧式搅拌机传动主轴上布置了双层螺旋叶片，外部叶片将物料向中间输送，内部叶片将物料向外侧输送。物料在双层螺旋带的对流运动下，形成了一个低动力高效的混合环境。由安装在搅拌轴上的内外径螺旋带动桶体内物料，使搅拌器在桶体内对物料进行大范围的翻动过程。搅拌装置在工作时，内螺旋带动靠近轴心处物料做轴心旋转，轴向由内至两侧推动，外螺旋带动靠近桶壁物料做轴心旋转，轴向由两侧至内推动，使混合物料能够在较短时间内均匀混合。

#### 性能参数：

- 1、卧式塑料搅拌机制作材质有碳钢、SUS201、SUS304、SUS316L等不同型号不锈钢制作，也可按客户要求定做整机为不锈钢材质；
- 2、搅拌容量多型号可选有200-10000L容量规格，供客户定制选择；
- 3：桶体内部抛光光滑，叶片搅拌无死角，每批次5-10分钟即可混合均匀；
- 4、全不锈钢中心轴及单或双“S”形桨叶，拌料迅速、均匀；
- 5：出料口有匝刀式、贴壁式、阀门、手动、自动（气动、电动）防水、防粉尘不渗漏。

6、电机采用全铜线马达。摆线针轮减速机，寿命长、噪音低；或圆柱齿轮减速机，扭力大。传动部位采用工业三角皮带链接，配件更换方便快捷。