

# 供应无重力混合机卧式双轴无重力混合机双电机

产品名称	供应无重力混合机卧式双轴无重力混合机双电机
公司名称	莱州格瑞机械有限公司
价格	36000.00/台
规格参数	品牌:格瑞 型号:W Z L 规格:W Z L -2
公司地址	山东烟台莱州市沙河镇河贾工业园
联系电话	0535-2358056 18615978328

## 产品详情

莱州格瑞机械有限公司专业生产各类混合机，其中卧式无重力混合机为常规的不断改进的新型设备。它具有高效，适用范围广，质量经久耐用，零故障等作用。

无重力混合机装载着两根同时异向向外旋转的平行桨叶轴，每根轴上搭载十字桨叶，在驱动装置的同步作用下，两根的十字桨叶轴的运行轨迹成相交关系，且错位啮合。驱动装置驱使桨叶轴快速旋转，旋转的桨叶产生离心力，将物料有效抛洒至筒内上空部分，达到抛物线的最高点后下落（抛物线的最高点也称为瞬间无重力状态），物料再受桨叶的驱赶，在筒体内往复循环混合，并受双轴的啮合空间混合、剪切、分离，致使物料快速混合均匀。

### 无重力混合机的用途

无重力混合机广泛应用于化工、化妆品、洗涤剂、农药、染料、食品、酿造、饲料、建材、陶瓷、涂料、树脂等物料的混合。该设备具有混合时间短、混合均度高等特点。

### 产品性能介绍

1.灵活的选材方案 混合机可采用碳钢、锰钢、304不锈钢、316L不锈钢、321不锈钢以及其它材质的钢材定制，并且不同材质也可以结合使用；设备选材时区分：与物料接触部分以及非与物料接触部分；混合机内部还可以针对性增加如防腐、防粘结、隔离、耐磨等功能性的涂层或保护层；不锈钢表面处理分喷砂、拉丝、抛光、镜面等处理方式，并可分别应用于不同的使用部位；

2.可靠的驱动配置 混合机根据物料性质、启动方式、以及搅拌方式配置不同能力、不同功率、不同输出转速的驱动装置。双轴式无重力混合机由于内部桨叶成啮合关系，配置的双轴驱动动力需具备同步能力，升立公司推出四种驱动组合可用于不同的能力需求：双齿轮箱同步组合式、单齿轮箱双出式、双行星齿轮同步式、过桥链轮链条式。WZL系列双齿轮箱同步组合为无重力混合机最优质的配置方式。

3.高效的搅拌装置 无重力混合机根据不同的物料性质可对双轴桨叶进行适应性调整。如：增设耐磨搅拌

叶片、增设四氟搅拌叶片、锯齿形搅拌叶等无重力混合机可增设高速破碎轴于筒体内部，配合搅拌物料流起打散作用。

4.优异的放料装置 无重力混合机常规配置双门式翻板大开门出料阀，曲面翻板阀，完全贴合筒体弧面，确保搅拌无死角，使混合物料更加均匀。

5.严密的动轴密封 混合机常用3种密封模式：填料密封、组合式气密封、机械密封；用以解决颗粒、粉末、微米级粉末、液体、浆料状态的主轴密封。

## 产品选型

选型方式 1、确定每批次混合的物料体积，范围在0.1-20立方米，选取相应规格的设备。

2、选取设备制作材质，材质分：与物料接触部分、不与物料接触部分，设备其它部件保持原有材质。

材质依据物料性质、工况要求、卫生级别等因素决定，常规有碳钢、304/316L/321不锈钢

材质选定后依据要求确定表面处理要求。

3、根据物料的比重、流动性等性质，以及启动标准来确定配置的驱动能力。

启动标准分：重载启动、空载启动。

4、依据实际工艺情况，增加辅助功能组件，如喷液、加热/冷却、等。

5、设计设备的开口要求，如加料口、清理口、排气孔等。

6、选择出料模式以及驱动方式，分手动、气动、电动。