

# 郑州永大双轴无重力搅拌机 干粉搅拌机首选

产品名称	郑州永大双轴无重力搅拌机 干粉搅拌机首选
公司名称	郑州市永大机械设备有限公司
价格	40000.00/普通
规格参数	
公司地址	河南郑州荥阳市汽车南站南800米
联系电话	0371-64940619 13607653867

## 产品详情

无重力高效混合机：河南永大机械生产的双轴桨叶无重力高效混合机设备，内部采用桨叶构成，强烈的翻转速度能缩短混合时间，临界的抛物转速能使物料达到均匀的混合，因此本机广泛应用于大型生产线成套设备（如干粉砂浆生产线设备）的首选。双轴桨叶混合机的性能特点：1、减速机带动轴的旋转速度与桨叶的结构会使物料瞬间失重，在混合过程中，各物料存在颗粒大小、比重悬殊的差异在混合过程中被忽略；2、激烈的搅拌运动缩短了一次混合的时间，更快速、更高效；

3、激烈的混合使的物料易于粘接在一起形成团状或块状进行破坏。双轴桨叶混合机的工作原理：1、机器工作混合时，机内物料受两个相反方向的转子作用，进行着复合运动，桨叶带动物料方面沿着机槽内壁作逆时针旋转，一方面带动物料左右翻动，在两转子交叉重叠外形失重区，在此区域内，不论物料的形状，大小，和密度如何，都能使物料上浮处于瞬间失重状态，这使物料在机槽内形成全方位连续循环翻动，相互交错剪切，从而达到快速柔和混合均匀的效果。2、另外，机内物料在桨叶的作用下，既有圆周运动，又有轴向运动，根据物料的运动状态产生了对流混合、剪切混合和扩散混合；永大机械设备厂根据砂浆中需要添加10毫米左右的聚苯纤维，搅拌时不易分散这一特点，我们加装了一组飞刀，通过高速转动，将结团的纤维分散，达到理想效果。