

化妆品、洗涤剂混合设备 不锈钢螺带卧式混合机 搅拌机

产品名称	化妆品、洗涤剂混合设备 不锈钢螺带卧式混合机 搅拌机
公司名称	江阴市普友粉体设备有限公司
价格	12000.00/个
规格参数	应用领域:食品制药化工 物料类型:粉状、粒状物料 适用物料:饲料
公司地址	江苏省江阴市祝塘镇建南路1-8号
联系电话	15950138736

产品详情

产品介绍

产品信息 结构特点:wldh卧式螺带混合机由u形容器、螺带搅拌叶片和传动部件组成；螺带状叶片一般做成双层或三层，外层螺旋将物料从两侧向中央汇集，内层螺旋将物料从中央向两侧输送，形成对流混合。螺带混合机对于粘性或有凝聚性的粉粒体的混合以及粉粒体中添加液体及糊状物料的混合有良好的效果，筒盖可做成全开式门，以便于对设备进行清洗更换产品。 工作原理:wldh卧式螺带混合机由安装于搅拌轴上的内外径螺旋带动桶体内物料，使搅拌器在桶体内最大范围翻动物料。搅拌器结构上，螺旋设计成内外、左右互为反螺旋，搅拌器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，于是造成物料在桶体内对流循环、剪切渗混，完成物料在较短时间内快速均匀混合。

性能特点:1、卧式螺带混合机在可行性因数下不受颗粒的大些密度影响；2、对有粘性物料亦有很好的混合效果；3、平稳的混合过程降低了对易碎物料的破坏，加装飞刀结构亦起破碎作用。4、卧式结构较低机身高度，便于安装。5、正反旋转螺带安装于同一水平轴上，形成一个低动力高效的混合环境。 **应用领域:**卧式螺带混合机应用于农药、兽药、食品、化学品、生物、养殖业、陶瓷、耐火材料、塑胶、复合肥等固-固(即粉体与粉体)固-浆(即粉体与胶浆液)的混合，还特别适应粘稠的物料混合。

外观内部结构

混合效果

企业证书

构造说明

1、搅拌减速器

本减速器系为混合机之主要传动结构，它位于机器右侧，工作时由装置在机座机内的电动机通过三角带传动蜗杆、蜗轮，以1：40的减速带动搅拌机。蜗轮

轴为空心并装有固定键，能使搅拌桨自由装拆。减速器顶上装有2个圆环螺钉，为装拆、安装使用。端盖上装有一个螺钉为高速搅拌桨定位，在出厂时已调整，一般在使用中不必再调。

2、混合槽

混合槽为u形体，采用不锈钢制造，内装搅拌桨，它横卧在搅拌减速器与倒料减速器上。

3、倒料减速器

倒料减速器为控制混合槽之定位角度，它位于机器左侧，工作时由装置在机座内的电动机通过三角带传动蜗杆、蜗轮，带动混合槽在一定的角度范围旋转，使混合物料一次倒出。

4、机座及电动机装置

机座为一整体结构，电动机装在机座内两旁的活动板上，电动机的上下可用螺杆进行调整，使三角带得到一定的松紧，保持传动力。

5、电器操纵箱

本操纵箱是控制机器的运动，它位于机械的右侧外，混合槽的传动可撤混合槽“上”“下”按钮，注意两者不能同时撤。

机件润滑

减速器的润滑采用油浸式，其储油量必须保持在油标线上，油质必须保持清洁。如经常使用须每隔三个月换一次新油，更换时应将减速器拆洗清洁后，加上新油。

使用说明及注意事项

- 1、使用前应进行一次空运转试车，在试车前应先检查机器全部连接件的坚固程度，减速器内的润滑油油量和电器设备的完整性，然后闭合总开关，通入电源，进行空运转试车。
- 2、空运转试车应接本说明书第15条步骤及作用要求逐项试验。在未发现不正常的响声、轴承档发高热、减速器温度直升等不良现象的情况下，才可投入生产。
- 3、在运转中如需铲刮槽壁物料，应用竹木器工具，切不可用手，以免造成伤手事故。
- 4、在使用中如发现机器震动异常或发出不正常怪声，应立即停车检查。
- 5、使用负荷不要过大，一般以电动机的负荷来测定，用380v电动机在混合时的重载电流，以不超过6安培为正常，如超过负荷应立即减少混合容量。
- 6、搅拌浆两端轴封应保持清洁，以免造成物料发黑、变质，混合槽两端外档留有方孔，应通畅，切勿使之堵塞，以免起反压力作用，使污物渗入轴心，使槽内物料发黑、变质。
- 7、管理人员必须熟悉本机的技术性能、内部构造、控制结构的使用原理。运转期间不得离开工作地点，防止发生故障而损坏机件，以保证安全生产为前提。

保养说明

- 1、定期检查机件，每月1-2次，检查项目为蜗轮、蜗杆、轴承、轴封等各活动部分是否转动灵活以及磨损情况，发现缺陷应及时修复，以便正常使用。
- 2、电器控制零件，应保持清洁、灵敏，发现故障应及时修复。
- 3、一次使用完毕或停工时，应取出剩余物料，刷清机器各部分的残余粉子。如停用时间较长，必须将机器全部擦干净，并用蓬布罩好。
- 4、搅拌浆装拆时应轻拆、稳装、轻放，以免变形损坏。

安装说明

- 1、本机为整体装箱，拆箱后搬至适当的使用地方，垫平后即可使用，如地位固定可加地脚螺钉。
- 2、电器线路的装置应注意电压，用户未提出者，一律定为交流380v。在接线时应注意电需机旋转方向。
- 3、为保证电器安全必须装接有效地线。

本产品的应用领域是食品制药化工，物料类型是粉状、粒状物料，适用物料是饲料，动力类型是电动，工作方式是扩散、对流、剪切，料筒运动方式是搅拌混合机，结构形式是圆筒混合机，产品类型是全新，品牌是普友，型号是WLDH，布局形式是卧式，最大装料量是150（Kg），每次处理量范围是11-100（千克），生产能力是30-50（Kg/次），外形尺寸（长*宽*高）是2030×630×980（mm），整机重量是300（Kg），物料粒度是20-500（目），卸料方式是翻缸倾倒，规格是100，混合时间（min）是6-15，混合电机功率(KW)是1.5-4，搅拌转速(r/min)是101