

# 实验室油漆分散机 油漆分散机 质美价优就选森亚

产品名称	实验室油漆分散机 油漆分散机 质美价优就选森亚
公司名称	东莞市森亚环保科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市清溪镇葵清路180号2号楼102室
联系电话	13662882775 13662882775

## 产品详情

### 分散机

森亚牌的油漆分散机自动化程度，性能稳定，操作简单易懂，安全可靠系数高，保养简单快捷。独特外形设计，美观、大方、实用，采用先进的烤塑工艺制作而成；搅拌原理是根据马达公转与自转的搅拌方式；搅拌过程中，不需要打开瓶盖，以至膏体不会有氧化或被吸收水气的情形产生；密闭式搅拌能固定运转时间，能保证膏体（搅拌物）柔软的稳定度且新旧膏体混合搅拌，也可以获得更好的使用效果。该设备采用时间继电器控制，操作简单，可靠性高；设备安全保护系统，在工作时间开盖后会自动切电停机，确保操作人员安全（可以设停止自动报警功能）；准确的操作时间，本机拥有操作时间记忆功能，采用微电脑控制，LED数字显示。同时，注意油漆分散机的搅拌罐电加热保温桶的使用与保养也是很重要的事情。油漆分散机搅拌罐电加热保温桶的使用与保养1、说明；搅拌桶使用前，贮液器内须用淡热水清洗干净，然后用蒸汽消毒，物料装液由固定中缸盖上的物料管进入缸内，或开启缸盖倒入输出物料不宜装的太满，以免物料被搅拌时外溅，造成环境不卫生或损失。2、加热方法：如该设备带恒温装置，先把温度计调于所需温度，然后再供电源，使用完毕之后先切电源，再关闭搅拌器电源3、清洗；加工结束，放尽缸内剩余物料，应尽快用温水冲洗，刷掉粘糊着的物料，然后用10-50摄氏度碱水在容器内壁清洗，并用清水冲洗，待下次再用时，用热水或者蒸汽，保持3-4分钟的消毒处理。4、保养；要经常注意整分设备和减速器的工作情况，减速器润滑油不足时应立即补充半年换油一次并注意导热油的液位，如导热油不足要立即停止加热，否则，会烧坏电热棒，在设备不用时，一定要用温水清洗夹层，以免盐水腐蚀，经常擦洗缸体，保持外表清洁，内胆光亮，达到经久耐用的目的。5、使用完毕之后，先切断电源，后与加入冷却水，以保护电热管或电热棒部分延长使用寿命

## 分散机

森亚牌油漆分散机适用于中等粘度油漆、涂料、胶粘剂等化工物料分散搅拌，湿式分散搅拌法，锯齿形分散盘高速运转，分散盘附近形成湍流强剪切区，物料与锋刃碰撞，反复打散体，使物料在容器内上下翻滚，空气吸留少，迅速溶解、分散、搅拌，调匀成细颗粒混合物。广泛应用于液-液、固-液化工物料分散搅拌，涂料、染料、油墨、颜料、胶粘剂、树脂、乳液、日化等产品。油性与水性涂料分别选用防爆与普通电机，采用变频器调速。可以根据用户需要的生产量和物料粘度，选择不同规格的分散机。森亚牌的油漆分散机的性能特点：1、分散机可以选用液压升降结构设计，精选工程液压油缸，升降快速，噪音低，采用特殊密封设计，不漏油，经久耐用2、变频调速，低速启动，有效保护电机，节能环保3、360度机构，换缸方便，可以配2-4个容器，轮流搅拌4、油漆分散机分散盘热处理工艺，硬度和韧性俱佳，振幅小。森亚机械的宗旨：诚信是一个人的立身之本，也是一个企业的经营准则，我们一直遵循“诚信为本”的经营理念。在未来的日子里，森亚公司将继续加大新产品的力度，不断开拓新的领域，以新的姿态一如既往地奉行“追求，真诚到永远”的原则竭诚为广大。

森亚牌的油漆分散机也是称为搅拌机，是一种用将漆料，颜料等材料进行均匀混合，配合砂磨机分散的设备。目前分散机的高速分散效果也已经被应用于超细颜料直接分散设备。森亚牌油漆分散机的工作原理：分散机的基本机构是由电动机、分散叶轮、配料罐组成。配料罐是一种用来装分散材料的工具。分散机的电动机可以通过变速来使主轴转动。分散机主轴下面有一个分散叶轮，通过主轴的转动可以带动分散叶轮高速旋转，并且对物料产生混合与分散作用。分散轴下的分散叶轮是一种锯齿型叶轮。在叶轮的圆周边缘上下交错弯成锯齿型，其倾斜角与沿切线方向 $20^{\circ}$ ~ $40^{\circ}$ ，叶轮转动时每个齿的立缘面可产生强冲击作用。齿外缘面推动物体向外流动，形成循环与剪切力。高速分散的机头可以通过借助液压进行升降调控，并且可以绕立柱做 $180^{\circ}$ ~ $360^{\circ}$ 的旋转。油漆分散机分散过程中，锯齿附近的物料一部分被加速抛出，一部分想内减速滑过齿内缘面强化剪切作用，漆料循环到锯齿附近，不断受到加速和滑切，在粘度作用下被分散，锯齿之间的齿孔可以形成气浊，以增大颜料粒子的分散效果。配料罐是一种用来装分散材料的工具。