

# 乳化机 东研机械 实验乳化机

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 乳化机 东研机械 实验乳化机             |
| 公司名称 | 东莞市东研机械科技有限公司              |
| 价格   | 面议                         |
| 规格参数 |                            |
| 公司地址 | 广东省东莞市大岭山镇马蹄岗马园六巷17号（注册地址） |
| 联系电话 | 13412368177                |

## 产品详情

乳化机的研磨细度能达到多少？

乳化机的原理是依靠转定子的相对高速运动完成乳化、分散研磨、均质、混合作用的。其乳化机原理是在高速旋转产生的强大剪切力下将需要混合的产品进行粉碎，乳化，均质乳化机，可用于多相液体介质连续乳化或分散，同时对于低黏度的液体介质起到输送的作用，也可以实现粉体，液体按比例连续混合，广泛使用于日化，食品，化工，石油，涂料，纳米材料等领域。但乳化机的研磨细度究竟能打到多少呢？这要从以下几方面探讨：物料的特性、硬度、韧性、浓度、物料本身的颗粒度等。

一般来讲，如果韧性过大，乳化机所能满足的细度要在100 μm以上，比如碳纤维，物料的硬度太大的话，研磨的效果也不是太好，比如乳胶漆在研磨混合阶段，物料里含有硬度较大的介质，那么乳化机在一定的工作时间内，研磨的细度可能就是粉本身颗粒大小尺寸。乳胶漆最终的细度也就在50 μm左右。

不同行业改如何选择合适的乳化机？

东研多年来专注乳化机，高剪切乳化机的生产研发，并且根据不同行业，不同的要求我们开发出了一系列的高剪切设备，比如沥青乳化机，电池浆料分散乳化机，食品乳化机，乳化液废水处理机，液体石蜡乳化机，柴油乳化机，乳化机，硅油乳化机，实验室剪切乳化机，色浆分散乳化机，白炭黑分散乳化机，三级乳化机等来满足不同行业需求的乳化设备，并还在不断的扩展应用方向，乳化机厂家，在这里希望能与广大客户能不断地交流经验，开拓创新，共同提高！

温度与对乳化效果有多大的影响？

温度对于环境有影响，温度对于人们的生活也会造成很多的影响，在乳化过程中温度对于乳化结果也有很大的影响。

虽然说乳化温度对乳化结果的好坏有很大的影响，但是对乳化过程对于温度并没有严格的限制。一般来说，在进行乳化的时候，油、水两相的温度都可以控制在75 到85 ，如油相有高熔点的蜡等成分，则此时乳化温度就要高一些。另外在乳化过程中如果粘度增加的话也会影响搅拌，那么就需要适当的提高一些乳化的温度。如果使用的乳化剂具有一定的转相温度，那么乳化温度也选在转相温度左右较好。

乳化机-东研机械-实验乳化机由东莞市东研机械科技有限公司提供。东莞市东研机械科技有限公司（[www.dynm2012.com](http://www.dynm2012.com)）是一家从事“卧式砂磨机,纳米砂磨机,实验砂磨机,高速分散机,化工设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“东研机械”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使东研机械在化工设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！