

# 真空均质乳化机组 无锡永如轻化设备

产品名称	真空均质乳化机组 无锡永如轻化设备
公司名称	无锡市永如轻化设备厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市洛社镇张镇工业园32号
联系电话	13961858098

## 产品详情

高剪切乳化机的乳化程度和什么有关？

行业资料随着乳化技术的引进，国产高剪切乳化机的生产厂家遍地开花，然而由于技术水平的差异，各个厂家设备的质量也是良莠不齐。乳化设备的质量与乳化的效果或者说是乳化程度有直接的关系，那么乳化程度和什么有关？

高剪切乳化机的乳化程度和什么有关？

1 均质头的形式

2 均质头的剪切速率，速率越大，四川真空均质乳化机，乳化效果越好

3 均质头的齿形结构，细齿越细效果越好

4

物料在分散腔体的停留时间，乳化分散时间，在相同电机下，流量越小，真空均质乳化机组，效果越好

5 循环次数越多，效果越好

高的转速和剪切率对于获得超细微悬浮液是最重要的。YK意凯研发的ZJR乳化机引进了德国的先进技术，设备在电机的机械能下，定转子所产生的高速剪切力所造成的湍流，可以使物料的粒径范围小到纳米级，让物料分布均匀，乳化效果更好。

乳化机起乳化作用的有乳化香料，赋予饮料以香气和浊度，真空均质乳化机工作原理，用高HLB值的聚甘油脂肪酸酯及皂树皂苷，可调制乳化香料。添加乳化香料的饮料多属酸性，而聚甘油脂肪酸酯和皂树苷耐酸性优，因而十分合适。亲水性好与耐酸性高的卵磷脂也可使用。酒精饮料、咖啡饮料、人造炼乳可使用甘油酸酯、山梨糖醇酐脂肪酸酯、丙二醇脂肪酸酯等低HLB值的亲油性乳化剂和其他亲水性

乳化剂配合，可提高饮料及炼乳的乳化稳定性。

乳化机TRL1管线式设备安装位置的选择与容器最近的部位如容器的底部。使管路必须简单直接，进口真空均质乳化机，尽可能减少使用弯头管路构件。从而减少物料在流通过程中的阻力。WRL间歇式设备安装位置的选择与容器保持垂直水平为宜，如倾装时，一定要密封良好，要防潮、防尘、防湿、防爆。在开机之前，首先盘转动主轴，手感应觉轻重均匀、灵活、无其它摩擦声和异常声。TRL1管线式管线式设备在安装管路上时，进出口管道采用快装式卡箍活接结构。

真空均质乳化机组-无锡永如轻化设备(推荐商家)由无锡市永如轻化设备厂提供。真空均质乳化机组-无锡永如轻化设备(推荐商家)是无锡市永如轻化设备厂(www.83303888.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李经理。