

# BRS-200实验室均质乳化机厂家

产品名称	BRS-200实验室均质乳化机厂家
公司名称	上海仪弛实业有限公司
价格	3100.00/台
规格参数	品牌:上海仪弛 型号:BRS-200
公司地址	海宁路1399号503室
联系电话	86 21 52653625 13761252823

## 产品详情

### 实验室均质乳化机介绍

实验室均质乳化机是为实验室微量实验而设计的一款实验室设备。通过机械外力作用的方法使液-液、固-液物料颗粒粒径变窄，使一种相均匀分布到另一种或多种相中，达到细化均质、分散乳化效果，从而形成稳定的液-液、固-液分散体系的状态。可配多种不同规格工作头，可以适合最小容器为直径15mm的标准试管。

【物料粘度】： 5000 cps(mPas)

【生产能力】： 1000ML/batch

【应用领域】:适用于生物、医药、食品、涂料、油墨、纺织助剂、化妆品、润滑油、农药等行业产品物料的分散、乳化、均质。

【适用物料】:固体与液体，液体与液体混合形成溶液、胶体、悬浊液或乳浊液的过程皆可使用；如果汁、汤料、乳制品、组织匀浆、化妆品、表面活性剂、沥青、乳化剂、油田化学品等千余种物料。

**实验室均质乳化机工作原理** 实验室均质乳化机强劲的马达进行高速旋转使转、定子之间形成真空，物料从转、定子上部和底部吸入。强大动能使转子产生极高的线速度，使物料在转、定子间隙之间经过强烈的撞击、破碎、离心挤、液层摩擦、强力剪切之后喷射出去，在多种不同方向力的作用下，产生强大紊流。物料在适量乳化剂和成熟工艺下经过一定时间反复循环解聚、分散、均质、细化、剪切产生稳定乳状液。

### 实验室均质乳化机优势

均质乳化效率高，产品品质好

设备最高转速可达21000rpm，能够快速将粉料/液料均匀分散到液料里面；转定子加工精度高、间隙小，物料由于受到极高的剪切力，分散均匀，形成很好的悬浮效果。

### 操作方便

设备带有锁紧及升降手柄，能够快速升降和固定；均质头快拆式设计，更换方便，清洗容易。

### 适应范围广

工作头最小直径12mm，可配合15mL试管使用。

实验室均质乳化机技术参数	型号	功率KW	转速RPM	处理量L	工作头直径
BRS-200	0.2	0-21000	0.02-0.8	12/18mm	

### 实验室均质乳化机实拍

如果您想了解乳化机更详细介绍、相关参数、规格、实际价格，乳化机是否适合您的实际生产（实验）需求？请联系我们专业技术人员电话：13761252823（时工）或通过QQ：21462259 洽谈咨询！