

# 小型实验室高压均质机 超高压均质机

产品名称	小型实验室高压均质机 超高压均质机
公司名称	上海台驰轻工装备有限公司
价格	15000.00/个
规格参数	应用领域:食品 物料类型:固-液 适用物料:食品
公司地址	上海市奉贤区奉城镇唐城街7号381室
联系电话	057785238697 15355999668

## 产品详情

小型实验室高压均质机 超高压均质机 果汁饮料加工高压均质机图片

小型实验室高压均质机 超高压均质机 果汁饮料加工高压均质机介绍

实验室均质机是用于研究与开发食品，化学，制药，化妆品以及生物技术工业中的高压均质和细胞切裂工艺。

均质机是用于对粘度低于0.2pa.s,温度低于80 的液体物料（液-液相或液-固相）的均质、乳化的一种设备。主要应用于食品饮料行业(牛奶、豆奶、甜奶、酸奶、花生奶、果汁饮料、植物蛋白饮料、啤酒、汽水饮料、冰淇淋、奶油、各类调味品、食品添加剂等)，制药行业（中西保健营养液、口服液、中药、糖浆等），化妆行业（爽肤水、洗发水、沐浴露、香水等），轻工化工行业（各类乳化剂、香精香料、化妆品、涂料、染料、感光乳胶、增稠剂、洗涤剂、乳化油类等），生物工程技术（细胞破碎、制酶工程、有效成份的提取等）。

小型实验室高压均质机 超高压均质机 果汁饮料加工高压均质机原理

实验室均质机依靠两个反复运动的柱塞而产生极大的压强，当柱塞向后运动时，进料下阀门开启，将物料吸入，当柱塞向前运动时，下阀门关闭，上阀门被顶开，物料被压入高压均质阀区域，通过一、二级均质阀均质、乳化，物料从出料口出去。

该装置采用不锈钢系统，可有效地分离护体样品表面和被包含在内的微生物均一样品，样品装在一次性无菌均质袋中，不与仪器接触，具有均质柔和、样品无污染、无损伤、不升温、不需灭菌处理，不需洗刷器皿的特点，满足快速、结果准确、重复性好的要求。

#### 小型实验室高压均质机 超高压均质机 果汁饮料加工高压均质机性能

- 1、正常工作压力为0—80mpa,最大工作压力为100mpa，工作能力30—60l/h，最少测试样品量约150ml。
- 2、电源：3x380v ,50hz,功率：2.2~4kw
- 3、粉碎颗粒度为高压0.05—1um,低压0.15—2um。

#### 小型实验室高压均质机 超高压均质机 果汁饮料加工高压均质机操作注意事项

- 1、开箱后要检查机上的另部件是否齐全与紧固件有无松动。
- 2、四蕊电源线内的其中一条黑色线为规定的入地零线。
- 3、试料前后都要用清水或开水进行泵体内部清洗。
- 4、实验时物料应清洁，调匀，允许带有微量细小的柔性颗粒，严禁将带有含量多的硬性颗粒的物料及带有纤维性的物料进入泵体内。
- 5、上海台驰-开始时，均质器调压手柄要松开，否则高压腔内的空气不能完全排出，同时物料也就吸不进去。待出料正常后，调压时，要慢慢地拧紧调压手柄，让压力表指针逐渐地上升，待调到所需的压力值为止。有时在测试中受到电流与料液的温度影响，压力表指针会出现逐渐升高或下降，要及时调整所需的压力值。
- 6、料液的循环管（即出料口）由三通出料阀门控制，均质时需要循环与均质后出料，只须改变三通出料阀门的转向手柄即可。
- 7、在传动箱内注入清洁的机油至油位线以上，一般情况下采用hj40机械油，在高温场所工作应选用hj50

机械油，本机禁止在润滑不足时开机运转，本机油镜上的油位线为最低油位线，如油位偏低会造成曲轴失油而损坏。本机无正反转之分。开机前应加满油杯内机械油，供期两柱塞上下往复运动的润滑。用好后关闭油杯上的开关，拉直是开，放倒是关。

小型实验室高压均质机 超高压均质机 果汁饮料加工高压均质机技术参数

注：

- 1、图表中的参数均为标准配置，如客户另有要求，请提出。
- 2、实验室均质机选型需提供的工艺参数：物料性质、产量、最大压力、特殊要求等。

详情请电话咨询：0577-85238697/15355999668 qq咨询：427980333

为什么选择我们？

本公司质量服务承诺：

- 1、质量要求技术标准：产品严格按国家标准生产和检验
- 2、标准配备：产品配发检验合格证和产品使用说明书。
- 3、产品质量维修：产品至出厂发货起均质保一年。
- 4、包装标准：客户可选用木箱、塑料膜棉布简易包装。
- 5、技术支持和咨询：本公司提供24小时热线咨询服务

\*因产品生产批次、具体型号不同，产品图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实

咨询电话：0577-85238697

本产品的应用领域是食品，物料类型是固-液，适用物料是食品，适用场所是实验室用，动力类型是电动，产品类型是全新，品牌是上海台驰，型号是gjj系列，生产能力是30-60（kg/h），每次处理量范围是11-100（千克），功率是2.2-4（KW），外形尺寸（长\*宽\*高）是700\*350\*1000（mm），整机重量是100kg