

超高压均质机 高速分散均质机 膏状均质机 牛奶均质机

产品名称	超高压均质机 高速分散均质机 膏状均质机 牛奶均质机
公司名称	温州市广宇工业泵厂
价格	面议
规格参数	应用领域:食品 物料类型:液-液 适用物料:饮料
公司地址	温州市龙湾区海城华盖街10号
联系电话	86-057785220676 18157729813

产品详情

超高压均质机、高速分散均质机、膏状均质机、牛奶均质机产品图片：

超高压均质机、高速分散均质机、膏状均质机、牛奶均质机产品简介：

高压均质机是液体料质均质细化和高压输送的专用设备。本设备广泛应用于食品、乳品、饮料、制药、精细化工和生物技术等领域的生产、科研和技术开发。

超高压均质机、高速分散均质机、膏状均质机、牛奶均质机工作原理：

高压均质机依靠三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。

超高压均质机、高速分散均质机、膏状均质机、牛奶均质机应用范围：

高压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）。

高压均质机的作用主要有：提高产品的均匀度和稳定性；增加保质期；减少反应时间从而节省大量催化剂或添加剂；改变产品的稠度改善产品的口味和色泽等等。

超高压均质机、高速分散均质机、膏状均质机、牛奶均质机产品特点：

（一）作为高压均质机使用：能使料液在挤研，强冲击于失压膨胀的三重作用下使料质细化混合，本设备是食品、乳品、饮料的行业的重要加工设备。

（二）对牛奶、豆奶等乳制品液料，在高压下进行均质，能使乳品液中的脂肪球显著细化，使其制品食用后易于消化吸收，提高食用价值。

（三）用于冰淇淋等制品的生产中，能提高液料的细洁度和疏松度，使其内在质地明显提高。

（四）用于乳剂、胶剂、果汁、浆液等生产中，能起到防止或减少料液的分层，改善料液外观的作用，使其色泽更鲜艳，香度更浓，口感更醇。

（五）高压均质机在化妆品行业中运用广泛。化妆品广告中有这样的语句：渗入肌肤表层被肌肤完全吸收。事实上，人体表皮微孔的平均直径约在1.5微米，而绝大多数化妆品原料在450kgf/cm(45mpa)的均质压力作用后的平均颗粒度在1微米左右。

（六）高压均质机均质后能提高鳖精，蜂皇浆，花粉口服液等贵重药品对人体吸收率，意味着达到同样效果时所用原料的减少，也即意味着生产成本的降低。

（七）作为高压输送泵料液经过高压均质机细化后，再通过喷雾干燥设备制成粉剂。是粉剂生产中的重要设备。高压均质机在其他料液的均质和高压输送，高压喷射场合均可使用。

超高压均质机、高速分散均质机、膏状均质机、牛奶均质机使用说明：

- 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、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。

超高压均质机、高速分散均质机、膏状均质机、牛奶均质机技术参数：

注：产品配置（功能及结构）可按客户工艺要求定制，详细请电话咨询。

业务联系：18157729813，qq：250011620

公司网址：www.wz-guangyu.com

本产品的应用领域是食品，物料类型是液-液，适用物料是饮料，适用场所是工业生产用，动力类型是电动，产品类型是全新，品牌是广宇，型号是GJJ系列，生产能力是800（kg/h），每次处理量范围是1000以上（千克），功率是11（KW），外形尺寸（长*宽*高）是1100X770X1100（mm），整机重量是700KG