

# 超高压均质机，纳米高压均质机，实验室专用高压均质器，高压均质仪，尼鲁高压均质机

产品名称	超高压均质机，纳米高压均质机，实验室专用高压均质器，高压均质仪，尼鲁高压均质机
公司名称	均高生物科技（上海）有限公司
价格	78200.00/台
规格参数	均高:超高压均质机 ZG-15:超高压2000bar 上海:数显压力表
公司地址	上海市嘉定区华江公路129弄6号J1052室（注册地址）
联系电话	13818118289

## 产品详情

ZG-15

技术参数：

\*大工作压力：1800bar/180Mpa/27000psi

\*大设计压力：2000bar/200Mpa/30000psi

流量控制数显可调：5~15L/H

\*小处理量：20ml

物料消耗量：0ml(无残留)

马达功率：2.2kw/380V/50Hz

外形尺寸：W440\*H700\*L440

重量：120Kg

技术特点：

均质阀采用氧化锆、钨钢、司太立、单晶金刚石等均为双面加工，可以双面互换使用，使用寿命加倍

适用于脂肪乳、脂质体、脂质纳米粒和纳米混悬剂等产品

载药脂肪乳粒径可以控制在200nm以下

脂质体粒径控制在100nm以下

可选用一级或者二级均质阀

内置式冷却，有效控制样品出料温度，适合于小批量样品处理

压缩头采用高强度，耐腐蚀双向不锈钢SAF2507

数字式压力表，直接测定工作腔压力

高耐腐蚀密封件，柱塞密封采用具有自润滑性的UHMW-PE

可进行在位清洗和在位灭菌CIP/SIP

特殊设计：

2.2Kw的大功率电机，保证高压下稳定工作

特殊进料阀设计，无需排气，直接进料

内置式冷却设计，直接冷却均质点，且不消耗物料

所有接触物料管道均为316L材质

配合脂质体项目研究可配置脂质体挤出器：

在线挤出技术参数：

\*大工作压力：400bar

流量：5-10L/H

\*大进料压力：2bar

\*大SIP/CIP温度：140

垫圈材质：PEEK

特殊加工：点解抛光+FDA认可材料

\*终粒径的大小可通过对多孔径聚碳酸酯过滤器（PC滤膜）的使用来轻松且可重复的选择。

可选择一次或者多次挤出过滤方案

单向或多向解决办法传递方案

可实现简单的拆卸，清洗，消毒

可以通过三通连接管，实现更多挤出器模块连接，增加过滤面积。

产品所有的接触部位都由316L不锈钢制造。

粒径控制系统可使脂质体和乳剂产品的均质到\*理想的易被人体有效吸收的效果。

可使去除（均质产品）中的悬浮微粒并使之沉淀。

可用于脂质体，和油包水乳剂的过滤除菌。