

50L 液压升降真空均质乳化机

产品名称	50L 液压升降真空均质乳化机
公司名称	广州市勤达机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	乳化机类型: 效果:剪切乳化机 工作方式:真空乳化机
公司地址	广州市越秀区麓景路黄田直街
联系电话	86-02022128203 15920396921

产品详情

1.产品特点：

qdrh-50型真空均质乳化机组分为主锅、油锅、水锅、电器控制系统、真空系统以及机架等构成部分。

主锅由均质搅拌锅、均质机构、搅拌机构等部分组成。

2.工作原理：

物料首先在水、油锅中预热、搅拌，再通过输送管道可在真空状态下直接吸入均质锅内。

物料在均质锅内通过锅内搅拌上的聚四氟乙烯刮板（刮板始终迎合锅形体，扫净挂壁粘料），不断产生新界面，再经过框式搅拌器的剪断、压缩、折叠，使其搅拌、混合而向下流往锅体下方的均质器处，再通过高速旋转的转子与定子之间所产生的强力的剪断、冲击、乱流等过程使物料在剪切缝中被切割，迅速破碎成200nm~2μm的微粒。物料微粒化、乳化、混合、调匀、分散等可于短时间内完成。由于均质锅内处于真空状态，物料在搅拌过程中产生的气泡被及时抽走。均质结束后升高均质锅盖,旋转倾倒手轮即可使锅内物料排向锅外容器内。

均质锅的加热温度通过控制面板上的温度控制仪设定调节；均质搅拌与桨叶搅拌可分开使用；也可同时使用；均质搅拌时间的长短根据物料的属性不同由用户掌握。工作完毕可打开清洁球阀清洗锅体。

3. 主要技术参数 (设备外形尺寸可以根据客户实际要求定制)

厂家	广州市勤达机械设备有限公司
设备名称	50l乳化机
乳化锅	设计容量：65l 工作容量：50l 最小工作容量：15l
材质	接触物料部分：sus304 厚度：4mm
	中间层：sus304 厚度：4mm
	外壳：sus304 厚度：3mm
均质方式	上均质
	均质机功率：1.5 kw
	均质机转速：3500 rpm
搅拌方式	框式刮壁搅拌桨和桨叶
	搅拌功率：0.75 kw
	搅拌转速：0 ~ 86 rpm
开盖方式	电动升降
加热方式	夹层蒸汽加热
放料方式	倾斜放料和底阀放料

工艺参数

锅内工作压力：-0.09 夹层工作压力：0.3mpa

水相锅	设计容量：40l 工作容量：32l
搅拌方式	分散盘
	搅拌功率：0.55kw
	转速：1400 rpm
开盖方式	活动开盖
温度显示	数字温度
放料方式	底部放料
材质	锅内材质：sus304 厚度：4mm
	夹套材质：sus304 厚度：4mm
	外壳材质：sus304 厚度：3mm
油相锅	设计容量：30l 工作容量：24l
搅拌方式	分散盘
	搅拌功率：0.55kw
	转速：1400 rpm

开盖方式	活动开盖
温度显示	数字温度
放料方式	底部放料
材质	锅内材质：sus304 厚度：4mm
	夹套材质：sus304 厚度：4mm
	外壳材质：sus304 厚度：3mm
自重	700kg
尺寸	1450mm × 1150mm × 1900-2480 mm
易损件	1年的备品.备件
保修期	1年
调试	供方负责调试
寿命	10年以上

本产品的乳化机类型是混合乳化机，效果是剪切乳化机，工作方式是真空乳化机，适用场所是工业生产用，适用物料是化妆品，料筒形状是锥形，应用领域是化妆品，品牌是勤达，型号是QDRH-50，电机功率是2.2（Kw），外形尺寸（长*宽*高）是1450 × 1150 × 1900-2400（mm），整机重量是700（Kg），生产能力是50（升/小时），噪音是100（dB），主轴转速是65（r/min），装置方式是移动式，适用温度是120（ ），加热方式是电加热或者蒸汽加热，卸料是倾锅卸料