

(膏剂)真空均质乳化机

产品名称	(膏剂)真空均质乳化机
公司名称	衡阳金一帆科技实业有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:金一帆 型号:ZJR- 规格:5L/30L/50L
公司地址	衡阳市石鼓区望城路67号
联系电话	0734-8801369 13875798949

产品详情

特点: 料锅盖为自动升降式,水、油锅中的物料通过输送管道可在真空状态下直接进入乳化锅,出料方式为乳化锅翻转式以及锅底阀放料式等,通过电热管对锅夹层内的导热介质进行。加热来实现对物料的加热,加热温度任意设定,自动控制。在夹层内接入冷却液即可对物料进行冷却,操作简单、方便、夹层外设有保温层。均质系统和搅拌系统可分开使用,也可同时使用。物料的微粒化、乳化、混合、调匀、分散等可于短时间内完成。与物料接触部分采用优质不锈钢(常用304,医用316l)内表面镜面抛光,真空搅拌装置卫生清凉,采用符合gmp规范的卫生标准制造,是客户理想的膏霜生产设备。

工作原理: 物料在油、水锅通过加热、搅拌混合反应后,由真空泵吸入乳化锅,通过均质锅内的搅拌桨以及聚四氟乙烯刮板始终搅拌锅形体,扫尽挂壁粘料,使被刮取的物料不断产生新界面,在经过搅拌叶片的剪切、压缩、折叠,使其混合而下流往下方的均质器处,物料在通过高速旋转的均质器转子与定子之间所产生强力的剪断、冲击、乱流等一系列过程,被迅速破碎成200um-2um的微粒,由于乳化锅内处于真空状态,物料在搅拌过程中产生的气泡被及时抽走。

名称	参数	5l
乳化锅	设计容量(升)	6
	工作容量(升)	5
	刮板搅拌功率(千瓦)	0.18
	刮板搅拌转速(每分钟转速)	0-100
	均质机功率(千瓦)	0.55
	均质机转速(每分钟转速)	2800
	电加热功率(千瓦)	2
水相锅	4	
	搅拌功率(千瓦)	0.025
	搅拌转速(每分钟转速)	1200

油相锅

301

30