

金拓5-2000L实验室小型捏合机

产品名称	金拓5-2000L实验室小型捏合机
公司名称	莱州市沙河镇金拓化工机械厂
价格	面议
规格参数	应用领域:化工 适用物料:高粘度密封胶 适用场所:实验室用
公司地址	山东省莱州市沙河镇路旺
联系电话	0535-2356186 13697613808

产品详情

实验室小型捏合机

实验室小型捏合机工作原理：捏合机是一对互相配合和旋转的 桨叶所产生强烈剪切作用而使半干状态或橡胶状粘稠塑料材料能使物料迅速反应从而获得均匀的混合搅拌。捏合机主要是由混捏部分、机座部分、液压系统、传动系统和电控系统等五大部分组成。

液压系统由一台液压站来操纵大油缸，来完成启闭功能，液压系统由一台液压站来操纵油缸，来完成翻缸、启盖等功能，细节参数可以由用户任意选择和要求，操作方便、可靠。传动系统由电动机、减速机 和齿轮组成、根据捏合机的型号配套电机。

捏合机传动部分是由电机同步转速，经弹性联轴器至减速机后，由输出装置传动快桨，使其达到规定的转速，也可由变频器进行调速。

不锈钢捏合机拥有两个 型桨叶，两个桨叶的速度是有差别的，根据不同的工艺可以设定不同的转速，最常见的转速是42/28转每分钟。

捏合机可以根据需求设计成加热和不加热形式，换热方式通常有：电加热，蒸汽加热，循环热油加热，循环水冷却等。

不锈钢捏合机出料方式有液压翻缸倾倒、球阀出料，螺杆挤出等。缸体及桨叶与物料接触部分均采用sus 304不锈钢制成，确保产品质量。

实验室小型捏合机结构特点

- 1、捏合机一般整机采用通底盘，便于安装。
- 2、采用斜齿轮或硬齿面减速机，使和主机传动平稳、噪音小、寿命长。
- 3、搅拌桨和搅拌缸内壁采用sus304不锈钢或sus316l不锈钢材质，确保制品的纯度。
- 4、轴封结构先进、密封效果好。独特设计了真空箱平衡结构，确保不会磨出黑料。
- 5、集成电气控制（主机运转、液压翻缸、液压启盖及恒温控制）及温度控制和温度显示，便于操作和过程控制。

联系方式：刘成东13697613808

型号	nh-5	nh-10	nh-100	nh-300	nh-500	nh-1000	nh-1500	nh-2000
容量l	5	10	100	300	500	1000	1500	2000
拌浆转速rpm	33、23	33、23	35、22	37、21	37、21	35、25	30、16	30、16
主电机功率kw	0.75	1.1	3-7.5	11-30	15-37	22-90	22-90	30-110
加热方式	蒸汽：压力 mpa							
	0.3							
	电加热：功率kw							
	1	1	4	9	16.2	27	32.4	40
真空度mpa	-0.090(真空型捏合机)							
压力mpa	0.45(压力型捏合机)				0.35 (压力型捏合机)			
重量kg	210	320	1250	1600	3000	4500	5800	6500

本产品的应用领域是化工，适用物料是高粘度密封胶，适用场所是实验室用，捏合机类型是普通型，卸料方式是翻缸倾倒，物料接触部件材质是不锈钢，品牌是金拓，型号是2-2000l，电机功率是0.75（kw），外形尺寸（长*宽*高）是400*400*1200（mm），整机重量是140（kg），装料容量范围是2（l），拌浆转速是33/23（r/min），夹套力压力是0.45（mpa），拌缸内真空度是-0.09（mpa），产品类型是全新，加热方式是电加热，规格是5l