

不锈钢分散桶 304不锈钢

产品名称	不锈钢分散桶 304不锈钢
公司名称	上海密海实业有限公司
价格	800.00/个
规格参数	材质:304不锈钢 类型:全新 品牌:密海
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路88号3幢1041室
联系电话	02158592378 18621958806

产品详情

mhf-400型多功能实验室分散机

(概述及使用说明)

mhf-400/1100型实验室高速分散机是密海实业根据国际先进分散设备的发展趋势新开发的高性能产品。该设备集分散功能和搅拌功能为一体，将分散、均质两种工序由一台机器、一个容器完成。效率高、混合效果好、易清洗。手动升降简单方便。广泛应用于工厂、科研机构、大专院校和医学单位等液体中物料的分散、混合。

使用领域：

实验室和小批量生产情况下使用。适用于涂料、染料、颜料、油墨、造纸、胶粘剂等化工行业对液体及液-固相物料进行搅拌，溶解和分散。

工作原理

- 1:升降方便，采用双轴恒力升降系统；
- 2:调速稳定,采用电子恒力调速线路，数字直接显示转轴转速。
- 3:采用串激整流子电动机，通过智能电子调速仪对电机进行调速，控制精度高；

4：由两边夹持器固定料桶，桶体采用夹套式双层结构，304不锈钢制作，可通水冷却；

5：配有304不锈钢分散盘和高耐磨研磨棒，能适应实验室不同的试验需要，并可根据显示的转轴速度直

接计算搅拌、分散、砂磨盘的线速度与物料粘度及化学反应速率之间的关系，为大规模投产提供正确的

工艺数据。

6：本机的分散头在电机的高速驱动下，产生旋转切向高线速度，物料在巨大的离心力作用下，产生强大

的液力剪切和高频机械效应，使流体物料每分承受上千次的剪切和高频机械效应，从而达到效率混合、

分散、均质的效果。

设备主要技术参数

本机适用于在容器内进行流体物料实验。

主要技术参数：

型号：u400/80(mhf400) u1100/80(mhf1100)

电机功率：400w/1100w（注功率大小不同，也就是电机的力气大小不同）

桶容积尺寸：1.2l;内径*高=110mm*160mm

升降行程：250mm

转速范围：100-8000r/min

搅拌分散叶轮直径：ϕ 50mm ϕ 60mm

砂磨盘直径：ϕ 60mm; ϕ 45mm

外形尺寸（长×宽×高）：450mm×400mm×800mm

净重：25kg

主要构造

本机主要由以下几个部件组成：

- 1、电机
- 2、智能控制仪，无级调速
- 3、主机（分散轴）

- 4、分散缸1个/分散盘2个/砂磨盘2个
- 5、升降支架.
- 6、固定架 螺旋杆

使用与保养:

- 1、使用时将选用的砂磨叶盘或分散叶轮与转轴固定。
- 2、旋松电机锁紧螺栓，调整转轴与容器的高低位置，夹紧电机座及容器，放入物料并盖上容器盖。
- 3、将两夹持器分别装在固定架上，夹持杆平面向上。
- 4、将不锈钢料筒固定在夹持器中，筒盖孔与电机轴相吻合。
- 5、将电机与调速器上的五芯航空插头相联接。（注意缺口方向）。
- 6、将旋钮调至到零位置，接通电源，打开电源，然后调节速度至需要的转速。
- 7、本电机为串激整流子电动机，转动时电刷有火花产生，非防爆车间不宜使用。
- 8、转速大于4000r/min时不宜开空车。
- 9、当电机电刷小于10mm时，应进行更换。

企业宗旨：以产品质量为基本，发展自己服务社会，客户满意是我们永恒的追求！

上海密海实业有限公司shanghai mihai industry co.,ltd

网 址：http://www.mihaisy.com

电 话 tel：021-38970433;021-58592378 18601629866

传 真 fax：021-38970433;

邮 箱 e-amil：1486485014@qq.com

地 址 add：上海市浦东新区川六公路2803号

本产品的材质是304不锈钢，类型是全新，品牌是密海，适用机械是实验室分散机，型号是MHF-L，规格是5L