

上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,



HR-25D 均质乳化机

1、产品应用

HR-25D 实验室均质乳化机是专为样品均质乳化而设计一款机械设备，可配多种不同规格的工作头快速实现样品的分散、均质、乳化、悬浊、搅拌等，目前，已被广泛应用于生物动植物组织细胞、药品、化妆品、食品、医学、化工等诸多领域；

本公司研发无碳刷直流马达用于均质乳化机的技术突破，突破了国内均质机只有碳刷电机的现状。无碳刷直流马达大大降低了仪器设备工作噪音。可以长时间工作。同时提供无碳粉的环境，保证了样品的碳粉污染风险。

2、产品特点

- 多种不同规格工作头，满足 0.2~10000mL 的处理量，适用不同的样品处理要求；
- 数显型 HR-25D, 可以 4000~26000 转任意设定转速，具备 0~999min 定时功能，运行结束后仪器自动停止；

上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

- 整机结构设计紧凑，造型精美，为样品均质提供 27m²/s 的线速度；
- 双向支撑杆设计结合双孔位固定夹组成一体化升降调节系统让您的实验，可靠更安全；
- 可搭配温度传感器，实时测定样品温度，到达设定值，自动停止运行，更好的保护样品，让实验安全放心。

3、技术参数

| | |
|--------------|------------|
| 型号 | HR-25D |
| 主机货号 | 1004022001 |
| 套装货号 | 1004022000 |
| 机型 | 数显型 |
| 电压 v | 200~240 |
| 频率 Hz | 50~60 |
| 额定输入功率 w | 1050 |
| 额定输出功率 w | 750 |
| 最大输入功率 w | 1350 |
| 最大输出功率 w | 1050 |
| 电机类型 | 直流无刷电机 |
| 转速范围（空载）rpm | 4000~26000 |
| 转速范围（水负载）rpm | 4000~26000 |
| 转速精度 rpm | ±100 |
| 转速显示 | LCD |



上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

| | |
|-----------|----------------|
| 调速方式 | 旋钮调节 |
| 处理容量 ml | 0.2~10000 |
| 定时范围 min | 0~999 |
| 时间显示 | LCD |
| 测温范围℃ | -10~199 |
| 套装标配 | 主机+刀头+平板支架 |
| 主机仪器尺寸 mm | 365* ϕ 90 |
| 主机包装尺寸 mm | 470*340*205 |
| 套装仪器尺寸 mm | 200*315*780 |
| 套装包装尺寸 mm | 810*410*150 |
| 主机净重 kg | 2.5 |
| 主机毛重 kg | 2.9 |
| 套装净重 kg | 6.5 |
| 套装毛重 kg | 13.045 |

4、装箱清单

| 序号 | 名称 | 数量 |
|----|-------------------------|-----|
| 1 | 主机 | 1 个 |
| 2 | 立杆 | 1 根 |
| 3 | 平板 | 1 个 |
| 4 | 方夹头（双孔， ϕ 16*16mm） | 1 个 |
| 5 | 25G 刀头 | 1 个 |



上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

| | | |
|---|-------------|-----|
| 6 | 电源线 | 1 根 |
| 7 | 说明书&保修卡&合格证 | 1 份 |

5、可选刀头



6G



8G



10G



18F



18G



20F



20G



25DF



25DG



25F



25G



25GST



25JQ



25JX



25T1



25T2



25T3



25T4



25T5



25T6



30JQ



30JX



上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

| 规格 | 处理量（ml） | 粘度 | 材质 |
|-----------------|-----------|-------|-----|
| HR25P-6G | 0.2-10 | 100 | 316 |
| HR25P-8G | 1-60 | 100 | 316 |
| HR25P-10G | 10-150 | 200 | 316 |
| HR25P-18G | 50-1500 | 3000 | 316 |
| HR25P-18F | 100-1500 | 2000 | 316 |
| HR25P-20G | 50-1500 | 3000 | 316 |
| HR25P-20F | 50-1500 | 3000 | 316 |
| HR25P-25GS T | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25G | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25F | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25DG | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25DF | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25JX | 100-5000 | 8000 | 316 |
| HR25P-25JQ | 100-5000 | 8000 | 316 |
| HR25P-25T1 | 100-5000 | 8000 | 316 |
| HR25P-25T2 | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25T3 | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25T4 | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25T5 | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-25T6 | 100-5000 | 5000 | 316 |
| HR25P-30JX | 250-10000 | 15000 | 316 |



上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

| | | | |
|------------|----------|-------|-----|
| HR25P-30JQ | 250-8000 | 15000 | 316 |
|------------|----------|-------|-----|