

分散机 HHZ1、HHZ1-A 型

HHZ1、HHZ1-A Homogenizer

● 适用范围 Scope of application

适用于固体样本、组织样本的分散和均质化，常见于食品、制药、化工、生命科学、生物化学等领域的实验室。



● 结构特点 Structure characteristics

- ★ 强劲稳定：强力电机实现同功率条件下更快的转速，最高可达 27000rpm。精心设计的慢启动功能确保搅拌稳定进行。
- ★ 安全性高：搭载过热、过载保护装置，电机超温即停止运转，保护您和实验的安全。
- ★ 灵活简便：速度设定旋钮方便您选择刀头的转速，背光功能的高保真数控 LCD 易于阅读（HHZ1 型）。
- ★ 速控准确：配置优良的微处理单元内核，速度控制精确度高，保障分散和均质的效果。
- ★ 经久耐用：分散刀头均采用 304 不锈钢（配以特氟龙材料作为固体润滑剂），防腐蚀、耐高温性能优秀，延长了其使用寿命。



HHZ1 型

HHZ1-A 型

刀头 HZ1008 Ø6.1, 固定片 Ø8, 1~50ml

刀头 HZ1010 Ø7.5, 固定片 Ø10, 1~100ml

刀头 HZ1018 Ø12.7, 固定片 Ø18, 1~1000ml

刀头 HZ1025 Ø17, 固定片 Ø25, 50~2500ml

● 型号规格 Model specifications

型号	HHZ1	HHZ1-A
主机	数显型主机	模拟型主机
速度范围	3,000 - 27,000rpm (空转速度)	最大约 27,000rpm (空转速度)
最大容量 (水)	2, 500ml	
电机功率 (输入 / 输出)	400W / 300W	
速度控制	无级变速	
显示器	背光功能的高清数控 LCD	/
安全装置	电机过载和过热保护器	
允许温度 & 湿度	5°C ~40°C, <80%	
可用分散头	"HHZ1008"转子 (特氟龙涂层) Ø8mm, "HHZ1010"转子 (特氟龙涂层) Ø10mm "HHZ1018"转子 (特氟龙涂层) Ø18mm, "HHZ1025"转子 (特氟龙涂层) Ø25mm	
材质	ABS 和铝、不锈钢 (304)	
延伸臂尺寸	Ø12.7 X L250mm	
功耗	400W	
产品规格 (WXDXH) & 净重	55 X 93 X 230mm, 1.5kg	55 X 93 X 230mm, 1.5kg
包装规格 (WXDXH) & 毛重	230 X 580 X 340mm, 3kg	230 X 580 X 340mm, 3kg
电源电压	单相电, 220V 50Hz	
备注 (套装)	Set A: 主机 + HZ1018 刀头 + OSSR010 标准板架 + OSHC010 夹具 Set B: 主机 + HZ1025 刀头 + OSSR010 标准板架 + OSHC010 夹具 Set C: 主机 + HZ1008 刀头 + OSSR010 标准板架 + OSHC010 夹具 Set D: 主机 + HZ1010 刀头 + OSSR010 标准板架 + OSHC010 夹具	