

UMT100-H/UMT100-C 迷你金属浴

迷你金属浴是采用微电脑控制的一款恒温金属浴产品,可适用于车载电源的掌上型恒温金属浴。体积特小,重量轻,移动方便,适合各种场合使用。

产品特性

- ❖ 即时温度显示、时间递减显示
- ❖ 触摸式按键,极佳的操作体验
- ❖ 强大的可编程功能实行多点温度点的控制,最多达5个温度点的温度、时间的设置及连续运行,可存储9个预设程序,自由切换使用
- ❖ OLED液晶显示屏,显示内容清晰、完整
- ❖ 体积特小,仅为普通人的手掌大,重量轻
- ❖ 直流电源输入,内置超温保护装置,可适用于车载电源
- ❖ 自动故障检测及蜂鸣器报警
- ❖ 温度偏差校准功能
- ❖ 便捷的模块更换,便于清洁与消毒



性能指标

仪器配置:

- ❖ UMT100-H 主机 (标配一个模块)
- ❖ 专用电源适配器
- ❖ 模块更换小工具

产品型号	UMT100-H	UMT100-C
性能指标		
温度控制范围	室温+5-100℃	-10-100℃
升温时间 (从 25-100℃)	≤15min	≤10min
控温精度	±0.3	±0.3
温度稳定性 (40℃)	±0.3	±0.3
温度稳定性 (100℃)	±0.3	±0.3
温度显示精度	±0.1	±0.1
定时设置范围	1-999 (min/s)	1-999 (min/s)
降温	风冷	≤15min 室温降低 20℃
功率	48W	90W
重量	0.9Kg	1.2Kg
产品尺寸 (L×W×D)	160×120×140mm	

可更换模块

模块型号	试管型号	试管数	备注
UM-01	0.2mL 离心管	40	可适用 8 联排离心管
UM-02	0.5mL 离心管	24	
UM-03	1.5mL 离心管	15	
UM-04	2.0mL 离心管	15	
UM-05	比色皿专用	8× (12.5×12.5)	
UM-06	15mL	6	保温盖无法盖上
UM-07	50mL	2	保温盖无法盖上
其他	用户定制		