

# 金属浴 HDB1型



金属浴又称干式恒温器,具有不易污染样品、温度波动小、控温简单等优点。可应用于样品的保存和反应、DNA扩增和电泳的预变性、血清凝固等,常见于分子生物学实验室。



金属浴模块



## 控温强悍

高达150°C的广阔控温范围,同时满足0.1°C~0.4°C的温度精确度,得益于其优良的MCU处理器,它可以最大限度地减少温度偏差,并提供出色的温度稳定性。



## 结构紧凑

可供多种规格的标准试管或微型离心管、锥形离心管同时进行加热反应,但整台设备机型不大,方便置于窄小的空间使用。



## 操作快捷

高清背光LCD宽屏操作面板,提供直观清晰的视觉体验。灵活的操作按钮,供您轻松设定温度及补偿值、运行时间,还可锁定屏幕与解锁。

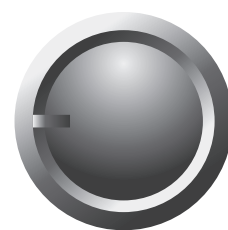


## 安全性高

绝缘罩采用特种工程材料PPS,具有突出的耐高温、耐腐蚀性;具有过热保护、过流保护、传感器错误检测器,保护您和实验的安全。

## 技术参数

型号		HDB1	HDB1-Set
温度	范围	RT+5°C~150°C	
	精确度	±0.1°C, 37°C时 / ±0.2°C, 90°C时 / ±0.4°C, 135°C时	
	解析度	显示0.1°C, 控制0.1°C	
升温速率		约5°C/min	
控制器		带触摸按钮和滚轮按钮	
定时器		99小时59分钟	
显示器		背光功能的高清数控LCD	
允许温度&湿度		5°C~40°C, <80%	
加热器		模压加热器	
功率		300W	
金属浴模块规格		微型离心管座:0.2ml×96, 0.5ml×63, 1.5ml×48, 2ml×48 锥形离心管座:15ml×15, 50ml×8 标准试管座:Ø12×48, Ø13×30, Ø15×30, Ø16.5×24, Ø18×24	
材料	主机外壳	ABS	
	金属浴模块罩	PPS	
	金属浴模块	阳极氧化铝	
其他		包含PC盖的产品	
安全设备		超温保护、过流保护、传感器错误检测器	
产品尺寸(W×D×H) & 净重		165 X 250 X 145mm 1.4kg	165 X 250 X 145mm 2.2kg
包装尺寸(W×D×H) & 毛重		230 X 310 X 260mm 2.2kg	230 X 310 X 260mm 3.0kg
电源		单相电, 220V 50Hz	
备注(套装)		主机+任一款离心管座/试管座+DBET加热底座提取工具	



Set/Run

