

带盖双模块干式金属浴



多用途干式金属浴适用于对温度稳定性有要求的应用。试管与模块的紧密接触可以实现最大的热量保留，实现高效加热。高功率、固定温度，数字显示型号提供稳定性和一致性卓越的温度，适合需要可重复结果的应用。装置可用40多个可选互换恒温模块。

- 提供稳定性和一致性卓越的温度
- 含受热盖型号可避免样品盖出现冷凝现象，保持样品完整性
- 通过温度校准模式，根据外部温度设备进行校准

干式金属浴

带盖2模块干式金属浴

- 出色的温度调节功能，确保温度均匀性和稳定性
- 含受热盖型号可避免样品盖出现冷凝现象
- 选配外置温度探头

OHAUS带盖数显干式金属浴适用于需要可重复结果和出色温度稳定性应用。这些多用途装置极其适合于等温培养、酶反应、免疫分析、核酸变性和诸多其他实验室流程。带有锁定旋钮的内置托杆支座，可容纳外置温度探头组件。选配外置温度探头组件可监视块或样品实际温度。金属浴可容纳一个微孔板或两个单独的可互换模块，适用于不同尺寸试管，从0.2 mL微型管到高度达85 mm的试管或烧瓶。每个模块上都有一个用于测量模块温度的温度计槽。通过试管和模块低密度紧密接触设计实现高效加热，确保出色的温度均匀性。受热盖有助于调节温度和减少样品盖上出现冷凝现象。加热器需要使用OHAUS模块化加热块运行。模块单独销售（详见73-75页）。

操作特点：

微处理控制器：带有外置RTD探头的PID温度控制装置，使温度稳定性变化小于 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ，使温度均匀性变化也小于 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 。使样品快速和准确升温。以 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 增量调节温度。

LED显示屏：通过触摸平板进行控制，并带有易于读取的独立温度和时间LED显示屏。始终提供可重复和准确的结果，在实验室工作台即可轻松查看。显示设定值与实际温度。定时器将显示已用时间，也可将其编程为用户定义的限值，从而在时间达到零时自动关闭装置。显示屏将显示上次使用的设置，即使断电后也可显示。

温度校准模式：允许用户根据外部温度设备校准装置。

安全保障：

当心高温指示器：当温度超过40°C时高温指示灯自动点亮。

过温保护：当超过设定温度10°C时，实验室设备将自动停止加热。

警报器：在定时模式下，当时间达到零值或设备达到设定温度时，警报器将发出声音警报。

当心！为了避免造成触电危险，请勿用水或其他液体加注槽或加热模块开口。装置可用于干浴器/恒温培养箱。



工作条件：

装置可在18-33°C (64-91°F)，相对湿度为20%-80%的非冷凝条件下运行。

应用：

等温培养、酶反应、免疫分析、核酸变性和诸多其他实验室流程。

订货信息：

装置带有一个可拆3脚插头。温度探头选件，请查阅第68页。模块单独销售（详见73-75页）。

尺寸	温度范围	37°C时的温度稳定性	37°C时加热模块内的一致性	37°C时类似加热模块之间的一致性	升温至100°C的加热时间
2模块	环境温度+5°C至100°C	230伏装置： $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$	230伏装置： $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$	$\pm 0.2^{\circ}\text{C}$	50分钟

加热块容量	尺寸 (长×宽×高)	型号	订货号
2	39.1 × 20.3 × 17.8 cm	HB2DGHL	30392105