

HFM 200 高通量多功能金属浴

高通量
升温快
多功能
大屏幕

HFM 200 是专用的中高温孵育仪器，升温速度快，温度范围 30°C 至 110°C，四个温区独立控温，可同时进行 4 个不同温度孵育的实验，例如样品的变性、酶失活及酶切等反应 均可应用此仪器。自由组合温区面积为 8.1 cm(W) × 7.4 cm(L)，可适配 3 个 10 孔 0.5 ml 模块、24 孔 0.2 ml 模块、10 孔 1.5 ml/2 ml 模块或者 3 孔 5 ml 模块，以上模块也可互相交叉混合搭配，以满足 客户需求，除自由组合温区外，另外三个温区模块及通量分别为 24 孔 1.5 ml + 11 孔 0.5 ml、24 孔 1.5 ml + 11 孔 0.5 ml、96 孔 0.2 ml（可适配 0.2 ml 96 孔板、8 连管及单管），最高通量可达 238 个样品。



仪器特点

高通量：最大通量可达 238 个样品。

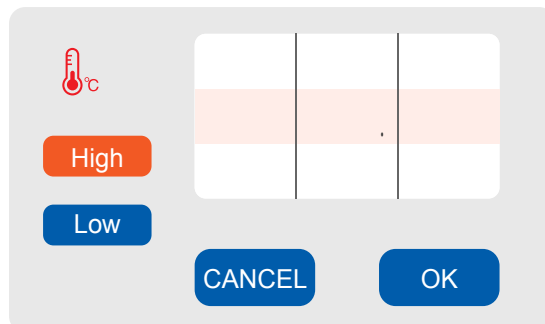
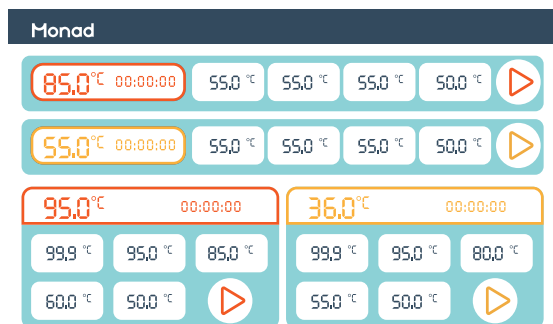
多功能：四温区独立控温，可设置不同孵育温度，多个应用同时运行。

升温快：由室温升至 110°C 只需要 3~7 分钟。

更灵活：左下角为模块自由组合温区，可根据客户需求搭配不同孔径模块。

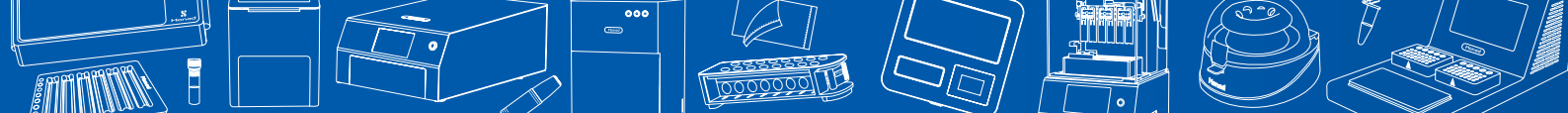
大屏幕：7 寸彩色触摸屏，界面开阔简洁。

易操作：预设常用温度，一键点击运行，支持温度跨度设置功能，节省时间。



应用范围

- 1 蛋白变性、酶失活、胶回收反应；
- 2 酶切、热激反应，解冻试剂样品；
- 3 无缝克隆重组温育；
- 4 病原菌灭活；
- 5 转化中的热休克，逆转录酶等中高温温育反应。



配置参数

货号	GT20601	型号	HFM 200
名称	高通量多功能金属浴	英文名称	High Flux Muti-Metal Incubator
工作温度	室温 +5~110°C (设置范围 30~110°C)	时间设置范围	1 s~23 h 59 m 59 s
温度精度	±0.1°C	温度准确性	≤±0.3°C (大孔温区) ≤±0.3°C (96 孔温区) ≤±1°C (平台温区)
温度均一性	≤±0.5°C (55°C) (大孔温区) ≤±0.5°C (55°C) (96 孔温区) ≤±1°C (平台温区)	升温速度	≤7 min 40°C升 90°C (大孔温区) ≤6 min 40°C升 90°C (96 孔温区) ≤3 min 40°C升 90°C (平台温区)
外形尺寸	25(W)×41.3(D)×13.7 (H)cm	净重	7.1kg

订购信息



货号	名称	描述	规格
GT20601	HFM 200 High Flux Muti-Metal Incubator	HFM 200 高通量多功能金属浴， 标配，不包含自由组合温区的金属管架	1/set
GS40201S	0.5 ml (10-well) Metal Block	金属管架 (10 孔, 0.5ml)	1/pk
GS40301S	5 ml (3-well) Metal Block	金属管架 (3 孔, 5ml)	1/pk
GS40401S	0.2 ml (24-well) Metal Block	金属管架 (24 孔, 0.2 ml)	1/pk
GS40501S	1.5/2.0 ml (10-well) Metal Block	金属管架 (10 孔, 1.5/2.0ml)	1/pk
GS40801S	Centrifugal tube Heat Transfer holder	离心管导热托架 (适配 50 ml/15 ml/1.5 ml 离心管)	1/pk



400-928-3698

莫纳生物科技有限公司
Monad Biotech Co., Ltd.

Tel: +86-(0)21-6486 8889
Fax: +86-(0)21-6486 8669

E-mail: support@monadbiotech.com
www.monadbiotech.com



关注莫纳生物公众号
福利多多



添加好友
产品答疑 试用 咨询