

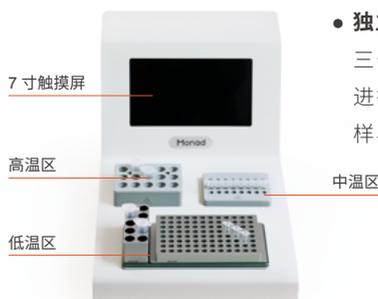
NaCha Pro 多温区工作台

连续变温
加样、
反应升级
新体验

NaCha Pro 多温区工作台，是 NaCha 多温区工作台的升级版，同样拥有三个独立温区，点击屏幕即可轻松设置各温区的反应温度和时间，推荐用于低温加样及中、高温的温育反应。优质的帕尔贴与精准的温度校准技术，配合复合式液体冷却循环系统，有效保证温度控制准确性与孔间温度均一性，实现快速变温。NaCha Pro 拥有更宽广的温度范围，中温区可进行连续变温，多步反应一台机器即可完成。同时增加了高温区 1.5/2.0 ml 孔的通量，支持多个样本高温变性及孵育反应。低温区可搭配各类金属管架，进行低温加样及细胞低温孵育反应，全方位多功能支持您的实验，获得稳定准确的结果。

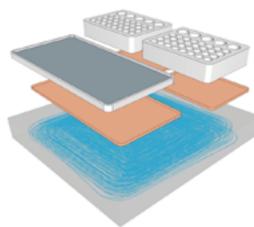


仪器特点



● 独立三温区

三个温区独立控温，能够同时进行不同温度要求的实验，加样与反应一体机完成



● 温度精准、孔温均一、变温快速

专业温度校准技术，有效保证温度控制准确性；优质帕尔贴与模块保温设计，孔间温度更均一；复合式液体冷却循环系统，变温更快速

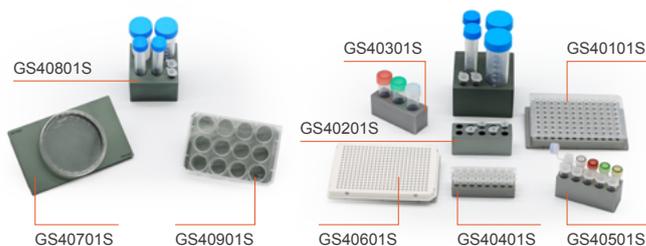


环境温度：23°C
设置温度：55°C
实测温度：Max 54.98°C；Min 54.80°C



● 支持连续变温反应

可进行多步温度连续变化的反应，设置好程序，放上样品，一键点击运行即可



● 耗材多样，功能强大

低温区可配置多种金属管架、细胞孵育专用托架，适配市面常见耗材；中、高温区可放置 1.5/2.0 ml 离心管、0.2 ml PCR 管、八联管、细胞培养板、培养皿等，可进行低温加样及细胞低温孵育反应

应用范围

- **低温区**：可设置温度范围为 4.0~16.0°C，用于低温加样及加样后的暂时保存、低温中止反应、细胞低温孵育等。
- **中温区**：可设置温度范围为 8~99.9°C，用于试剂样品的解冻、酶切实验、热激反应及逆转录类连续变温反应等。
- **高温区**：可设置温度范围为 30~99.9°C，用于凝胶回收反应、酶热失活、蛋白变性处理等。

配置参数

货号	GT20402		型号	NaCha Pro	
名称	多温区工作台		英文名称	Multi-Temp Platform	
电源	AC100~240 V, 50/60 Hz, 3.5 A		升温时间	高温区	≤4 min (30.0°C升至 90°C)
时间范围	0~23 h 59 min 59 sec			中温区	≤3 min (30.0°C升至 90°C)
温度范围	高温区	30.0~99.9°C	降温时间	高温区	≤5 min (99.9°C降至 55.0°C)
	中温区	8.0~99.9°C		中温区	≤3 min (90.0°C降至 30.0°C)
	低温区	4.0~16.0°C		低温区	≤5 min (23.0°C降至 4~8°C)
温度准确性	高温区	≤±0.2°C	温度均一性	高温区	≤±0.3°C
	中温区	≤±0.3°C		中温区	≤±0.3°C (65°C)
	低温区	≤±1.5°C		低温区	≤±2.0°C
温度精度	±0.1 °C		显示屏幕	7 寸 LCD 全彩触摸屏 (1024*600)	
最大功率	300 W		净重	9.3 kg	
外形尺寸	19.4(W)×11.6(H)×26.7(D) cm				

订购信息



货号	名称	描述	规格
GT20402	NaCha Pro Multi-Temp Platform	标配, 包含: NaCha Pro 多温区工作台、2 个 (24 孔, 0.2 ml) 金属管架、2 个 (10 孔, 1.5 ml/2.0 ml) 金属管架	1/set

可选配模块订购信息



货号	名称	描述	规格
GS40101S	0.2 ml (96-well) Metal Block	金属管架 (96 孔, 0.2 ml)	1/pk
GS40201S	0.5 ml (10-well) Metal Block	金属管架 (10 孔, 0.5 ml)	1/pk
GS40301S	5 ml (3-well) Metal Block	金属管架 (3 孔, 5 ml)	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 ml/2.0 ml)	1/pk
GS40601S	0.025 ml (384-well) Metal Block	金属管架 (384 孔, 0.025 ml)	1/pk
GS40701S	Cell Culture Dish Heat Transfer holder	细胞培养皿导热托架 (直径 10 cm 细胞培养皿)	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
GS40901S	Cell Culture Plate Heat Transfer holder	细胞培养板导热托架 (大部分细胞培养板)	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