



TC Mixer 恒温混匀仪

兼容恒温与混匀两种模式
支持更多应用

TC Mixer 恒温混匀仪采用直流无刷电机和 PID 智能控温技术相结合，兼具混匀和恒温的功能，PID 模糊控制技术保证温控准确性并且自动调控加热速率，缩短加 / 减速时间，可应用于样本的混匀、反应、孵育和保存等过程。

产品特点

- **集恒温 and 混匀于一体**
兼容两种模式，支持更多应用。
- **兼容性好**
多种规格适配器可选，可兼容不同耗材，且支持不同适配器自定义校准功能。

- **连续变温**
支持连续变温，且可设置循环次数，满足更多实验应用。
- **安全可靠**
内置软件和硬件双重超温保护装置，使用更可靠；支持断电保护。

应用范围

可广泛应用于样本的混匀、反应、孵育和保存等过程，如DNA扩增、电泳的预变性和血清凝固等。



配置参数

货号	GT21401	型号	TC Mixer
名称	恒温混匀仪	英文名称	Temperature Control Mixer
电源	AC100~240 V, 50~60 HZ	输入功率	150 W
温度设置范围	0°C~100°C	控温范围	室温以下 20°C~100°C
时间设置	1 min ~ 99 h 59 min/∞	温控准确性	≤±0.3°C
温控精度	0.1°C	温控均一性	≤±0.3°C
转速范围	200~1500 rpm	水平振幅	3 mm
升温时间	≤12 min (25°C 至 100°C)	降温速度 1	≤10 min (100°C 至 25°C)
降温速度 2	≤15 min (室温降至室温以下 20°C)	自动 4°C 保存	支持
连续变温	支持 (≤5 个温度)	连续变温循环运行	支持 (最大循环数 99 次)
自动预热	支持	开机自动运行	支持
断电保护	支持	外形尺寸	19.5(W)×26.0(D)×15.0(H) cm
净重	7.5 kg	熔断器	250 V 3 A Φ 5×20
适配耗材	标配适配器适配 1.5 mL 离心管，选配适配器可适配 0.2 mL、0.5 mL、2 mL、5 mL、10 mL、15 mL 和 50 mL 离心管		



订购信息

货号	名称	描述	规格
GT21401	Temperature Control Mixer	TC Mixer 恒温混匀仪, 控温范围: 室温以下 20°C~100°C	1/set
GTA2021	适配器 (96 × 0.2 mL)	选配, 最高转速 1500 rpm	1/pk
GTA2022	适配器 (54 × 0.5 mL)	选配, 最高转速 1500 rpm	1/pk
GTA2023	适配器 (35 × 1.5 mL)	标配, 可选购, 最高转速 1500 rpm	1/pk
GTA2024	适配器 (35 × 2.0 mL)	选配, 最高转速 1500 rpm	1/pk
GTA2025	适配器 (20 × 1.5 mL, 15 × 0.5 mL)	选配, 最高转速 1500 rpm	1/pk
GTA2026	适配器 (24 × 5.0 mL)	选配, 最高转速 1000 rpm	1/pk
GTA2027	适配器 (15 × 10 mL)	选配, 最高转速 1000 rpm	1/pk
GTA2028	适配器 (12 × 15 mL)	选配, 最高转速 800 rpm	1/pk
GTA2029	适配器 (6 × 50 mL, 圆底)	选配, 最高转速 800 rpm	1/pk
GTA2030	适配器 (6 × 50 mL, 锥底)	选配, 最高转速 800 rpm	1/pk
GTA2031	酶标板适配器 (96 × 0.2 mL)	选配, 最高转速 1500 rpm	1/pk

 400-928-3698

莫纳生物科技有限公司
Monad Biotech Co., Ltd.

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



进入莫纳 GO 小程序
产品下单、咨询



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