

HX-3000 混匀小精灵

HX-3000 混匀小精灵是一款高效率、多功能、小巧精致、用途广泛的台式混匀仪，该仪器整合混匀与振荡的功能和智能操作的设计理念，能够适用于多种混匀和漩涡振荡操作，它不仅能混匀各种微量管、PCR 板、深孔板和微孔板等实验室常用器材，还具备 Vortex 振荡混匀各种试管的功能。它独有的混匀振荡与智能化操作相结合的理念，使操作更加简单、安全、方便。

产品特点：

完美的混匀半径与出色的二维混匀技术和可调式混匀速度相结合，具有可编程功能，确保快速而完美地混匀多种样。

- 

预设各种程序 适用不同实验要求
- 

具备 vortex 振荡混匀各种试管
- 

多种适配器可兼容不同尺寸试管
- 

Lcd 显示 可设置时间转速具备编程功能



产品技术参数：

性能指标	产品型号	HX-3000 混匀小精灵
混匀频率		200~3000rpm
Vortex 振荡混匀频率		3500rpm
混匀时间		0s~99h59m
振幅		3mm
噪音		<50dB
重量		4.8kg
外形尺寸 (W×D×H)		220x300x170mm
电源		AC100 ~ 230V, 50~60Hz
功率		45W

可配置三种试管支架：

HX-A1	96x0.2ml 离心管支架，适合 0.2ml PCR 管、PCR 排管、96 孔 PCR 板（半高裙边、无裙边）
HX-A2	24x0.5ml 离心管支架
HX-A3	24x1.5/2.0ml 离心管支架
备注	384 孔 PCR 板、微孔板、深孔板，可直接放入混匀，无需支架

三种混匀和孵育方法：

工作板	微量离心管	Vortex 振荡混匀的试管
96 孔 PCR 板 (带裙边, 半高裙边, 无裙边)	0.2ml PCR 管, PCR 排管	各种类型的 试管
384 孔 PCR 板	0.5ml 微量管	
96 孔和 384 孔深孔板	1.5ml 微量管	
MTP 微孔板, 酶标板	2.0ml 微量管	

产品应用：

快速可控混匀使孔与孔 / 管与管之间实验条件均一化，因此可以提高重复性。

