

上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,



HX-20TL 恒温金属混匀仪（加热制冷型）

1、产品应用

振荡型恒温金属浴整合混匀、振荡、孵育加热三种功能和智能操作的理念，它不但能混匀各种微量管、PCR 板、深孔板和微孔板等实验室常用耗材，还具备对各种模块进行加热孵育的功能。

2、产品特点

1. LCD 液晶显示，人机友好的触摸式操作界面。
2. 断电恢复功能，断电恢复可按原设定程序自动恢复运行。
3. 微处理器控制温度、转速和时间，温控线性好、振荡转速准确、波动小。

上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

-
- 4. 直流无刷电机驱动、长寿命、免保养。
 - 5. 采用金属模块，可使样品免受污染。
 - 6. 金属模块能方便更换，便于清洁、消毒。
 - 7. 设有定时功能，0~99h59min 任意设定培养时间。
 - 8. 温度偏差校准功能； 内置超温保护装置。
 - 9. 自动故障检测及蜂鸣器报警功能。
 - 10. 外观精美，蓝色液晶显示即时参数信息，触摸式操作界面。

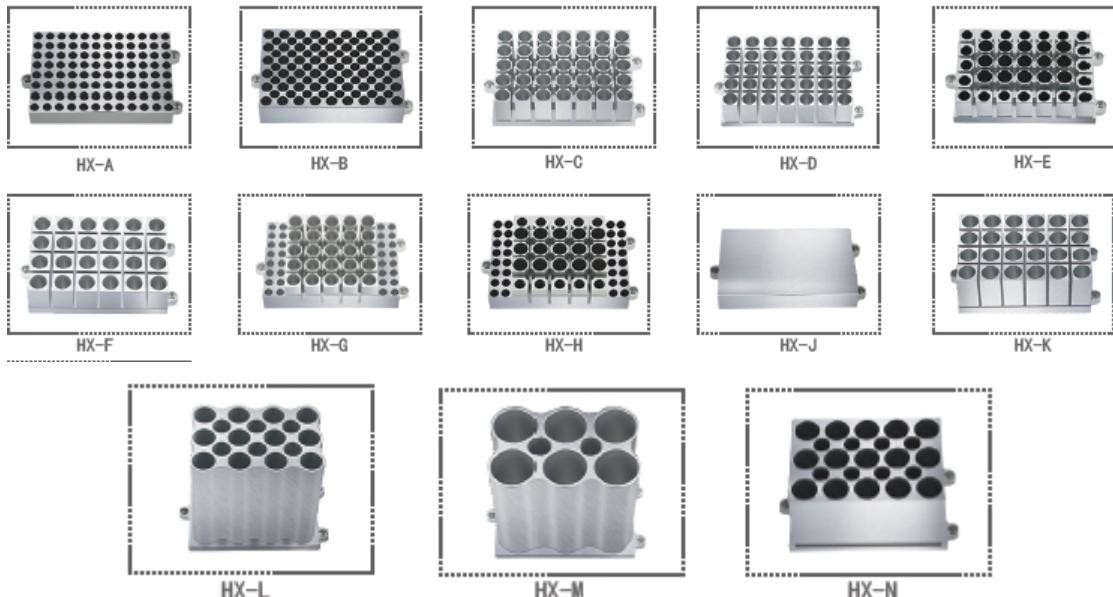
3、技术参数

型号	HX-20TL
货号	1006008001
温度范围	0~100°C (室温 15°C, 空载实际可到室温-15°C)
时间设置	0~99h59min (设置时间为 0 即连续工作)
模块温度均匀性	≤±0.3°C
控温精度	±0.5°C
显示精度	0.1°C
振荡速度	200~1800rpm
振荡幅度	2-3mm (水平回转)
升温时间	≤15min (25 升至 100°C)
多点运行	支持 (最多 5 点)
加热方式	加热膜
熔断器	250V 3A Φ 5× 20

上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

电源	AC220V/120V, 50/60Hz
功率	250W
标配模块	35*2.0ml
可选配模块	A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, M, N
仪器尺寸(mm)	270×190×190 (mm)
包装尺寸(mm)	335×335×250 (mm)
净重	9.5kg
毛重	11kg

4、可选配模块



HX-A	96*0.2ml 标准板 100℃
HX-B	54*0.5ml 离心管 100℃

上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,

HX-C	35*1.5ml 离心管 100℃
HX-D	35*2.0ml 离心管 100℃
HX-E	20*0.5ml+15*1.5ml 离心管 100℃
HX-F	24*直径≤Φ12mm 试管 100℃
HX-G	32*0.2ml+25*1.5ml 离心管 100℃
HX-H	32*0.2ml+10*0.5ml+15*1.5ml 离心管 100℃
HX-J	96*0.2ml 微孔板(酶标板平板) 100℃
HX-K	24*5ml 离心管 100℃
HX-L	12*15ml (最高转速 600rpm) 100℃
HX-M	6*50ml (最高转速 600rpm) 100℃
HX-N	15*10ml 离心管 100℃

5、装箱清单

名称	数量
主机	1 台
电源线	1 根
合格证(含保修卡)	1 份
说明书	1 份
保险丝	2 只
标配模块(2ML*35孔)	1 块(已安装仪器内)



上海沪析实业有限公司
Shanghai Huxi Industry Co., Ltd.,
