

氮吹仪

Nitrogen Evaporation

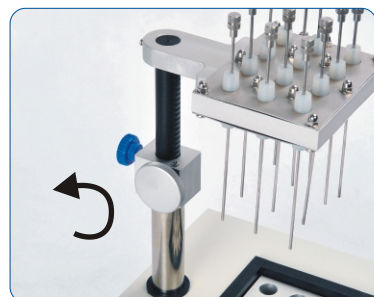
我公司设计、生产的氮吹仪采用吹扫捕集技术，利用氮气等惰性气体快速、可控、连续地吹到样品表面来达到使含有未知、多类的样品迅速得到分离、净化及无氧浓缩。该方法具有省时、便捷、准确的特点。广泛用于制药、医学测试、农药残留检测等领域。



HGC-12D

特点 Feature:

- 分干式加热（HGC系列）和水浴加热（HSC系列）两种，可满足不同用户的使用需求。
- 数字温控器，双数字显示，调节采用PID技术并可实现超温报警。
- 分配室上各气针通道可组合使用或单独使用，分配室的高度可视需要调节。
- 可能与溶剂接触的部件均采用316不锈钢材料、合金铝、或表面进行塑料喷涂，使用寿命长且清洁方便。
- HGC系列一般标配的加热块规格为 $\phi 15\text{mm}$ 、 17mm 或 $\phi 21\text{mm}$ ，特殊规格用户可提前预定其特殊孔径及形式。
- Heater-Block Type (HGC series) and Water-Bath Type (HSC series) satisfy the different users' demands.
- The needles can be used respectively. The height of nitrogen distributor is adjustable according to the demand.
- Digital temperature controller, Dual-digital display, PID technology, and Over-temperature alarm.
- The parts which may contact with solvent are made of 316 stainless steel, aluminum, or the surface is plastic spraying. Long service life and easy to clean.
- HGC series: the standard heater block is $\phi 15\text{mm}$, 17mm , or $\phi 21\text{mm}$, special block could be ordered in advanced from manufacturer.



通过简易手旋结构,通气板轻便调节升降高度



HGC-24A



HSC-24A



HSC-24B



HGC-96A

技术参数 Specification

产品型号 Model	处理样品数 Samples	加热块数 Blocks	温控精度 Temp Accuracy	温控方式 Temp Control	气体流量 Flow Rate	外形尺寸(mm) Dimensions	电源功率 Power	重量 Weight
HGC-12D	12	1	± 1℃	4位数显/ PID调节/ 过热保护/ PTC加热 Digital Display/ PID Adjustment/ Over-temp Protection/ PTC Heating	0-5L/min	226x355x85	150W	3kg
HGC-12A						260x200x400		4.5kg
HSC-12A		Φ250x820						
HSC-12B					水浴 Water Bath	± 5℃		
HGC-24A	24	2	± 1℃	0-10L/min	400x200x400	200W	5.8kg	
HSC-24A		水浴 Water Bath						± 5℃
HSC-24B								
HGC-36A	36	3	± 1℃			0-15L/min	600X200X400	300W

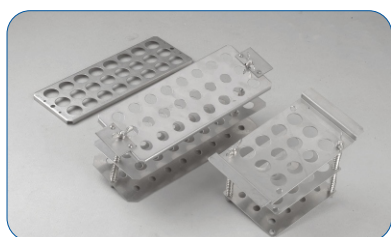
注：干式加热的温控范围为：室温 ---- 120℃；水浴加热的温控范围为：室温 ---- 100℃。

HSC-12B和24B系列可选用数控PID控制模式。

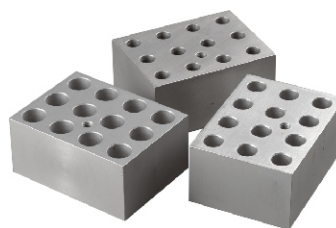
Notice: Temperature Range : Heater Block :Ambient ---- 120℃;Water Bath: Ambient ---- 100℃

配件 Accessories

名称 Product	规格参数 Specification	备注 Notice
加热块 Block	$\phi 15\text{mm}$, T45mm	圆底 Round Bottom
	$\phi 17\text{mm}$, T45mm	圆底 Round Bottom
	$\phi 21\text{mm}$, T45mm	圆底 Round Bottom
	$\Phi 27\text{mm}$, T45mm	圆底6孔 Round Bottom with 6 holes
	$\phi 45\text{mm}$, T45mm	圆底2孔 Round Bottom with 2 holes
试管架 Tube Support	孔径为可调节型 aperture-diameter options	特殊规格请提前预定。 Special block can be ordered in advanced.
氮吹针 Needle	长度158mm length 158mm	



水浴式试管架的孔径为可调节型，可根据实际需要灵活调节



特殊规格请提前预定
Special block could be ordered