



- Location :
- [Home](#)
- > [Product](#)
- > [Environmental test device](#)
- > [High and low temperature test chamber](#)



High and low temperature test chamber (touch screen) H-GD100

Release date : 2020-06-03

- [Details](#)

## 高低温试验箱（触摸屏）

### H-GD100



#### 1. 产品用途

高低温试验箱提供高温、低温的环境。适用于航空航天、军用设备、电子、电工、仪器仪表等在高温交变环境下贮存、运输、使用时的适应性测试。本机也可对各种产品、材料进行耐热、耐寒、耐干的性能测试。

#### 2. 功能特点

- 采用平衡调温调湿系统，以PID方法控制加热系统使温度能长期稳定使用。
- 采用法国进口泰康压缩机及进口制冷配件
- 采用韩国进口控制器及知名品牌电器配件
- 全新高质感外观设计
- 100mm 聚乙烯发泡保温，箱门双层隔绝气密迫紧，可有效隔绝内部温湿度泄漏。

### 3. 产品参数

1. 内容积 (L) : 100L
2. 内箱尺寸  
WxHxD (cm) : 50x50x40
3. 外箱尺寸  
WxHxD (cm) : 100x140x115
4. 温度范围: R: -20℃~+150℃; L: -40℃~+150℃; S: -70℃~+150℃
5. 温度均匀度: ±1℃
6. 温度波动度: ±2℃
7. 升降温速率: 升温 2.0~4.0℃/min; 降温 0.7~1.0℃/min (可按客户要求订制升降温速率)
8. 加热器: 鳞片式不锈钢加热器
9. 风 机: 离心式风机
10. 离心式风机: 单级制冷/双级制冷
11. 冷却方式: 风冷
12. 制冷压缩机: 法国泰康原装进口全封闭压缩机
13. 制冷剂: 环保冷媒 R404 + R23
14. 操作界面: 液晶触摸屏显示
15. 运转方式: 定值/程式控制运行可转换
16. 分辨率: 温度: 0.01℃;
17. 控制方式: PID 控制方式
18. 内箱: SUS #304 不锈钢
19. 外箱: 一级钢板静电喷塑
20. 电 源: AC 220V /380V

### 4. 基本配置

真空三层玻璃观察视窗 1 个, 测试孔 1 个, 样品架两层, 箱内照明灯 1 个, 固定脚垫及万向转轮四个, 电源线 1 条

## Recommended

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V400

- 



Automatic tool metallographic measuring instrument V800

- 



Automatic tool metallographic measuring instrument V1800

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V2000

# GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD

Building 28, Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City,  
Guangdong Province 0769-2282-0867

•

•

•

•

GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD All rights reserved Company address: Building 28,  
Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City, Guangdong  
Province Service Hotline: 188-9871-9887 0769-22820867