

## 样品前处理及过程操作



### 多功能恒温器

- 过热保护装置：温度高于 170°C 自动停机
- 多种加热铝块可供选择
- 四位 LED 温度显示，可以进行温度校准
- RS232 接口，选择相应的软件可以实现温度控制，数据下载

订货号	型号	加热温度	加热块数量	精度	解析度	外形尺寸 mm
CR4002.01	HTP.4	RT to 150 °C	1	± 0.2 °C	± 0.1 °C	200 x 270 x 80
CR4002.02	HTP.5	RT to 150 °C	2	± 0.2 °C	± 0.1 °C	200 x 270 x 80

### 备选加热块规格

订货号	规格	孔数	直径 mm	深度 mm
CR4002.03	0.2	64	6	17
CR4002.04	0.5	20	8	25
CR4002.05	1.5 - 2	20	11	35
CR4002.06	10	20	10	33
CR4002.07	13	20	13	36
CR4002.08	20	12	20	48
CR4002.09	25	6	25	45
CR4002.10	17	12	17	44



### 数字式加热板

- 按键设置，LED 显示设定值与实际值
- 三种模式时间设定功能：OFF, OFF-Time, WAIT-Time；范围 1min-9959 min
- 可外接 Pt-100 传感器，直接控制待加热系统的真实温度

订货号	型号	加热温度	加热盘尺寸	控温精度
CR4001.01	HTP.1	350 °C	170 x 170 mm	± 2 °C
CR4001.02	HTP.2	350 °C	320 x 320 mm	± 2 °C
CR4001.03	HTP.3	350 °C	400 x 300 mm	± 2 °C



### 加热磁力搅拌器

- 微电脑控制技术，保证设备性能的稳定
- 加热温度，搅拌速度，工作时间及过温保护，数字化设定和显示温度，转速
- HSP 红外线加热搅拌器，可以满足快速升温需求，控制温度
- 自动记忆最后一次设定的工作参数，非常方便固定实验条件使用
- 当面板温度超过 70°C 时，高温指示灯开始闪烁，提示使用者注意安全

订货号	型号	转速 rpm	加热盘温度	控温范围	搅拌量	加热盘尺寸
CR3080.01	HSP.1	100 - 1200	50 - 380 °C	40 - 200 °C	20 L	145 x 180 mm
CR3080.02	HSP.2	100 - 1200	50 - 500 °C (IR)	40 - 300 °C	20 L	190 x 150 mm
CR3080.03	HSP.3	100 - 1200	50 - 500 °C (IR)	40 - 300 °C	20 L	∅ 135 mm
CR3080.04	HSP.4	100 - 1200	50 - 380 °C	40 - 200 °C	20 L	145 x 180 mm
CR3080.05	HSP.5	100 - 1200	50 - 500 °C (IR)	40 - 300 °C	20 L	190 x 150 mm

### 磁力搅拌器

- 微电脑控制技术，确保粘度不断变化的情况下，转速保持恒定
- 模拟调节与数字调节可选
- 不锈钢操作工作面，坚固耐用，耐化学腐蚀



订货号	型号	转速 rpm	搅拌位	搅拌量 mL	盘面尺寸
CR3081.01	MSP.1	100 - 1500	1	1 - 3000	158 x 143 mm
CR3082.02	MSP.4	100 - 1500	4	1 - 3000	313 x 303 mm
CR3083.03	MSP.6	100 - 1500	6	1 - 3000	473 x 303 mm