

IKA

designed for scientists



C-MAG HS 7

/// 参数列表

固定安全温度：温度超过550°C即停止加热

热警显示：加热时指示灯闪烁，警告用户加热盘高温，不可触摸

数字显示：便于精确控制或重复设置温度

强力马达：搅拌粘性物料，最大搅拌量为10L（水）

强磁力：有效防止跳子

微处理控制：马达转速和加热盘信号反馈，以保证恒速运转和保持设置温度

陶瓷盘面：一体成型无缝盘面，抗化学腐蚀性能极好

温度控制器：连接接触式电子温度计ETS-D5,可以精确控制溶液温度（对HS 7,HS 10适用）

控制面板抬高：使溶液溅到面板的几率最小化，便于读取数字和控制转速



designed for scientists

技术参数

搅拌点位数目	1
最大搅拌量 (H ₂ O) [l]	10
电机输出功率 [W]	1.5
旋转方向	左
转速控制	刻度 0 - 6
速度范围 [rpm]	100 - 1500
搅拌子最大长度 [mm]	80
加热输出功率 [W]	1000
加热温度范围 [°C]	50 - 500
加热温度控制	LED
加热速度 [K/min]	5
外接温度传感器接口	ETS-D5
固定安全温度回路 [°C]	550
工作盘材质	陶瓷
工作盘外形尺寸 [mm]	180 x 180
外形尺寸 [mm]	220 x 105 x 330
重量 [kg]	5
允许环境温度 [°C]	5 - 40
允许相对湿度 [%]	80
DIN EN 60529 保护方式	IP 21
电压 [V]	230 / 120 / 100
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	1020