

# IKA

designed for scientists



## RH basic

### /// 参数列表

崭新设计的经济实用型带加热磁力搅拌器。符合DIN

12878标准的加热衬套可连接接触式电子温度计，如ETS-D5。可连接置于样品中的温度传感器进行高精度的温度控制。加热输出功率高达600W，不锈钢-铜复合加热盘面是快速加热的有效保证。可调加热盘安全温度 (100 – 360 °C)

- 马达缓和启动
- 带M10螺孔用于固定支撑杆
- 强劲的磁场和宽广的转速范围可实现最高达15升的搅拌量！

[www.ika.com](http://www.ika.com)

保留技术改动

 IKAworldwide

 IKAworldwide /// #lookattheblue

 @IKAworldwide

## 技术参数

搅拌点位数目	1
最大搅拌量 (H <sub>2</sub> O) [l]	15
电机输出功率 [W]	2
旋转方向	左
速度显示设定值	刻度
转速控制	控制旋钮
速度范围 [rpm]	100 - 2000
搅拌子长度 [mm]	20 - 80
加热盘自热 (室温:22°C/保持:1小时) [+K]	28
加热输出功率 [W]	600
温度显示设定值	刻度
温度单位	°C
加热温度范围 [°C]	50 - 320
加热温度控制	刻度
Temperature setting range [°C]	0 - 320
外接温度传感器接口	ETS-D5
介质温度传感器的特性	1L M50硅油, 装在H1500中
介质加热速率 [K/min]	6
可调安全温度回路最小值 [°C]	100 - 360
工作盘材质	不锈钢 1.4301
工作盘外形尺寸 [mm]	Ø 135
外形尺寸 [mm]	160 x 100 x 250
重量 [kg]	3.135
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
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	620