

IKA

designed for scientists



KMO 3 basic

/// 参数列表

获奖的KMO 3 basic是一款小型但功能强大的磁力搅拌器，不带加热功能。其提供了以下功能：

- 独特的玻璃表面设计
- 明亮、清晰的白色显示屏
- 可调节亮度的平整搅拌面板
- 锁定键
- 反向旋转
- 集成USB接口（通过Labworldsoft进行控制，并使用固件更新工具）

www.ika.com

保留技术改动

 IKAworldwide

 IKAworldwide /// #lookattheblue

 @IKAworldwide



designed for scientists

- 用于支撑杆的凹螺纹
- 防护等级IP42





designed for scientists

技术参数

搅拌点位数目	1
最大搅拌量 (H ₂ O) [l]	5
电机输出功率 [W]	9
旋转方向	右/左
速度显示设定值	LED
转速控制	触摸键
速度范围 [rpm]	10 - 1500
设置速度精度 [rpm]	10
搅拌子长度 [mm]	20 - 80
加热盘自热 (室温:22°C/保持:1小时) [+K]	2
工作盘材质	玻璃
工作盘外形尺寸 [mm]	140 x 120
自动反向旋转	是
设置平板照明	是
最大照亮度 [lx]	15000
速度偏差 (空载, 标称电压, 1500rpm+25°C) [%]	±2
外形尺寸 [mm]	153 x 62.5 x 227
重量 [kg]	1.471
允许环境温度 [°C]	5 - 40
允许相对湿度 [%]	80
DIN EN 60529 保护方式	IP 42
USB接口	是
电压 [V]	100 - 240
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	13
仪器输入功率 待机 [W]	0.8
直流电压 [V=]	24
电流消耗 [mA]	500