

# IKA

designed for scientists



## RW 20 digital

### /// 参数列表

为您的实验室增加新功能：

- 新: 数字显示
- 新: 强劲有力、竖长外形、人性化的设计
- 在可靠的RW20系列基础上进行性能与技术改进
- 马达动力稳定
- 两个速度档位(高低速档)，范围为60-2000rpm
- 穿透式搅拌桨 (仅当固定时)

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

保留技术改动

 IKAworldwide

 IKAworldwide /// #lookattheblue

 @IKAworldwide

## 技术参数

最大搅拌量 (H2O) [l]	20
电机输入功率 [W]	70
电机输出功率 [W]	35
转速显示	LED
速度范围 [rpm]	60 - 2000
最大粘度 [mPas]	10000
搅拌轴最大输出功率 [W]	26
允许连续运转时间 [%]	100
搅拌轴最大转矩 [Ncm]	150
在60转时,搅拌轴最大转矩(过载) [Ncm]	300
在100转时,搅拌轴最大转矩 [Ncm]	150
在1000转时,搅拌轴最大转矩 [Ncm]	24
速度范围 I (50 Hz) [rpm]	60 - 500
速度范围 II (50 Hz) [rpm]	240 - 2000
速度范围 I (60 Hz) [rpm]	72 - 600
速度范围 II (60 Hz) [rpm]	288 - 2400
转速控制	无级
转速设置精度 [rpm]	±1
速度测量偏差 [rpm]	±30
搅拌桨固定	转夹头
转夹头夹持范围最小直径 [mm]	0.5 - 10
空心轴, 内径 [mm]	10.5
空心轴(停止状态可插入)	是
支架固定	延长臂夹头固定
延长臂直径 [mm]	13
延长臂长度 [mm]	160
Speed control	机械的
额定转矩 [Nm]	1.5
外形尺寸 [mm]	88 x 294 x 212
重量 [kg]	3.1
允许环境温度 [°C]	5 - 40
允许相对湿度 [%]	80
DIN EN 60529 保护方式	IP 20
电压 [V]	220 - 240
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	72