

# IKA

designed for scientists

## T 18 brushless digital /// 高效分散机, 无碳刷马达

IKA ULTRA-TURRAX 均质分散机用于均质、乳化或匀浆, 主机坚固卓越, 刀具设计灵活, 结构精密, 在多种应用及放大实验中提供稳定地处理结果。

免维护无刷马达, 更洁净

USB 接口——连接软件记录处理数据  
定时功能

全新

### 产品特点

- › 转速数字显示
- › 多种分散刀具可选, 满足不同的应用需求
- › 马达过载保护
- › 快式接口便于刀具互换和安装
- › 高速度均质, 粒径可达  $\mu\text{m}$  级别



T 18 brushless digital

订货号: 20105401

## 技术参数

技术参数	T 18 brushless digital
马达功率输入 / 输出	400 / 300 W
处理量 (H <sub>2</sub> O)	1 – 1500 ml
最大粘度	5000 mPas
转速范围	3000 – 25 000 rpm
转速显示	LED
转速调节	无级
时间显示	LED
定时功能	是
空载噪音	70 dB(A)
支臂直径	13 mm
支臂长度	160 mm
处理类型	批次
外形尺寸 (宽 × 高 × 深)	89 × 270 × 161 mm
重量	3 kg
允许环境温度	5 – 40 °C
允许相对湿度	80 %
防护等级 DIN EN 60529	IP 30
USB 接口	是
电压	220 – 240 V
频率	50 / 60 Hz

更多信息  
及技术参数和配件  
请参阅  
[www.ika.com](http://www.ika.com)

## 可选配件



S 18 D - 10 G - KS  
一次性刀头



S 18 D - 14 G - KS  
一次性刀头



S 18 N - 19 G  
分散刀头



S 18 N - 10 G  
分散刀头



R 182  
夹头



RH 3  
容器固定夹



R 1826  
支架



S 18/25 - ET 50  
一次性分散管

### IKA Works Guangzhou

艾卡 (广州) 仪器设备有限公司

广州经济技术开发区友谊路 173 号 - 175 号

电话: +86 20 8222 6771, 服务热线: 400 886 0358

邮箱: [info@ika.cn](mailto:info@ika.cn)



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



IKAworlwide // #lookattheblue

