



designed for scientists



T 25 easy clean digital

/// 参数列表

T25 easy clean数显型作为一款高性能分散机，采用电子控速，转速范围3000-25000rpm，处理量1-2000ml(水)。多种分散刀具可选，使得该产品广泛用于医药样品的均质，化妆品样品的乳化以及颜料分散等众多领域。可以通过与IKA实验室反应釜联用，实现在真空或压力条件下的分散操作。

主要特点：

- 简单快捷的easy clean分散刀具，无需拆卸
- 无碳刷马达，规避碳粉污染风险，操作环节更加安静
- USB接口，可通过软件进行远程控制或无纸化记录
- 定时/计时功能



designed for scientists

- 更高安全性能，例如刀具识别以及更理想的IP等级





designed for scientists

技术参数

电机输入功率 [W]	500
电机输出功率 [W]	400
容量(H ₂ O) [l]	0.001 - 2
最大粘度 [mPas]	5000
速度范围 [rpm]	3000 - 25000
转速偏差 [%]	2
转速控制	无级
转速显示	LED
噪音(无分散头) [dB(A)]	70
延长臂直径 [mm]	13
延长臂长度 [mm]	160
工序类型	分批处理
计时器	是
计时器显示	LED
允许连续运转时间 [%]	100
外形尺寸 [mm]	89 x 270 x 161
重量 [kg]	3
允许环境温度 [°C]	5 - 40
允许相对湿度 [%]	80
DIN EN 60529 保护方式	IP 30
USB接口	是
电压 [V]	220 - 240 / 100 - 120
频率 [Hz]	50/60
仪器输入功率 [W]	500

