



designed for scientists



T 25 digital ULTRA-TURRAX®

/// 参数列表

高性能分散机，处理量为 1 – 2,000 ml (H₂O)，数字显示转速。宽广的转速范围(3000 – 25,000 rpm)确保用户即使使用小直径转子也能够以高线速度作业。拥有多种分散刀具可选扩大该产品的通用性。可用于从污水均质处理到实验室反应器等多个领域；既可在真空状态下使用，也可以在压力下处理样品，也可用于医疗诊断样品的制备。

- 数字显示转速
- 电子控制转速
- 电子过载保护
- 不锈钢分散刀具的清洗方便快捷
- 有两种尺寸的一次性分散刀具可选



designed for scientists

- 错误代码显示功能
- 静音运行



技术参数

| | |
|--------------------------|----------------|
| 电机输入功率 [W] | 800 |
| 电机输出功率 [W] | 500 |
| 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 [%] | 1 |
| 转速显示 | LED |
| 转速控制 | 无级 |
| 噪音(无分散头) [dB(A)] | 75 |
| 延长臂直径 [mm] | 13 |
| 延长臂长度 [mm] | 160 |
| 工序类型 | 分批处理 |
| 允许连续运转时间 [%] | 100 |
| 外形尺寸 [mm] | 87 x 271 x 106 |
| 重量 [kg] | 2.5 |
| 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] | 800 |