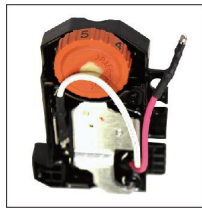
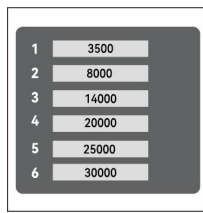


X2000 台式分散机，体积小，高性能 500W 进口电机，转速 3500~30000rpm，可快速处理 0.5ml 至 2500ml 的样液。微处理器电子调速，精确恒定的转速，样品处理均一性好，确保实验结果的重复性和准确性，并带有软启动技术、PTC 温度监测、过载保护功能，可防止过热、过载等异常情况的发生，为实验人员提供安全可靠的实验支持。

分散刀头有多尺寸、类型可选，能迅速实现样品的分散、均质、乳化、悬浊、搅拌等操作。凭借其出色的耐用性和灵活性，X2000 已成为实验室分析、研发在样品前处理的经典设备。

- 进口高性能电机，强劲高效、耐用
- 电机励磁阻抗小，长时间运转热量小
- 微处理器电子调速，转速精准、稳定
- 转速范围广，满足低、高速匀浆处理需求
- 软启动技术，启动平滑且保护电机
- PTC 监测，电机过热保护安全可靠
- 联轴器锁舌结构，拆卸与锁定刀头安全、方便
- 质量保证期三年



订购信息

订货号	描述
22263.02	X2000 驱动器，标配主机，支臂，扳手，操作手册，保修卡，合格证

分散刀头

- 模块化设计，一根分散轴，可任意组合多种类型刀头，节约成本
- 双轴套设计，低摩擦，产生热量少，适合处理温度敏感类样品
- 结构设计简单，易拆卸清洗，便于维护
- 特制 Polyflon™ PTFE 轴套，优异的耐磨性能及化学稳定性
- 可选配 Sleeve-Alloy™ 合金轴套，免维护，满足高转速工作要求
- 多种类型刀头可选（标准\锯齿\纤维\乳化\湍流等），满足不同样品的处理需求
- 长孔溢流口轴筒可选，以处理高粘度流体或大容量样品
- 多种直径刀头可选（Ø5-25mm），处理量 0.5ml~2500ml
- 整体采用卫生级不锈钢 316L 材质，耐腐蚀性强
- 可耐 121°C 高压灭菌或干热灭菌



技术参数

项目名称	技术数据
型号	X2000
订货号	22263.02
驱动电机	碳刷
输入/输出功率	500/300W
转速范围	3500~30000rpm; 6 档
转速显示	刻度指示
调速器	微处理器
软启动	支持
过热保护	支持
过载保护	支持
处理量 (H2O)	0.5~2500ml
最大粘度	5000mPa.s
最大线速	26m/s
刀头直径	Φ5, φ7, φ12, φ20, φ25mm
空载噪音	78dB (A)
接触样液材质	AISI 316L/PTFE
接触样液 PH	2~13
处理类型	批次式
支臂直径	13mm
支臂长度	210mm
外形尺寸(驱动器)	58*80*278mm
重量	1.9kg
工作环境	5~40°C, ≤85%RH
额定电压	AC 220~240V, 50/60Hz
防护等级	IP 20
质保期	3 年

