

分体式顶置搅拌器

Pro F 系列

理想的顶置搅拌器, 满足要求实验, 平稳、安全的运行

TFT 屏显示, 触屏控制

特性

- > 低振动、无噪音运行
- > 直流无刷马达, 运行强力、平稳
- > 大扭矩搅拌, 适合高粘度样品
- > 准确控制转速
- > 微程序控制, 防止液体飞溅

在配套反应釜使用或其它特殊场合使用时, 需要在一定距离外操作控制搅拌器.

WIGGENS 新设计的分体式顶置搅拌器将搅拌驱动单元可控制单元分体组装, 通过线缆连接可以在原理搅拌现场轻松安全地操控搅拌器。

- > 手持控制器长 150mm, 宽 100mm, 引线 2 米
- > 手持控制器与搅拌器连接以及引线与控制面板连接全采用快插式航空插头, 方便拆装
- > 手持控制器可以显示搅拌速度, 扭矩, 搅拌模式等



外接控制器

- > 操作简单, TFT 触屏控制
- > 在处理特殊样品, 无需打开通风橱和生物安全柜也可进行外联控制

安全性

- > 铝制机身, 可有效吸收或者散发内部产生的热量
- > 电源适配器和主机分离, 保护操作者免受触电风险

技术参数

型号	WB3000-DF	WB1800-DF
类型	分体高速搅拌器	分体高扭矩搅拌器
显示控制方式	TFT 数字显示 / 数字控制 / 两档分级设定转速, 可以显示转速和扭矩	
转速控制精度	± 1rpm 或者 ± 1% 读数	
扭矩显示	搅拌器可将输出电流转换为扭矩, 反映马达负载变化趋势	
转速范围 (rpm)	I 档: 30~600 II 档: 601~3000	I 档: 20~360 II 档: 361~1800
对应扭矩 (N-cm)	I 档: 339 II 档: 68	I 档: 565 II 档: 113
最大搅拌粘度 (cps)	100000	150000
最大扭力 (N-cm)	339	565
最大夹持搅拌浆直径 (mm)	10	10
最大搅拌量 (L) H ₂ O	100	40
输出功率 (W)	150	150
尺寸 (mm)	200x95x230	200x95x230
搅拌头重量 (Kg)	5	5
订货号	100400F	100600F