

MST-300

Decolorization shaker

脱色摇床

迈越常流 新之所向
为实验做好准备



MST-300

脱色摇床

🚀 高效

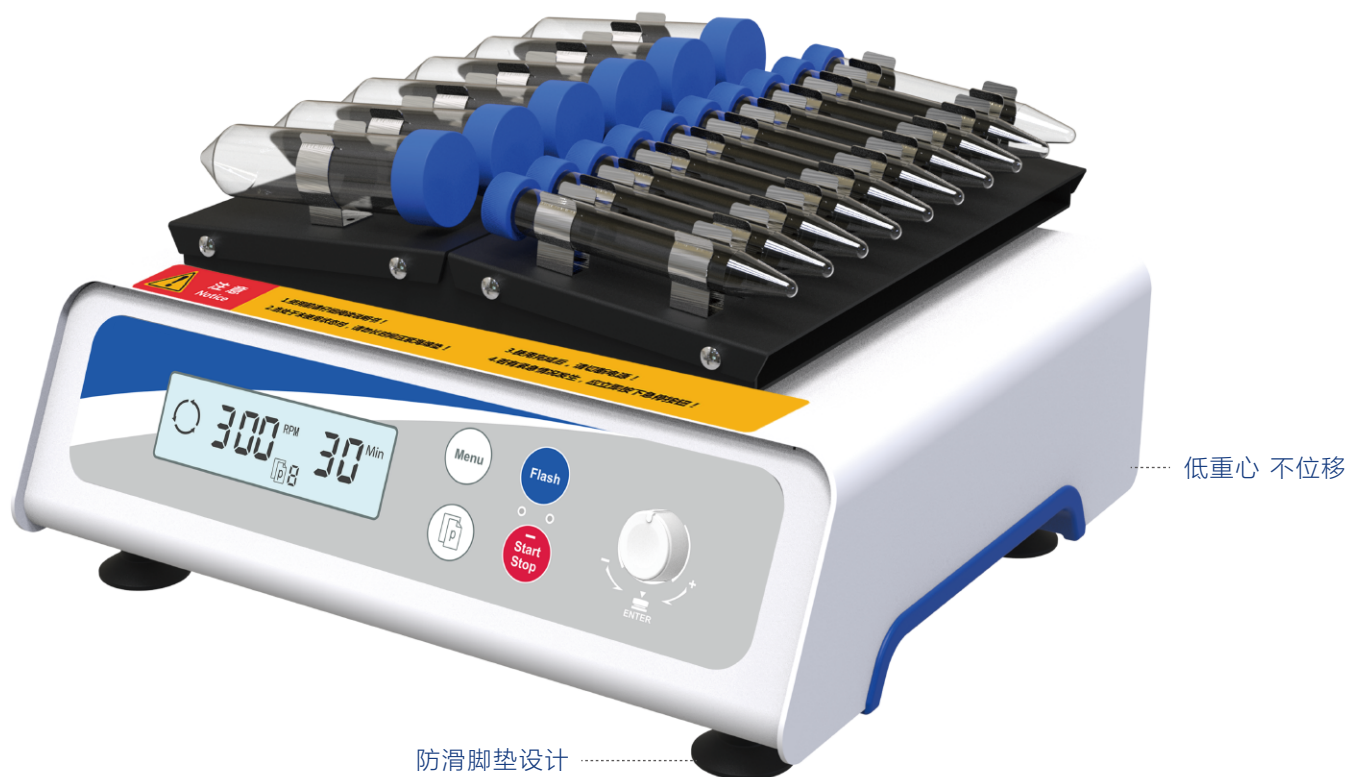
🔊 低噪

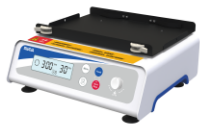
🛡️ 安全

主要用途

脱色摇床广泛应用于电泳实验中，如凝胶的考马斯蓝染色和脱色时的震荡摇晃，电泳凝胶的固定，硝酸银染色时的固定、染色、显影等。放射自显影实验中X光底片的显影、定影。电泳转移后，纤维素膜的进一步处理。如分子杂交、抗原抗体的反应和染色，并可用于细胞培养及细胞膜转移。用于PRP检测卡的混匀，适用于防疫站，血站，检验科。

产品详解





MST-300-1托盘
300rpm



MST-300-2复合托盘
50ml×6管+15ml×10管
300rpm



MST-300-3托盘
50ml×12管
300rpm



MST-300-4托盘
15ml×20管
300rpm



MST-300-5托盘
250ml×4孔
300rpm

产品优势

- 3英寸LCD高亮屏幕，实时显示系统运行状态和参数；
 - 微处理器控制转速和时间，振荡转速准确，波动小，安全稳定无噪音；
 - 低能耗，无噪音，外形精巧，节省空间，大托盘承重力强；
- 具有断电恢复功能，断电恢复后仪器可按原设定程序自动恢复运行；
 - 操作便捷的固定架，可方便快速安装微孔板；
 - 免维护混合型步进电机驱动、长寿命，可提供柔和或强力振荡；

主机参数

产品型号	MST-300
输入电源	AC100~250V/50/60Hz
输出功率	70W
转速范围	30 ~ 300rpm
转速精确度	±5rpm
控制方式	PWM无级调速
操作方式	连续/点动
可编程参数存储	10条内置存储程序
振荡方式	圆周
圆周直径	10mm
时间功能/显示	数字定时1s-999min；连续：倒计时；点动：正计时；/高亮LCD
调速功能/显示	步增调节10rpm/全数段
最大负载	4.5Kg
安全保护操作	断电恢复功能
主机尺寸	292×345×145mm
托盘1尺寸	303×218×24.5mm
托盘2尺寸	300×260×63mm
重量	12Kg
允许环境湿度/相对湿度	+5-40℃/80%
防护等级	IP20
干扰抑制标准	EN 61010-1,EN 61010-2-020,EN 61326-1,EN 61010-3-2/A2

注：环境温度为23℃时

主机信息

产品货号	产品型号	可放置试管类型及尺寸	适用于	标配/选配件
M.01.035	MST-300	-	-	-
L.04.035	MST-300-1	器皿	主机	标配
L.04.036	MST-300-2	PP圆/锥底带盖	主机	标配
L.04.037	MST-300-3	PP圆/锥底带盖	主机	选配
L.04.038	MST-300-4	PP圆/锥底带盖	主机	选配
L.04.039	MST-300-5	三角烧瓶	主机	选配

注：非标尺试管可定制