

VWR-10000 型高级轨道摇床

VWR® Advanced Orbital Shakers, Model 10000

- 独家的 Accu-Drive™ 摇动系统
- 可承载 45.4 kg 重量的样品
- 提供 1" 或 2" 圆周轨道
- 当今最佳级别的摇床



数字式轨道摇床设计用于：药物溶解性研究、提取处理和需要精确和可重复的结果的细胞培养等。该摇床配有专利的 Accu-驱动器™ 摇动系统，提供卓越的速度控制，精确度和耐用性。该系统持续监控振荡的速度，并保持即使在变化的负载设定点。具有一个斜率功能缓慢增加摇动速度到达所需设定值，以避免飞溅或样品损失。显示的速度精确到设定值的 1%，可变速微处理器控制提供均衡的和一致的混合作用。如果电源被中断，微处理器将显示上次设定值并重新启动。摇床强大的三偏心驱动和无碳刷电机为连续工作提供可靠的服务，负载可达 45.4 公斤的样品。

独立的 LED 触摸板控制器，易于读取速度和时间，允许用户同时查看所有的设置，计时器显示已用时间，或将按使用者的要求关闭设备；显示器会显示最后一次设置，即使电源已关闭，内置的负载传感器检测不平衡的条件，并自动降低转速至安全速度或停止运行以保护样品；具有定时模式，计时器回到零时将提供声音报警；摇床可以在冷库、培养箱或 CO₂ 中 -10~60℃ 运行，摇床通过一个 RS-232 串行端口提供数据记录和控制单元的双向通信。

摇床可选择安装两种不同不锈钢的平台，通用平台适合于烧瓶夹具和试管架，大容量容器承载平台具有高挡板，适合于大的玻璃瓶或容器；烧瓶夹有不锈钢或 PVC 材质可选，培养瓶夹和微孔板夹具由不锈钢制成，旋转试管架采用不锈钢结构，标准试管架采用 PVC 涂层的钢结构，两种支架款均可方便连接到平台上。

● VWR-10000 型高级轨道摇床技术规格

产品名称	VWR-10000 型高级轨道摇床
准确度	±1% 设定速度，当速度
最大承重	45.4Kg (100 lbs.)
外观尺寸	71.9(L) x 67.5(W) x 17.8(H) cm
发货重量	90.7Kg
计时范围	1 秒~160 小时
平台尺寸	61 x 61 cm

● VWR-10000 型高级轨道摇床产品信息

产品编号	产品描述
89032-110	VWR-10000 型高级大容量轨道摇床, 230V
97003-608	大容量容器承载平台, 61x61cm (24x24")
12985-058	橡胶防滑垫, 61 x 61 cm (24 x 24")
97003-592	通用平台, 61 x 61 cm (24 x 24")