

Hei-SHAKE Orbital Expert

P/N: 546-31400-05-0



Hei-SHAKE Orbital Expert 圆周式摇床采用 20 mm 振幅，并提供 1-530 rpm 的宽广转速范围，可实现样品的均匀混合。

配备定时器功能（1 秒至 999 小时 59 分 59 秒）以及满足各类实验室振荡应用所需的基本功能外，这款创新型圆周振荡器还具备多项便捷功能，充分体现我们“助力科研”的理念：

- 支持保存运行程序和常用收藏设置，便于快速调用并重复执行日常实验应用。
- 丰富的接口配置，提供更高灵活性。无论是用于数据记录的 USB 接口，还是用于远程控制的 RS-232 接口，均可帮助提升实验流程效率。
- 平台位置可编程定位功能，定位精度高达 $\pm 2^\circ$ ，适用于自动化系统集成场景，方便机器人或机械臂进行样品装载与取放。
- 电容式触摸显示屏，支持戴手套操作，具有高灵敏度、高精度及清晰直观的菜单导航设计，提升操作便利性和用户体验。

供货范围：Hei-SHAKE Orbital Expert 摇床，包含橡胶垫 1000

Hei-SHAKE Orbital Expert

电机	EC 电机
防护等级DIN EN 60529	IP 32
允许的环境条件	5-31°C时，相对湿度最高80% 32-40°C时，相对湿度线性下降，最高为50%
重量	约 14 Kg
定时功能	是
转速范围	1 - 530 rpm
输入功率	90 W
尺寸（w/d/h）	356 × 129 × 403 mm
最大负载	15 Kg
操作模式	定时或连续
振幅	20 mm
盘面大小	294 × 263 mm
标配配件	防滑橡胶垫1000
接口	RS232、USB A 、USB B
运动方式	圆周