



## 2D摇摆摇床&快速熔断; 3D波动摇床

- 装置正在运行时可从0至20°的倾斜度电动调节
- 速度、倾斜角度与时间显示屏
- 带警报器的定时器

OHAUS数字显示3D波动摇床提供了精确的速度控制，以及平滑、低泡沫的三维“波动”动作。适用于实验室各种应用，专为应对复杂环境而设计。托盘配备了防滑橡胶垫，适合盛放皮氏培养皿。

### 操作特点:

**低台面设计:** 占用空间更少，可轻松进入大多数通风橱和培养箱中。铸铝底座提供了耐久性和更高稳定性。

**微处理器控制器:** 微处理器控制提供了电动倾斜度调节，让用户能够在装置运行的同时轻松地将波动角度从0调节到20°。精确的速度控制功能，不仅能够保证震荡的均匀性，而且最低可达1 rpm。

**LED显示屏:** 通过触摸板进行控制，并带有易于读取的独立速度、倾斜度和时间LED显示屏，操作人员可同时查看所有设置。始终提供可重复和准确的结果，在实验室工作台即可轻松查看。定时器将显示已用时间，也可将其编程为用户定义的限值，从而在时间达到零时自动关闭装置。显示屏将显示上一轮次的设置，即使断电后也可显示。

### 安全保障:

**过载保护:** 当系统检测到障碍物或托盘过载时，将发出声光信号。

**加速保护:** 将速度缓慢升至目标设定值，以免溅出。

**警报器:** 在定时模式下，当时间达到零值时，警报器将发出声音。

**防溢设计:** 通过引导使流体远离内部组件。

### 工作条件:

装置可在冷冻室、培养箱和在-10至60°C，湿度高达80%的非冷凝环境中操作。

### 应用:

血液样品、DNA提取、浸透技术和各种尺寸试管的一般混合。

### 订货信息:

装置带有一个可拆3脚插头。装置还带有29.9 × 22.2 cm防滑橡胶垫。



技术参数	
转速范围	1-30 rpm*
速度准确性	± 1 rpm
倾斜角度	0-20°*
定时器	1秒至160小时
最大载重量	2.3 kg**
托盘材质	铝
托盘尺寸 (长×宽)	29.9 × 22.2 cm
外形尺寸 (长×宽×高)	41.3 × 25.4 × 16.5 cm
运输重量	7.3 kg

\* 最大速度/倾斜角度可能随较重或不平衡的负载而变化。  
\*\* 位于托盘中心。

描述	型号	订货号
数字显示3D波动摇床	SHWV02DG	30391951