

轻型轨道摇床



轻负载摇床专为低于3.6 kg应用而设计。可以从两种轨道和速度范围内选择，以优化您的样品混合。两个数字显示型号标配微处理控制器，也可提供包含基本速度控制的模拟型号，以及带有可拆除防滑垫以便将烧瓶固定架和试管架直接装载在托盘上，还有一种数字微孔板摇床型号最多可承载4个微孔板或2个微型管架。

- 微处理控制器可实现一致的摇荡动作
- 三偏心轴平衡驱动提供可靠的服务和持续的负载操作
- 安全功能包括加减速和过载保护

轻型轨道摇床

- 变速微处理器控制
- 低台面设计
- 15 mm轨道

OHAUS轻负载模拟显示摇床是针对教育行业实验室或基本振荡应用而设计的经济型摇床。

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。

微处理器控制：变速微处理器控制装置可确保一致和均匀的振荡动作。

三偏心轴平衡驱动：永久润滑滚珠轴承以及无需维护的无刷直流电机确保可靠运行和连续工作。

调节旋钮：带有1至10级可调基本速度旋钮。

安全保障：

加速保护：将速度缓慢升至目标设定值，以免溅出。

防溢设计：通过引导使流体远离内部组件。

工作条件：

可在冷冻室、培养箱和0至40°C，湿度高达80%的非冷凝二氧化碳环境中操作装置。

应用：

浸透技术、染色/脱色以及一般振荡过程。

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	40-300 rpm
圆周式	15 mm
最大载重量	3.6 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 × 254 × 10.2 cm
运输重量	11.3 kg

描述	型号	订货号
模拟轻负载圆周式摇床	SHLD0415AL	30391895

开放式摇床

轻型轨道摇床

- 通用摇床
- LED显示屏可显示速度与时间
- 3 mm或15 mm轨道

OHAUS数字显示轻负载圆周式摇床适用于多种摇荡应用。托盘包含一个防滑橡胶垫。去除该橡胶垫可将各种烧瓶夹或试管架直接放到托盘上。

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。

微处理器控制：变速微处理器控制装置可确保一致和均匀的摇荡动作。

微处理器将显示最后一个设置点，可在断电后重新启动。

三偏心轴平衡驱动：永久润滑滚珠轴承以及无需维护的无刷直流电机确保可靠运行和连续工作。

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和时间LED显示屏，操作人员可同时查看两种设置。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。显示屏将显示上一次使用的设置，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、培养箱和二氧化碳环境中操作。

SHLD0403DG: -10-60°C

SHLD0415DG: -10-40°C

最高80%相对湿度，非冷凝

应用：

细胞培养、免疫分析与蛋白质研究。

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	SHLD0403DG SHLD0415DG	100-1200 rpm 40-300 rpm
速度准确性		100 rpm以上+/-2% 100 rpm以下+/-2 rpm
定时器		1秒至160小时
圆周式	SHLD0403DG SHLD0415DG	3 mm 15 mm
最大载重量		3.6 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 × 10.2 cm
运输重量		11.3 kg

描述	型号	订货号
数字轻负载圆周式摇床3 mm轨道	SHLD0403DG	30391902
数字轻负载圆周式摇床15 mm轨道	SHLD0415DG	30391916

轻型轨道摇床

- 可承载多达4个微孔板或2个微型管架
- 接受深孔板
- 带警报器的定时器

OHAUS微孔板摇床适用于免疫分析和一般微孔板振荡，是针对各种环境条件设计的。

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。底座提供了耐久性和更高稳定性。

微处理器控制器：变速微处理器控制装置可确保一致和均匀的振荡动作。微处理器将显示上一个设定点，并会在断电后重启。

三偏心轴平衡驱动：永久润滑滚珠轴承以及无需维护的无刷直流电机确保可靠运行和连续工作。

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。显示屏将显示上一次使用的设置，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℃，湿度高达80%的非冷凝二氧化碳环境中操作。

应用：

ELISA分析和DNA研究。

订货信息：

装置带有一个可拆3脚插头。



技术参数	
转速范围	100-1200 rpm
速度准确性	± 2%
定时器	1秒至160小时
圆周式	3 mm
最大载重量	4个微孔板或2个微型管架
托盘材质	铝
托盘尺寸（长×宽）	27.9 × 19.7 cm
外形尺寸（长×宽×高）	41.3 × 25.4 × 10.2 cm
运输重量	11.3 kg

描述	型号	订货号
轻负载微孔板摇床	SHLDMP03DG	30391909