



# 高通量生物样品均质器

HOHTDG



## 为高通量样品处理提供快速、灵活的解决方案

奥豪斯高通量生物样品均质器为您所有研磨、裂解、破碎、混合和均质化样品制备应用提供高效的解决方案。高通量处理是多样品和样管配置的理想方案。易装载托盘将微孔板或试管安全地固定在托盘上，高速直线运动能够快速处理样品，可灵活使用奥豪斯或任何其他品牌的样品管。

### 产品特点：

- **灵活处理多个样品和样品管组合**

高通量生物样品均质器是市场上灵活的机型之一。可兼容样品管、微孔板、深孔板等多种规格的样品容器，无需其他配件就可固定在托盘上。

- **内置5个预设程序便于快速使用**

设备自带5个预设程序，不仅帮助用户预测常见样品(如：细菌、真菌、植物和动物组织等)的最佳处理速度和时间，而且直观易用。

- **通过高通量样品处理提高效率**

高通量生物样品均质器，可兼容多种样品管、微孔板、深孔板，是进行高通量生物样品均质的最佳选择。



# 高通量生物样品均质器

型号	HOHTDG
速度范围	300 ~ 1600 rpm (1 rpm 递增)
运动方式	往复式, 31 mm
定时范围	1秒 ~ 10 分钟 (1秒递增)
预设程序 1	5分钟、1500 rpm
预设程序 2	2分钟、1500 rpm
预设程序 3	3分钟、1300 rpm
预设程序 4	4分钟、1500 rpm
预设程序 5	1分钟、1600 rpm
处理量	1个 深孔板, 4 个微孔板, 或任意样品管组合, 但需满足102 x 127 x 64 mm 托盘固定范围
最大处理量	300 g
工作环境	5- 40°C, 20% - 85% 湿度, 无凝结
尺寸 (长 x 宽 x 高)	446 x 286 x 518 mm
净重	26.8 kg
运输重量	47.2 kg

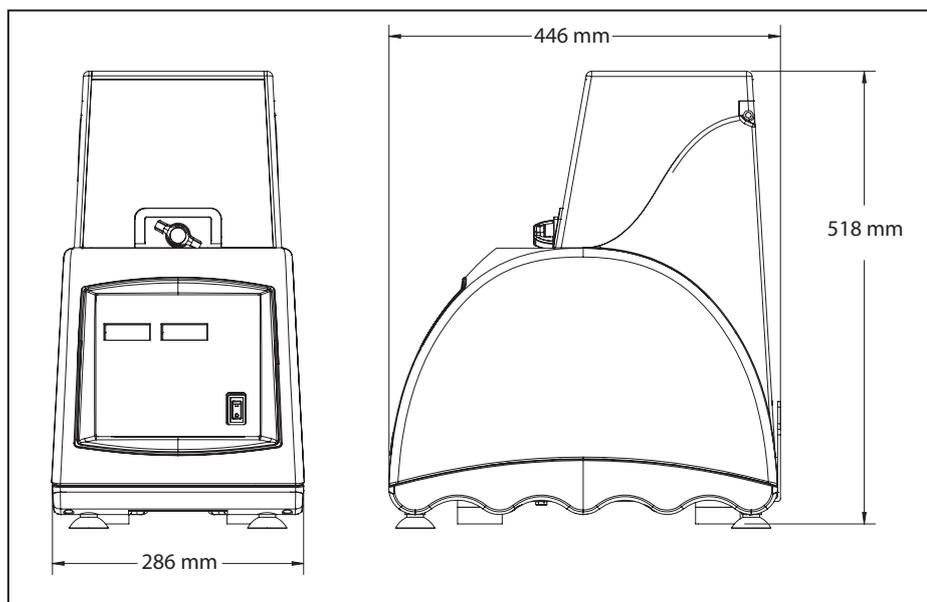
## 安规认证

- 产品安全标准: EN 61010-1, EN 61010-2-051, CAN/CSA C22.2 61010-1, CAN/CSA-C22.2 61010-2-051, UL 61010-1
- 电磁兼容性标准: EN/IEC 61326-1, ICES-003, FCC Part 15

## 选件

- 细菌裂解管(管盖为白色), 内含100 μm 锆珠, 无DNase/RNase活性, 100个/盒 .....30391402
- 酵母裂解管(管盖为黄色), 内含400 μm 锆珠, 无DNase/RNase活性, 100个/盒 .....30391404
- 真菌裂解管(管盖为蓝色), 内含800 μm 锆珠, 无DNase/RNase活性, 100个/盒 .....30391405
- 软性样品裂解管(管盖为橙色), 内含1.4 mm 锆珠, 无DNase/RNase活性, 100个/盒 .....30391406
- 植物裂解管(管盖为绿色), 内含3 mm 锆珠, 无DNase/RNase活性, 100个/盒 .....30391408
- 动物组织裂解管(管盖为红色), 内含3 mm 不锈钢珠, 无DNase/RNase活性, 100个/盒 .....30391409
- 环境样品裂解管(管盖为棕色), 内含100 μm / 800 μm / 3 mm 锆珠, 无DNase/RNase活性, 100个/盒 .....30391410
- 管架, 25 x 2 ml 试管, 2 个/组 .....30391431
- 裂解管套件, 14个/组, 细菌裂解管、酵母裂解管、真菌裂解管、软性样品裂解管、植物裂解管、动物组织裂解管、环境样品裂解管各2个 .....30391433

## 尺寸图



奥豪斯官方微信

**奥豪斯仪器 OHAUS INSTRUMENTS**  
 地址: 上海市桂平路680号33号楼7楼  
 邮编: 200233  
 电话: (021)64855408  
 传真: (021)64859748  
 http://www.ohaus.com  
 客户咨询邮箱: inquirychina@ohaus.com  
 售后服务邮箱: ohauservice@ohaus.com

**4008-217-188**  
**Customer Center**



奥豪斯始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因, 产品的技术规格亦会受到更改。奥豪斯公司保留修改的权利。如有变更, 恕不另行通知。

30463552 Printed in P.R. China 2019/05