

实验室升降台



实验室升降台

实验室升降台



奥豪斯实验室升降台型号多样，为您的玻璃器皿等实验室用品提供稳定的支撑，安全性高。配件丰富，通过选配对应的选件以适应您的实验室空间。

- 不锈钢或铝制实验室升降台可选，全面满足客户的应用需求
- 可选棘轮工具使实验室升降台调节时更省力、快捷
- 在不同高度均能保持承载物品的稳定

实验室升降台

铝制实验室升降台

- 卓越的稳定性和耐久性
- 铝制材料制造
- 四种不同尺寸的实验室升降台供选择

铝制实验室升降台提供了稳定的高度调节，适用于实验室内各种物品，如烧瓶、浴槽和小型设备。顶部和底部平台由氧化铝制成。内部支架和驱动螺丝由不锈钢制成。超大易抓握调节旋钮提供了平滑、准确的高度调节。实验室升降台可配托杆组件，此组件安装在升降台的上层平台之上。

平台尺寸	最小高度至最大高度	最大负载*	订货号
102 × 102 mm	64至127 mm	29.94 kg	30400007
152 × 152 mm	76至248 mm	59.87 kg	30400008
203 × 203 mm	76至248 mm	79.83 kg	30400009
254 × 254 mm	89至330 mm	84.37 kg	30400010

*注意：最大负载额定值仅表示静态重量。静态重量指的是设备可以承载的重量，并非提升重量。



选件

432 mm托杆套件

适用于制成一个可调节的托座，安装不同的物品，如温度计固定架、温度探头、烧瓶和柱夹。此套件可通过螺纹连接的方式将432 mm螺纹垂直托杆安装到152 × 152 mm、203 × 203 mm、254 × 254 mm、305 × 305 mm或406 × 406 mm实验室升降台上层平台的预钻孔内。

432 mm托杆套件包括：

- 25 - 432 mm不锈钢杆
- 1 个锁紧螺母
- 1 个平垫圈



描述	杆直径	订货号
432 mm托杆套件	13 mm	30400050

大负载实验室升降台

- 不锈钢制造
- 七种不同尺寸的实验室升降台供选择
- 高压灭菌和防化学品腐蚀

这些大负载不锈钢实验室升降台为超稳定升降平台，具有卓越强度和耐久性。实验室升降台由不锈钢制成，适用于极端环境和大负载应用。配备超大可握旋钮提供大杠杆力，高度轻松调节。耐用构造使升降台能够进行高压灭菌或化学品清洁。可在通风橱或实验室操作台上使用，放置多种物品，如玻璃件、加热板、浴槽和磁力搅拌器。

平台尺寸	最小高度至最大高度	最大负载*	订货号
76 × 76 mm	64至127 mm	45.36 kg	30400000
102 × 102 mm	64至127 mm	45.36 kg	30400001
152 × 152 mm	76至248 mm	60.33 kg	30400002
203 × 203 mm	76至248 mm	102.97 kg	30400003
254 × 254 mm	89至330 mm	112.04 kg	30400004
305 × 305 mm	102至495 mm	45.36 kg	30400005
406 × 406 mm	102至495 mm	45.36 kg	30400006

*注意：最大负载额定值仅表示静态重量。静态重量指的是设备可以承载的重量，并非提升重量。



选件

432 mm托杆套件

适用于制成一个可调节的托座，安装不同的物品，如温度计固定架、温度探头、烧瓶和柱夹。此套件可通过螺纹连接的方式将432 mm螺纹垂直托杆安装到152 × 152 mm、203 × 203 mm、254 × 254 mm、305 × 305 mm或406 × 406 mm实验室升降台上层平台的预钻孔内。

432 mm托杆套件包括：

- 25 - 432 mm不锈钢杆
- 1 个锁紧螺母
- 1 个平垫圈



描述	杆直径	订货号
432 mm托杆套件	13 mm	30400050

棘轮工具

用于为305 × 305 mm或406 × 406 mm实验室升降台增加额外杠杆力。棘轮工具可轻松连接传动杆，实现轻松准确调节。

描述	订货号
棘轮工具	30400049



离心机选型指南

系列	FC5306	FC5513	FC5515	FC5515R	FC5707	FC5706	FC5714	FC5718	FC5718R	FC5816	FC5816R	FC5916	FC5916R
最大容量	8×1.5/2.0 ml	24×1.5/2.0 ml	44×1.5/2.0 ml	44×1.5/2.0 ml	8×15 ml	6×50 ml	4×100 ml	4×100 ml	4×100 ml	6×250 ml	6×250 ml	4×750 ml	4×750 ml
最大离心力	2000 × g	17317 × g	21953 × g	21953 × g	4445 × g	4427 × g	18624 × g	23542 × g	23542 × g	21379 × g	24325 × g	24325 × g	26331 × g
最大转速	6000 rpm	13500 rpm	15200 rpm	15200 rpm	6800 rpm	6000 rpm	14000 rpm	18000 rpm	18000 rpm	15000 rpm	16000 rpm	15000 rpm	16000 rpm
匹配转子数	2	4	7	6	1	3	9	19	19	13	13	14	14
金属衬盖		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
透明视窗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
机械锁	✓	✓			✓	✓	✓						
电动马达锁			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
不锈钢内腔				✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
聚合材料内腔	✓	✓	✓		✓	✓							
空气冷却	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		✓	
压缩机制冷 (-20℃ 至 40℃)				✓					✓		✓		✓
不平衡传感	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
自检系统		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
运转程序存储		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
安全机盖锁定		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
紧急开盖机制		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
可选气密性转子		✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
转子自动识别							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

离心机选型常见问题

- 样品离心中需要用到的最大离心力是多少？**
 奥豪斯台式离心机提供最高18000转/分的转速，最大离心力约26000 × g。
- 离心处理时需要用到的最大容器体积是多少？**
 奥豪斯提供完整的转子和附件选择方案，可以配合0.2-750ml体积范围内几乎所有的常用实验室样品管。
- 样品离心时需要控制温度低于室温吗？**
 冷冻型号的离心机在最大转速时仍然可以将温度保持在4度（以转子而定）。
- 需要气密性转子以隔离离心过程中产生的样品气溶胶吗？**
 奥豪斯提供气密性转子隔离样品，有效保障各类生物和医学研究实验的安全。
- 在日常实验中会大量使用微量离心管（1.5/2.0ml）吗？**
 FC5515或FC5515R为实验室提供高效可靠的微量高速离心分离。