



## 经典设计 卓越品质 AO移液器—精准、舒适、耐用

Across Pro移液器是百年美国奥豪斯公司推出的新一代单道移液器。

AO系列具备众多特点：优质的重复性、舒适的操作、经典的移液手感。AO系列可调量程单通道移液器有8个不同量程，可全量程覆盖从0.1  $\mu\text{L}$  到10 mL，满足您的所有精密移液应用需求。

### 产品特点:

- **经久耐用**—坚固的全新设计，可保护AO系列移液器安全稳定的长期应用于复杂或者危险的实验环境中。
- **可靠、精准、优质的重复性**—AO系列移液器采用的是具备长期优异精准度与重复性的不锈钢活塞。
- **人体工程学设计，舒适轻便**—AO系列移液器具备优异的人体工程学特性。如：新型工程学指撑，低阻尼的活塞推进力，创新的硅胶减震器，突破性的低阻力密封圈，可有效降低RSI带来的操作不适。

# ACROSS PRO 移液器

型号	量程	容积 $\mu\text{L}$	步进量 $\mu\text{L}$	准确度 %	准确度 $\mu\text{L} (\pm)$	精确度 %	精确度 $\mu\text{L} (\pm)$	订货号
AO-2	0.1 - 2 $\mu\text{L}$	0.2	0.002	12	0.024	6	0.012	30079258
		1.0		2.7	0.027	1.3	0.013	
		2.0		1.5	0.030	0.7	0.014	
AO-10	0.5 - 10 $\mu\text{L}$	1	0.02	2.5	0.025	1.2	0.012	30079259
		5		1.5	0.075	0.6	0.03	
		10		1	0.1	0.4	0.04	
AO-20	2 - 20 $\mu\text{L}$	2	0.02	7.5	0.15	2	0.04	30079260
		5		3	0.15	0.9	0.045	
		10		1.5	0.15	0.5	0.05	
		20		1	0.2	0.3	0.06	
AO-100	10 - 100 $\mu\text{L}$	10	0.2	3.5	0.35	1	0.1	30079261
		50		0.8	0.4	0.24	0.12	
		100		0.8	0.8	0.15	0.15	
AO-200	20 - 200 $\mu\text{L}$	20	0.2	2.5	0.5	1	0.2	30079262
		100		0.8	0.8	0.25	0.25	
		200		0.8	1.6	0.15	0.3	
AO-1000	100 - 1000 $\mu\text{L}$	100	2	3	3	0.6	0.6	30079263
		500		0.8	4	0.2	1	
		1000		0.8	8	0.15	1.5	
AO-5000	500 - 5000 $\mu\text{L}$	500	2	2.4	12	0.6	3	30079264
		2500		0.6	15	0.2	5	
		5000		0.6	30	0.16	8	
AO-10mL	1 - 10mL	1mL	20	5	50	0.6	6	30079265
		5mL		1	50	0.2	10	
		10mL		0.6	60	0.16	16	

## 其他标准配置信息

- 新型高分子材质卸尖器：移除吸头更为轻便，且不易生锈。
- 快速识别吸头标签：活塞顶部标签颜色与吸头颜色适配，可便于快速识别每支移液器所适配的吸头类型。

## 经久耐用

AO系列移液器使用的是耐化学腐蚀的PVDF材质，全新一代的航空材料品质极为卓越，具备高强度的耐腐蚀，耐冲击，耐污染性能，使得AO系列移液器可用于多数严苛的实验室环境并能保持其正常使用及精度。

## 可靠、精准、重复性好

当您的应用需要微量液体的精确取样，那就意味着对于误差的高要求甚至零容忍。AO的设计可有效防止手部热量传导带来的移液误差。AO系列移液器采用高强度高精度原装进口不锈钢活塞，高品质的加工工艺是对AO系列移液器精准和重复性最有效的保障。

## 人体工程学设计，舒适轻便

AO系列移液器的设计最大限度降低了手部操作压力，有效的降低了长期使用产生的RSI损伤，让移液操作变的更舒适。人体工程学的抓握设计，独特的指撑设计和改良的活塞推进力使得移液操作更为轻便省力。创新的硅胶减震系统让手指推进力更轻，也降低了回弹及移除吸头的压力所带来的不舒适。新一代的移液调节器让容量调节更为便捷舒适。ACROSS PRO系列移液器，内外兼修，让您的移液更舒适，更稳定，更精确。

## 防污染设计

全新一代防污染设计，可轻易清除表面污染，防止人员操作表面交叉污染，有效降低实验室的移液风险

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。

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

客户咨询邮箱:  
inquirychina@ohaus.com

售后服务邮箱:  
ohauservice@ohaus.com

www.ohaus.com

管理该产品生产的管理体系已通过ISO 9001:2015认证。

30088112

