

apricot S3



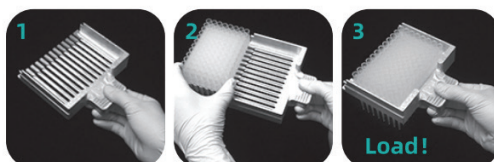
apricot S3

高性能移液工作站

apricot S3是一款体积小、功能全面、性价比高的移液工作站，移液核心（量程）可更换。能够置于超净台、通风橱、生物安全柜内进行细胞培养、ELISA、梯度稀释、整板转移等多种实验操作。

- EZ-Load技术，提升密封性能，快捷更换吸头
- 自由更换不同量程的核心，进行24/96/384整板移液
- 可自动化进行逐列梯度稀释（8/16道）
- 台面X、Y、Z三维移动，自动进行96转384板操作
- 平板控制，可无线操控仪器，无需连接台式机
- 体积小、节省空间，适用于超净台和生物安全柜
- 更高效率，相比于手持式移液器，速度至少提升8倍
- 移液精准，保证实验的重复性和再现性

EZ load技术，无需辅助，快速装卸吸头



自由更换的移液核心，多款型号供您选择

核心				
量程	0.5-125 µL (96)	1-500 µL (96)	5-1250 µL (96)	0.5-125µL (384)

快速更换核心



抬起外壳

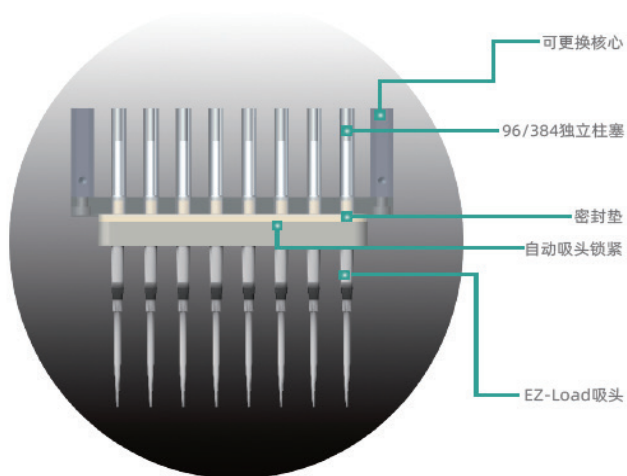
打开挡片

去除核心

更换核心

apricot S3

核心技术



应用领域

药学领域

- ▷ 药物体外代谢
- ▷ 化合物库
- ▷ 细胞活性/毒性分析
- ▷ 高通量筛选
- ▷ 生物分析

检验检测领域

- ▷ 疾控中心
- ▷ 食品药品检测
- ▷ 检验检疫中心

生物学领域

- ▷ 抗体实验
- ▷ 细胞组织培养
- ▷ 测序
- ▷ 引物合成

医学领域

- ▷ 生物样本库
- ▷ 免疫反应
- ▷ 诊断样本库
- ▷ 酶联免疫吸附测定

仪器型号	apricot S3 高性能移液工作站				
通道	8道/ 16道/ 24道/ 96道/ 384道				
吸头技术	EZ-load				
量程范围	(96-1000)核心: 5-1000μl; (96-500)核心: 1-500μl; (96/384-125)核心: 0.5-125μl				
精确度	(96-1000)分液10μl CV<3%	准确度	96-1000)分液10μl为±2%	分辨率	(96-1000) 1μl
	(96-500)分液5μl CV<3%		(96-500)分液5μl为±2%		(96-500) 0.1μl
	(96/384-125)分液1μl CV<3%		(96/384-125)分液1μl为±2%		(96/384-125) 0.1μl
尺寸	457mm x 406mm x 584mm(L x D x H)				
重量	约27kg				
电源	100-240VAC, 50-60Hz				
工作环境	室内, 10-38℃				
实验耗材	兼容所有符合SBS标准微孔板、深孔板、离心管 、PCR 8联管以及储液池等				
控制器	平板电脑				



地址: 上海市张江高科区达尔文路88号21幢4层
电话: 86-21-51088608

网址: <https://sptlabtech.cn>
邮箱: marketing@sptlabtech.cn



微信公众号