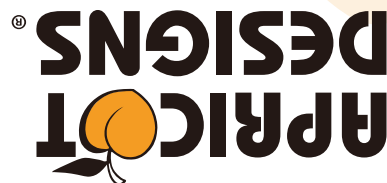


创新 | 准确 | 精准



S-PIPETTE[®] S2 Automated liquid handling with greater flexibility

S-Pipette系列多通道液体处理系统使自动化液体处理触手可及，将广大实验人员从繁琐的手动移液工作中解放出来。

S2-Pipette增配了自动双轴定位、自动独立板位取样和WIFI控制功能。

为何选择S2 pipettor?

美杏高德久经考验的移液技术，25年来持续助您获得最佳结果。

创新、准确、精准

灵动、控制、重现的设计理念谨记在心。

自由更换的移液核心

选用 96 / 384 核心配置，完美匹配您的应用需求！

自动升降台面

自动完成个体采样 - 独立升降台面适用于多种不同规格的移液耗材。

简单直观的移液操作

Microsoft Surface™平板控制，指尖一点、一手掌控，无需连接台式机！

灵动

自动双轴定位，2、3、4 台面
96 核心配置可完成 384 孔板移液
实现 24 样品板和 96 孔板的格式重组

获得最佳实验结果

美杏高德旨在让您的液体处理过程更准确、精准、高效、更富有成效。

www.apricotdesigns.com

Apricot Designs, Inc. U.S. Headquarters. 677 Arrow Grand Circle, Covina, CA 91722 USA | Phone: 626-966-3299 | Fax: 626-966-3200

Apricot Designs (Shanghai) Co., Ltd. Asia-Pacific Headquarters 上海美杏高德生物科技有限公司

上海市浦东新区张江路665号德宏大厦1008室 电话:(86)21 50796338 传真:(86)21 50796228 邮编:201203

© 2016 Apricot Designs, Inc. The Apricot Designs logo is a trademark of Apricot Designs, Inc.

Specifications subject to change. All information is deemed accurate at the time of publication. Apricot Designs is not responsible for any errors that may occur.

S-PIPETTE[®] S2



独具灵活性的自动化液体处理系统

创新, 准确, 精准

高性能多通道液体处理系统
- 易与其他仪器整合

触摸屏

Microsoft Surface™
平板简单直观的移液操作
灵动 -
通风橱外用平板 WiFi 控制液体操作

自动化独立升降台面

调整板 / 储液槽到预设高度

选配

自动双轴定位
2、3、4台面

自由更换的移液核心

创新设计, 实现 96/384 通道精准移液
个性化定制满足您的应用需求

值得信赖的品牌

美杏高德
致力于研发优质
多通道移液工作站,
助您获得最佳的实验结果

EZ-Load 技术

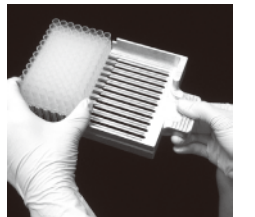
无需辅助,
快捷装卸吸头



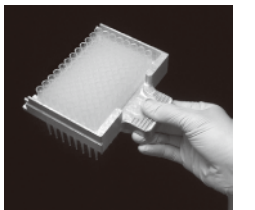
1



2



3 LOAD!



S2 Pipettor 优势所在

- 高性能移液工作站 - 个性化配置满足您的应用需求。
- 配置 96/384 核心可一次性完成 96/384 孔板自动移液操作
- 相比 8 道手持通道移液器, 速度提升超过 12 倍 -96 孔板移液时无需重复更换吸头
- 24, 96, 384 整板移液
- 逐列梯度稀释: 8 道, 16 道
- 自动化独立升降台面, 调整板/储液槽到预设高度, 适合进行多板的个体移液操作
- 美杏高德 EZ-Load 技术, 无需辅助, 快捷装载吸头!
- 简单直观的控制界面: Microsoft Surface™ 平板 (WiFi 连接)
- 2, 3, 4 台面灵活移动、程控梯度稀释指示
- 体积小巧、节省空间, 适用于通风橱和超净工作台

选配

- 96 通道量程: 0.5 -125μL, 1-500μL, 10 -1000μL
- 384 通道量程: 0.5 -125μL
- 2, 3, 4 台面可选
- 8, 16, 96, 384 通道锁头 美杏高德 EZL 大量程吸头 250 / 500 / 1000μL 或 EZL 小量程吸头 15 / 50 / 125μL

适用吸头型号

- 量程: 250/500/1000μL 通道: 8, 12, 96
- 量程: 15/50/125μL 通道: 8, 12, 16, 24, 96, 384

应用简介

- 板复制 • 板重组 • 试剂添加
- 化合物添加逐列梯度稀释

技术参数

移液精度	(96-1000) 分液10μL CV <3% (96-500) 分液5μL CV <3% (96/384-125) 分液1μL CV <3%
移液准确度	(96-1000) 分液10μL 为 +/- 2% (96-500) 分液5μL 为 +/- 2% (96/384 -125) 分液1μL为 +/- 2%
分辨率	(96-500/1000) 1μL (96/384 -125) 0.1μL
移液量程	单道最大移液量程 (96) 500μL, 1000μL, (96/384) 125μL 量程 (96-1000) 1-1000μL (96-500) 1-500 μL (96-125) 0.5 -125μL (384-125) 0.5-125μL
电源	100/240 VAC, 50/60 Hz
工作温度	10-37.8°C