

Cary Sipper 蠕动泵性能指标



同步泵送和测量多个样品

Agilent Cary Sipper 蠕动泵是一款三通道单速进样泵，与 Cary 3500 紫外-可见分光光度计兼容。它将 Cary 3500 的同步测定功能和一次泵送三个样品的能力相结合。这些功能结合，可实现多达三个样品的同步泵送和测量。

Cary 3500 严格控制的光束几何参数允许在样品测量点以直径小于 1.5 mm 的光束测量样品。该小尺寸光束使 Cary Sipper 蠕动泵可搭配多种不同的流通池，包括小体积流通池。

Cary Sipper 蠕动泵由软件控制，具有冲洗和优化填充时间等功能。附件包括用于泵管管理的管线支架导轨、带有适当接头的管线和单一流通池。

性能指标

参数	规格
泵送通道个数	3
速度 (rpm)	80
软件控制	有
冲洗功能	有
填充时间功能优化	有
在 UV-Vis 方法中保存蠕动泵参数	有
蠕动泵模块的泵激活	有

兼容性

参数	规格
仪器兼容性	Cary 3500 紫外-可见分光光度计 (所有 Cary 3500 模块)
流通池	流通池可兼容 15 mm z 轴高度和 最大 10 mm 光程。*
软件版本	Cary UV 工作站 1.2 或更高版本

* 访问 www.agilent.com 了解[可用流通池](#)

安装要求

系统安装

具体安装要求请参见 Agilent Cary Sipper 蠕动泵现场准备指南，文档编号 D0002330。

重量和尺寸

	重量		高度		深度		宽度	
	kg	磅	cm	英寸	cm	英寸	cm	英寸
Agilent Cary Sipper 蠕动泵	4.1	9	25	10	21.5	8.5	25	10

www.agilent.com

DE.7518171296

本文中的信息、说明和指标如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技（中国）有限公司，2020
2020 年 4 月 29 日，中国出版
5994-1964ZHCN

推荐的环境条件

参数	规格
仪器条件	15–35 °C，相对湿度 15%–80%，无冷凝， 海拔 0–3100 m
电气要求	100–240 V 交流电源，频率 47–63 Hz。 最大功耗 3 W

质量

Agilent Cary 分光光度计和附件采用 ISO-9001 认证质量体系制造。

查找当地的安捷伦客户中心：

www.agilent.com/chem/contactus-cn

免费专线：

800-820-3278，400-820-3278（手机用户）

联系我们：

LSCA-China_800@agilent.com

在线询价：

www.agilent.com/chem/erfq-cn