

LIQUID HANDLING WORKSTATION

Auflo-P800SE 开放型液体工作站

固定1+8通道

小型液体工作站

灵活便捷的实验助手



紧凑

灵活

高性价比



1/8通道移液模块可选

支持同时匹配单通道和8通道，移液范围1-20 μ L，10-200 μ L可选



灵活台面组合

兼容各类SBS孔板和样品管，可选配温控、振荡等模块



简便易用

图形化软件设计，拖拽式，流程编辑，内置多种移液模式，简单易上手



体积小巧

无外框设计，可放入生物安全柜



国产耗材

匹配国产自动化耗材，物美价廉，有助于降本增效

Auflo-P800SE 开放型液体工作站

镁伽专注于机器人和人工智能技术的研发并将其深度融合于行业应用，为客户提供先进的智能自动化产品与解决方案。自主研发的Auflo-P800SE液体工作站，搭载高精度双通道移液模块，移液范围1-20 μ L，10-200 μ L可选。具有体积小、简便易用、灵活快速的特点。广泛应用于生物制药、生命科学和临床诊断领域，持续优化实验可靠性和自动化运行时间，极大提高实验室效率。

参数信息

产品型号		Auflo-P800SE 开放型液体工作站	
外观	尺寸	641(W)*531(D)*649(H)mm，可放入生物安全柜	
	净重	27KG	
电源	电压	220VAC	
	频率	50Hz	
	额定功率	450W	
运行环境	温度	0°C-40°C	
	湿度	30%-60%RH(无冷凝)	
移液环境	温度	15°C-32°C	
	湿度	30%-80%RH(无冷凝)	
板位	台面SBS板位数	9	
移液模块	移液模块组成	可选单通道、8通道	
	机械臂定位精度	X-Y-Z定位 \pm 0.1mm	
移液性能	单通道、8通道模块	移液范围	1-20 μ L，10-200 μ L可选
		移液精度	1-20 μ L: 1 μ L \leq 5%; 20 μ L \leq 1% 10-200 μ L: 10 μ L \leq 3%; 200 μ L \leq 0.8%
其他	可选功能模块	温控、振荡、磁力架等	

应用场景

通用
液体处理

PCR
体系构建

核酸纯化

ELISA
实验加液

细胞铺板
与换液

芯片点样



镁伽科技

北京·上海·苏州·深圳
 新加坡·日本·美国·英国
www.megarobo.com
officialmail@megarobo.tech
 400-0601-017

声明

本手册版权属于北京镁伽机器人科技有限公司(以下简称“镁伽科技”)。未经镁伽科技书面许可，任何个人或组织不得以任何形式将本手册中的各项内容进行复制、编辑或翻译为其他语言。本手册中所有商标或标识均属于镁伽科技及其提供者所有。由于手册更新、产品更新、参数变化等情况，本手册中的信息可能存在变更、升级、遗漏或错误等情况，由于提供或使用本手册所造成的损失，镁伽科技不承担任何责任。如需了解更多产品信息和技术服务，请联系镁伽科技官方客服电话、邮箱或微信公众号。本手册中所有提及的商标均受法律保护。镁伽科技拥有对本手册的解释权。