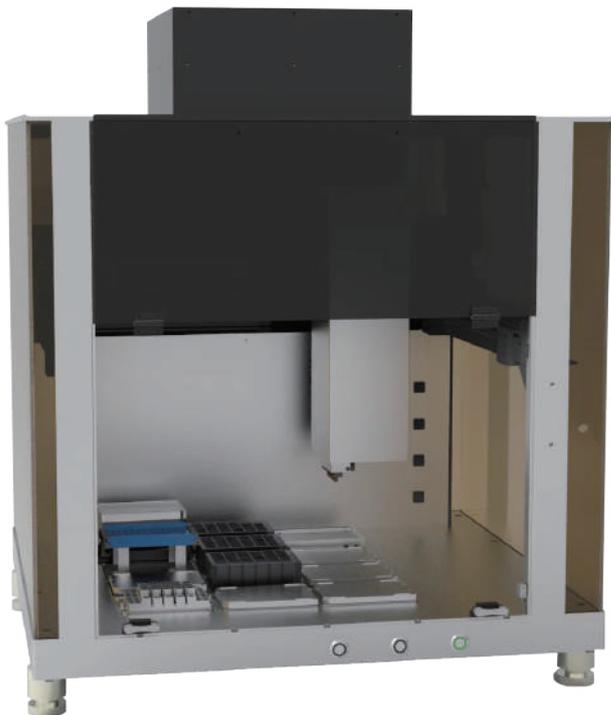


## ELISA液体处理工作站

Popipe EL12 ELISA液体处理工作站是专门为ELISA液体处理而设计的工作站，可用于加样，加酶，温育，洗涤等实验流程。ELISA液体处理工作站大幅提高了工作效率，同时避免了人为操作带来的误差以及污染。

ELISA液体处理工作站含12个标准版位，搭配8通道移液器（可作单通道使用），移液范围可达1  $\mu\text{L}$  ~ 200  $\mu\text{L}$ 。ELISA液体处理工作站拥有简洁直观的用户界面和多层次的权限账户系统，有效避免用户误操作，同时搭配紫外消毒灯和高效净化过滤装置，杜绝交叉污染。



无人值守可连续运行

精准高效，稳定不出错

200  $\mu\text{L}$  8通道移液器

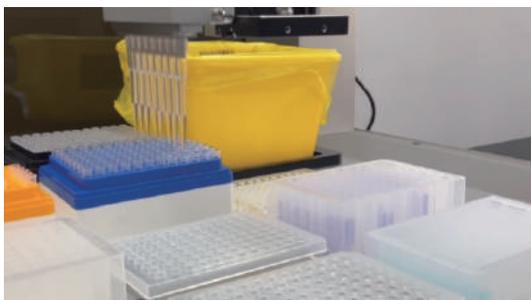
12个标准板位

恒温模块

简洁易用的Windows系统软件

### > 精准高效的8通道移液器

配置200  $\mu\text{L}$  8通道移液器，可做单通道和4通道使用  
可用于加样、洗涤等实验流程



### > 恒温模块

配置恒温模块，温度4°C~105°C  
满足恒温控制的需求



### > 技术参数

产品名称	ELISA 液体处理工作站	
产品型号	Popipe EL12	
外形尺寸 (W×D×H)	750×690×930 mm	
净重	约 60 kg	
仪器接口和操控方式	USB 接口, Windows 系统软件操作	
机械臂精确度	±0.1 mm	
板位数	12 个	
洁净装置	紫外灯, 高效净化过滤装置	
移液器	移液范围	200 $\mu\text{L}$ 移液器: 1~200 $\mu\text{L}$
	适配吸头	20 $\mu\text{L}$ 、50 $\mu\text{L}$ 、200 $\mu\text{L}$
	通道数	8 通道
	移液原理	空气置换移液技术
移液器精确度 ( $\leq\text{CV}\%$ )	1 $\mu\text{L}$	5.0%
	20 $\mu\text{L}$	2.0%
	50 $\mu\text{L}$	1.0%
	200 $\mu\text{L}$	1.0%
移液器准确度 ( $\pm\%$ )	1 $\mu\text{L}$	12.0%
	20 $\mu\text{L}$	3.0%
	50 $\mu\text{L}$	1.0%
	200 $\mu\text{L}$	1.0%
恒温模块	温度控制范围	4°C~105°C
	温度精度	±0.5°C