

高压恒流输液泵



欧世盛科科技公司是一家专门从事实验室流动化学整体解决方案智造商, 产品包括加料系统、控制系统、检测系统, 收集系统及流动化学软件控制系统等模块。除系列化模块产品外, 同时提供流动化学实验工艺辅导, 协助用户完成流动化学相关实验。

高压恒流输液泵作为流动化学关键核心模块, 公司核心团队积累了 10 年造泵经验, 设计开发出一系列满足实验室流动化学需求的高压恒流输液泵, 满足用户多样需求。

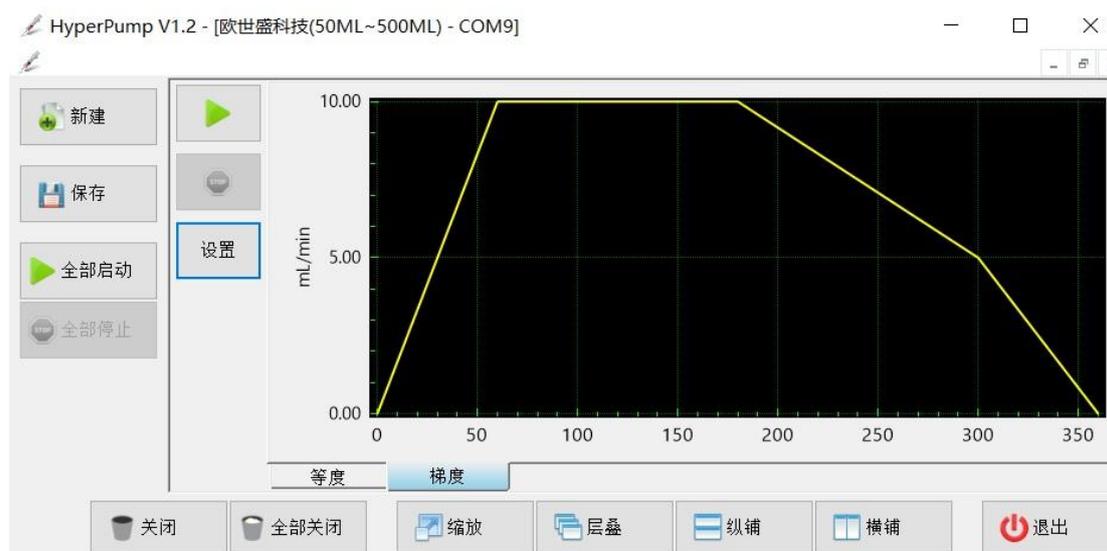
DP 系列高压恒流输液泵, 采用发明专利多相凸轮技术与多点流量拟合、电子脉动抑制等相关技术相结合, 根据输送样品特点, 进料量不同, 提供 SS316L、PTFE、PEEK、哈氏合金等不同材料、不同流量范围近 30 种输液泵供您选择。

产品特点：

1. 可工作在恒流模式或恒压模式，两种工作模式可任意切换



2. 多种泵材料可供选择，满足您的不同输送原料特性需要
3. 输液泵多种流量范围可供选择，适用于您需要的最佳流量区间
4. 多相凸轮技术与电子脉动抑制相结合，使供液更加稳定可靠
5. 瑞士进口单向阀，保障了连续供液可靠性
6. 自带键盘及高清液晶屏，使操作更加便捷
7. 搭载 PC 泵控制软件，可与多泵联用任意组合，实现梯度工作模式



8. 开放式控制平台，提供 RS485、RS232、蓝牙、wifi、0-5V、4-20mA 等多种通信接口

性能指标：

型号	DP-S10	DP-P10	DP-T10	DP-H10	DP-C10
流量范围	0.001-10.000mL/min				
耐压	40MPa	30MPa	40MPa	40MPa	3.5MPa
泵材料	316L	PEEK	钛合金	哈氏合金	PTFE
流量准确度	±0.5%				
流量重复性	RSD≤0.3%				

型号	DP-S50	DP-P50	DP-T50	DP-H50	DP-C50
流量范围	0.1-50.0mL/min				
耐压	25MPa	15MPa	25MPa	25MPa	3.5MPa
泵材料	316L	PEEK	钛合金	哈氏合金	PTFE
流量准确度	±1%				
流量重复性	RSD≤0.5%				

型号	DP-S100	DP-P100	DP-T100	DP-H100	DP-C100
流量范围	0.1-100.0mL/min				
耐压	25MPa	15MPa	25MPa	25MPa	3.5MPa
泵材料	316L	PEEK	钛合金	哈氏合金	PTFE
流量准确度	±1%				
流量重复性	RSD≤0.5%				

型号	DP-S200	DP-P200	DP-T200	DP-H200	DP-C200
流量范围	0.1-200.0mL/min				
耐压	15MPa	10MPa	15MPa	15MPa	2MPa
泵材料	316L	PEEK	钛合金	哈氏合金	PTFE
流量准确度	±2%				
流量重复性	RSD≤1%				

型号	DP-S500	DP-P500	DP-T500	DP-H1000	DP-P1000	DP-T1000
流量范围	1-500mL/min			1-1000mL/min		
耐压	10MPa			10MPa		
泵材料	316L	PEEK	钛合金	316L	PEEK	钛合金
流量准确度	±2%					
流量重复性	RSD≤1%					

技术资料

1. 中文操作手册
2. 合格证
3. 出厂测试报告
4. 保修单
5. 装箱单

配置

1. 高压恒流泵 1 台
2. 泵安装启动包 1 套
3. 中文操作手册 1 本
4. 产品出厂合格证 1 份
5. 出厂测试报告 1 份
6. 保修单 1 份
7. 装箱单 1 份
8. 专用工具 1 套

服务

全系列泵免费质保 15 个月，终身维护