



北京清博华科技有限公司

BEIJING QINGBOHUA TECHNOLOGY CO.,LTD.

多通道 色谱柱冲洗仪



CWP2010

产品介绍

INTRODUCTION

CWP2010多通道色谱柱冲洗仪是清博华科技自主研发的，独立进行柱清洗、无需占用液相系统的色谱柱维护单元。CWP2010将特定的流动相泵入色谱柱中，清洗掉柱填料表面所吸附的杂质，从而保障色谱柱分离精度、延长色谱柱使用寿命。多通道色谱柱冲洗仪包括主机、切换阀和柱架等，结构简单、体积小但功能强大，能够满足您的不同的色谱柱维护需求。



多柱清洗

可选配六位七通阀，最多在6根色谱柱中进行切换清洗。



多种清洗液可选

可选配溶剂选择阀，仪器将会根据设定的运行方法切换不同的清洗液来清洗不同类型的色谱柱。



定时运行

自由设定运行时间，可实现无人值守。



输液精准

液相色谱用高精度柱塞泵，压力波动小，流速精度高，冲洗过程中更好的保护色谱柱。



触屏控制

7.0寸触控大屏，操作直观，控制更加便捷清晰。



方法开发

具有灵活的方法编辑功能和充分的方法存储空间，可实时对运行方法进行编辑、储存和修改。



长效耐久

浮动柱塞设计，有效延长密封圈使用寿命，仪器使用更长久。

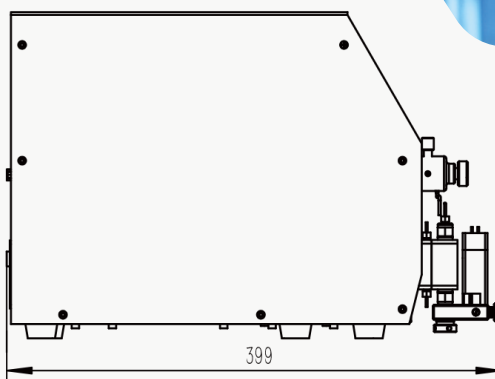
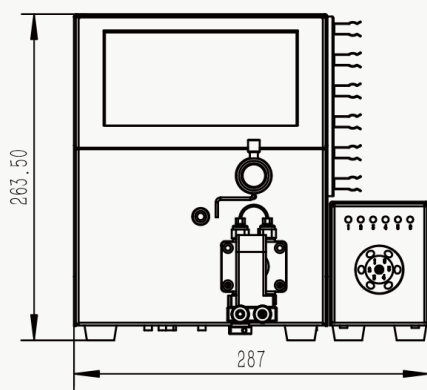


安全便捷

设置有溶剂余量监控、超压报警、低压报警等功能，辅助用户更好地使用仪器。

产品规格

SPECIFICATION



www.prehplc.com

产品参数

PARAMETERS

型号	CWP2010
流量	10ml
输液系统	双柱塞串联模式
流量范围	0.001~9.999ml/min 增量0.001ml/min
流量精度	±0.5%
流量准确性	RSD≤0.3%
最高耐压	42Mpa
溶剂流路	1路、2路和4路可选
泵头材质	默认316L不锈钢, 其他材质可选
泵头出液管路	1/16"外径管路连接
泵头入液管路	1/8"外径管路连接
柱切换阀	六位七通电动阀
柱容量	最多6根色谱柱
阀头材质	316L不锈钢
阀头管路	1/16"外径标准管路
显示	7.0寸触摸屏, 1024×600高分辨率
控制	所有操作通过操作屏触屏控制
安全功能	溶剂不足报警、超压报警
电源	100-240VAC, 50/60Hz
外形尺寸	400×287×264mm (长×宽×高)