



MT-ASV6

多工位自动进样电位滴定仪

【产品介绍】

MT-ASV6多工位自动进样电位滴定仪是HOGON集多年滴定技术积累研发而成的精品成果，该产品采用软硬件模块化设计，可多模块化自由组合，最大支持16个模块，满足多场景应用。可自定义样品分析序列和分析流程，实现无人值守的全自动分析需求。可新增多种滴定方法，具有审计追踪用户权限管理，配有多个样品位防溅射和防空滴的安全保护设计。

【多模块化自由组合 / 多种滴定方法 / 可替代人工 / 使用寿命长】

产品特点

- 多模块化自由组合，最大支持16个模块，满足多场景应用：
- 配置多个滴定单元模块，根据分析需求调用不同的滴定单元进行滴定分析，避免人工频繁更换滴定剂，也可使用不同的滴定剂进行分段多步骤滴定或主从泵按预设比例同时滴定
 - 配置清洗排空模块，每次分析间隔进行滴定杯、电极、滴定管、取样管的自动喷淋清洗，避免样品交叉污染
 - 配置液位检测报警模块，可检测试剂瓶和废液瓶的容量，提醒补充试剂和清除废液；并对异常分析结果进行声光警示
 - 配置加液模块对待测样品进行前处理，可替代人工定量添加试剂或指示剂或对待测样品进行稀释
 - 配置取样定量模块，可实现样品的自动体积定量或进行自动标定，减少人工干预
 - 配置数据通讯模块，可将分析结果和仪器状态发送给DCS，也可用DCS对设备进行远程控制
- ◆ 自定义样品分析序列和分析流程，对应样品序列不同类型的样品，可调用对应的分析流程和滴定方法进行自动分析，实现无人值守
- ◆ 可新增多种滴定方法，并对方法进行编辑和调用，支持电位滴定、颜色滴定、光度滴定、永停滴定、恒PH滴定
- ◆ 具有用户管理功能，设置权限组，并分配给登录用户
- ◆ 具有审计追踪功能，对仪器的人为操作和参数修改生成审计记录，并可对记录进行筛选查询
- ◆ 自动进样器可选择200mL×12个或100mL×16个样品位的样品盘，具有防溅射和防空滴的安全保护设计
- ◆ 长寿命滴定管；防扩散滴定头、滴定精度1uL

技术参数

型号	MT-ASV6
操作控制	Windows系统电脑版
测量模块	电位/颜色/光度
滴定泵精度	1uL
测量范围	电位：-2000~2000mV 颜色：RGB 光度：3AU
测量精度	电位：0.1mV 颜色：0.2%fs 光度：0.0001AU
样品位数	200mL×12个或100mL×16个
安全防护	防溅射保护，空位检测，自检
搅拌模式	螺旋搅拌/磁力搅拌
进样序列	新增/编辑/保存/调用/插队
电极支架	支持双电极和颜色模块
电极维护	自定义维护位
辅助功能	清洗/排空/稀释/定量添加试剂或指示剂/定量取样
配液泵	选配1-4个
通讯接口	Canbus, TCP, USB
电源	220V / 85W



021-51001666



www.sh-hogon.com



上海市嘉定区复华路33号复华高新技术园区B栋