

血液中乙醇含量分析专用 顶空气相色谱仪 快速出结果 凯则科技

产品名称	血液中乙醇含量分析专用 顶空气相色谱仪 快速出结果 凯则科技
公司名称	上海凯则科技有限公司
价格	29800.00/件
规格参数	品牌:凯则科技 颜色:白色 控温范围:室温-400
公司地址	奉贤区沿钱公路5601号
联系电话	13122881977 13122881977

产品详情

在中国，每年由于酒后驾车引发的交通事故达数万起，酒后驾驶已经被列为车祸致死的主要原因。国家质量监督检验检疫局发布的《车辆驾驶人员血液、呼气酒精含量阈值与检验》(GB19522—2004)中规定，驾驶人员每血液酒精含量大于等于20 mg/100mL小于80 mg/100mL为酒后驾车；血液酒精含量大于80mg/100mL为醉酒驾车，在《SF_Z JD0107001-2016血液中乙醇的测定 顶空气相色谱法》中将顶空气相色谱法列为血液中酒精（乙醇）含量测试的标准测试方法。

凯则仪器针根据这一标准推出的血液乙醇含量专用的顶空气相色谱仪，配置顶空进样器、FID检测器，乙醇专用毛细管色谱柱，帮助用户快速检测出血液中的乙醇含量。

仪器特点

1、血液乙醇含量专用气相色谱仪配置方案，搭配专用毛细管色谱柱和顶空进样器（半自动顶空进样器和全自动顶空进样器2中可选）。

2、全新生产工艺，重新设计仪器内的气源通路和内部结构，零部件布局更加合理，降低元器件信号干扰，提高检测准确度，设备的稳定性和耐用度极高。

3、采用7寸彩色触摸屏控制，专业色谱仪UI操作界面设计，直观反映进样口、柱温箱、检测器的内部温度值和个检测器的数值，以及运行时间，具备一键降温功能，用户可以自行设定检测条件，使用及其方便。

4、仪器具备优良的重复性，采用自动进样器进样的实验条件下，仪器测试的重复性误差可达2%，优于国标规定的3%。

5、柱温箱采用六路独立温控系统，自动后开门系统，30阶31平台程序升温，升/降温速度快，温控精度达到0.1℃，使设备能胜任大范围的样品分析。

6、可以直接与计算机进行联机，通过PC端网络版色谱工作站软件对仪器进行操作(zuida支持253台)，实现程序控制仪器进样口，柱温箱，检测器的升温 and 降温。在客户配置有自动进样阀(或者自动进样器)的条件下可以实现仪器无人值守，仪器自动升温点火，自动加载方法，自动计算测试结果等一些列的测试流程，满足在线测试的要求。

7、独家物联网色谱仪技术，内置IP协议栈，可通过企业局域网或互联网将测试数据上传至传至现场实验室、部门主管及上级领导的计算机中，方便各个部门实时监控仪器的运行及检测结果。可以通过互联网直接与厂家进行对接，实现气相色谱仪的远程诊断，远程程序更新等。

色谱工作站软件

PC端网络版色谱工作站软件对仪器进行操作(zuida支持253台)，实现程序控制仪器进

样口，柱温箱，检测器的升温和降温。在客户配置有自动进样阀(或者自动进样器)的条件下可以实现仪器无人值守，仪器自动升温点火，自动加载方法，自动计算测试结果等一系列的测试流程

色谱峰图

工艺流程

凯则仪器立足气相色谱仪行业已经有10年的历史，经过多次工艺改进，已经建立了一套完整、规范的生产工艺流程，从配件选购到配件组装，从线路板安装到气源通路安装，一直到zuihou的仪器调试，都有严格的生产规范，保证产品质量的稳定，仪器出厂前测试不达标，绝不允许出厂。

主要部件

注：该仪器未取得中华人民共和国医疗器械注册证，不可用于临床诊断或治疗等相关用途

售后服务承诺

免费上门安装：是

保修期：1年

是否可延长保修期：是

保内维修承诺：质保期内免费更换零件

报修承诺：4小时内响应，zui快当天到达现场，24小时必须到达客户现场（偏远山区除外）

免费仪器保养：整机质保1年（顶空瓶，色谱柱等等耗材除外）

免费培训：1次技术中心培训

现场技术咨询：有