



® H-LA4814TP-OQA 手持式

成品油质量分析仪 (专业级石油仪器)

Ref:H-LA4810TP-OQA_IntC

- 既插即用
- 内置单片机微机, 任何温度只需插入样品, 即刻读出油品标号
- 100 组数据记录, 可设置自动或手动记录
- 可阅读/打印记录
- RS232/485双工接口, 可与微机联机采样
- 全部操作键盘设置, 窗口提示

H-BD5 检测仪系智能系统, 内置单片微机, 系统设计有最先进的硬件系统。所有数据可以掉电保存。每种仪器都提供最专业的分析/测试技术, 最大限度的固化专业方法。有RS232/485通信接口。BD5检测仪使大多数仪器将能提供全范围测试, 省去量程选型的麻烦。

北斗星手持式传感器, 巧妙地设计, 即可以雷同一般仪器使用, 又可以直接用于磨口瓶, 也可以用管螺纹连接于管线进行临时连续检测。系统配有8个标定表。可以设置DKA和3D标定表, 各拥有100个数据存储功能。可以设置存储模式, 用于过程记录。您在使用多个标定表, 可以更准确地测试不同品种的样品。只需按一下键盘, 更换标定表即可。



该分析仪采用 4 通道近红外光度计组成, 采用了最可靠科研理论分析模式, 用于标准汽油的辛烷值和柴油十六烷值现场快速分析, 分析结果与马达法和研究法 (RON 和 MON) 相对应。另外, 也可以测试被分析液体的平均分子量和凝固点, 以及微量水分。

应用

炼油厂质量管理, 过程研究
技术监督部门检测鉴定用

技术参数

适用范围: 所有种类的汽油, 柴油等标准燃料油;

测试参数

辛烷值测量范围: 40-120 (精度 0.5)

十六烷值测量范围: 20-100 (精度 1)

水分: 0-500ppm

显示器: 2x16 数字字符液晶

键盘: 4x5

系统用电标准: DC 5V

耗电功率: 30mAx5V

供电电池使用时间：4 hours (连续, 一次充电)
每个样品的测量时间：<10sec
环境温度：-10℃~+40℃
环境湿度：10%~90%RH
传感器尺寸：∅64mm×120mm
主机尺寸：98mm×150mm×30mm
仪器重量：0.7kg
校准方法：可以用环己烷和甲苯校准, 也可以用标准样品标定。

主机标准成套清单

(最小配置, 已构成现场测试完整仪器):

名称	规格	型号	数量	单位	备注
检测仪	H-BD5	OQA	1	台	
传感器	H-LA4814- FOQA		1	支	
充电器	DC12V		1	个	
充电电池	9V		1	个	出厂时安装在仪器中
标准样品					随机配备 90#、93#标样标准车用汽油, 甲苯和环己烷各一罐。
包装箱			1	个	铝合金

常用附件

选项	说明
外勤备用电池	
打印机	普通纸针打打印机
打印纸	12卷/打
打印机电源	5V DC 3A

北京市北斗星工业化学研究所

电话: (86) 010-8264.0230; 8264.0226; Fax: (86)010-8264.0221;

通信: 北京市 603 信箱 北斗星工化所业务部 邮编: 100080

地址: 北京市中关村南三街 8 号 H 楼 (四环南边, 中科院物理所 H 楼)

Email: sales@bigdipper-technochem.com Web: <http://www.big-dipper.com.cn/>