

2013升级
自动双联杯

开口闭口闪点测定仪

XF-9293

ASTM D56

ASTM D92

ASTM D93

GB/T 261-2008

GB/T 3536-2008

GB/T 21929-2008



XF-9293 型自动双联杯开闭口闪点测定仪是本公司结合国内使用的需求所组装生产的最新产品。仪器具有可测试项目多、自动化程度高等优点，广泛适用于石化、塑料、民航、商检、电力系统等行业。

仪器特点：

1、测试项目多：即同一台仪器，可根据用户需要任意组合，可同时进行两种以上闪点试验。尤其是可以在不中断一组试验的情况下，同时进行另一组的测试。

①、克利夫兰开口杯法闪点/燃点测定：符合 GB/T 3536、ASTM D92 标准。

②、宾斯基-马丁闭口杯法闪点测定：符合 ASTM D93 标准。

③、GB 261 闭口杯法闪点测定：符合 GB 261 标准。

④、(选配) 泰克闭口杯法测试部时：符合 GB/T 21929、SH/T 0733、ASTM D56 标准。

⑤、预期闪点搜索模式：对不知道预期闪点值的试样执行快速测试，检索预期闪点。

2、自动化程度高：无论是闪点还是燃点测定，只要设定好有关参数，按一下 START 键，整个试验过程均自动进行。

3、任何模型均可同时测试两组试样，或进行对比试验，或取平均值。

4、大屏幕液晶显示屏，操作简单，界面丰富，试验过程及测定数据均一目了然。打印机自动打印数据结果。

5、控制部及测定部的主要电器部件均采用进口部件，保证了仪器的可靠性和稳定性。

6、操作部点火装置可选择，即电子式点火和煤气式点火方式（用户可根据情况选择其中一种相应的方式）。

7、仪器的整体设计结构紧凑、小巧，造型美观，获得用户的好评。

8、仪器具有自我故障诊断及报警功能，从而进一步保证了试验过程的安全性。

9、仪器备有标准 RS-232C 通讯接口，可与中心控制计算机联网，便于网络化品质管理。

仪器规格:

1、适用标准:

①、克利夫兰开口杯法闪点/燃点测定:
符合 GB/T3536、ASTMD92 标准

②、宾斯基-马丁闭口杯法闪点测定:
符合 ASTM D93 标准

③、GB 261 闭口杯法闪点测定: 符合
GB 261 标准

④、(选配) 泰克闭口法测试部时: 符
合 SH/T 0733-2004、ASTM D56 标准

2、仪器形式: 台式、双试验炉 (全不锈钢
外壳)。

3、仪器测试范围:

开口杯法闪点测定 0 °C ~ 400°C;
常规测试范围: 80 °C ~ 400 °C; 控温精
度±0.1°C。

闭口杯法闪点测定 0 °C ~ 360°C;
常规测试范围: 40 °C ~ 360 °C; 控温精
度±0.1°C。

泰克闭口杯法闪点测定 0 °C ~
300 °C ; 常规测试范围: 0 °C ~ 95 °C;
还可增加制冷功能 (电子制冷 0°C 以下用),
控温精度±0.1°C。

4、显示器: 触摸式全彩大屏幕液晶显示屏。

5、打印机: 内置式针式打印机。

6、闪点检测方式: 开口杯法闪点采用火焰
离子检测法、闭口杯法闪点采用高灵敏热电
偶检测法测定。

7、显示内容:

①、控制温度和预期闪点设定温度。

②、试验结果及平均值。

③、故障提示画面。

④、各模型参数及气压设定。

8、试验数据储存: 每组模型各 100 组。

9、消耗电力: 800W×2

10、外型尺寸: (仪器本体)

400 (W) x 380 (D) x 350 (H) mm

11、重量: 约 20kg

标准配置:

1、内置式打印机 1 台

2、信号连接线 2 根

3、试样杯 2 个 (根据试验模型任选)

4、进气管 2 根* 或者 电子点火头

5、保险丝 2 个

6、电源线 1 根

7、密封 O 形圈 4 个 (泰克闭口法用)

*仪器工作需外接可燃气源, 也有加装电子点火头的型号, 不需要外接气源, 订购前请说明。

ASTM D56-05 泰克闭口杯闪点测定法

ASTM D92-98a 克利夫兰开口杯闪点和燃点测定法

ASTM D93-02a 宾斯基·马丁闭口杯闪点测定法

GB 261-83 石油产品闪点测定法 (闭口杯法)

GB/T 261-2008 闪点的测定 宾斯基·马丁闭口杯法

GB/T 267 石油产品闪点与燃点测定法 (开口杯法) 需定制测试部件

GB/T 3536-2008 闪点的测定 克利夫兰开口杯法

GB/T 21929-2008 泰格闭口杯闪点测定法

SH/T 0733-2004 闪点测定法 (泰克闭口杯法)

根据需要, 公司可未经预告对仪器的规格和外形进行更改, 望予以谅解为盼。

上海旭风科学仪器有限公司

上海市延长中路 783 新华园 C 座 4005 室

200072

Tel: 021-66581985

Fax: 021-66581986

www.shxf17.com

Email: zhou-feng1027@163.com

更新日期: 2016-5-10