

日本北川機器製作株式会社 (KITAGAWA)

## 自动宾斯基马丁杯 闭口闪点试验仪

### AF-306S

**GB/T 261-2008**  
**ASTM D93**



AF-306S 型自动宾斯基·马丁杯闭口闪点试验仪是日本北川機器製作株式会社 (KITAGAWA) 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、塑料等行业。

特点：

- 1、严格按照不同标准的“闭口杯法”的操作规程进行闪点检测试验，检出样品闪点值。
  - A、宾斯基·马丁闭口杯法闪点测定：符合 ASTM D93 标准。
  - B、GB 261 闭口杯法闪点测定：符合 GB 261 标准。  
(不同标准的升温控制和点火检出模式要求不相同)
- 2、自动化程度高：按照液晶显示屏上的操作方式设定好闪点参数，按一下 START 键，整个试验过程均自动进行。
- 3、大屏幕全触摸式液晶显示屏，可直观操作并显示闪点试验的全过程。界面简单，可直接点选设定实验模式，使用方便可靠，试验过程及测定数据均一目了然。
- 4、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。
- 5、仪器结构紧凑、小巧，造型美观。
- 6、仪器具有自我故障诊断及报警功能。
- 7、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。
- 8、仪器备有内置式标准针式打印机，可将试验的检测结果逐一列出。

## 规格:

- 1、适用标准:
  - A、宾斯基·马丁闭口杯法闪点测定:符合 ASTM D93 标准。《Standard Test Methods for Flash Point by Pensky-Martens Closed Cup Tester 采用宾斯基·马丁型闭口杯测量闪点的标准试验方法》
  - B、GB 261 闭口杯法闪点测定:符合 GB 261-2008 标准。《闪点的测定 宾斯基·马丁闭口杯法》
- 2、仪器形式:台式(全不锈钢外壳)。
- 3、温度设定范围:0℃ - 360℃;控温精度±0.1℃。  
常规测试范围:40℃ - 360℃;
- 4、显示器:大屏幕全触摸式液晶显示屏。
- 5、闪点检测方式:全自动点火方式,采用高灵敏热电偶检测法测定。
- 6、试验点火方式:煤气点火或者电子点火,任意选择
- 7、显示内容:
  - ①控制温度和预期闪点设定温度。
  - ②故障提示画面。
  - ③各模型参数及气压设定。
- 8、消耗电力:800W×2
- 9、外型尺寸:400(W)×380(D)×350(H) mm
- 10、重量:约20kg

## 标准配置:

试样杯(闭口杯,宾斯基·马丁杯)	电源线
温度传感器 PT-100	保险丝
闪点检测传感器	打印纸卷
进气管	打火枪
铂金点火器(可选件)	

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。

上海旭风科学仪器有限公司负责中国大陆地区销售代理,技术支持。

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。