



## 上海密通机电科技有限公司产品简介

### SYD-261-1 型马丁闭口闪点试验器

本仪器是按照中华人民共和国国家标准 GB/T 261-2008《闪点的测定 宾斯基-马丁闭口杯法》所规定的要求设计制造的，适用于按 GB/T 261-2008 标准所规定的方法，测定闪点高于 40℃ 的石油产品的闭口杯法闪点。

#### 一、主要技术特点

- 1、本仪器最大的特点是：升温速率准确，符合 GB/T 261-2008 标准要求
- 2、采用单片机控制技术和液晶屏幕显示，中文人机对话界面，加热功率连续无级可调，参数设置方便。
- 3、液晶显示屏具有提示菜单、提示式输入的操作界面，显示设置参数和实时显示试样温度及各试验参数。
- 4、闪点出现时轻按记录键，显示屏显示并保留闪点值。
- 5、设计新颖，结构小巧，不锈钢台面美观，用户只需配上煤气或其它民用可燃气体即可进行试验，使用方便，测试结果准确。
- 6、本仪器最大的特点是：升温速率准确，仅需人工观察闪点是否出现，其余均由仪器自动完成，仪器的性价比高。

#### 二、主要技术参数及指标

- 1、工作电源：AC(220±10%)V，50Hz。
- 2、加热装置：
  - (1) 炉体为碳化硅材料，功率为 600W 电热丝。
  - (2) 加热功率从 0~600W 可调。
- 3、试样升温速率：A 步骤：(5~6)℃/min；B 步骤：(1~1.5)℃/min；自动控制。
- 4、电动搅拌装置：
  - (1) 搅拌电机（BYGH101 步进电机）。
  - (2) 传动方式：软轴联结。
  - (3) 搅拌叶片规格：8 mm×40 mm。
- 5、搅拌速度：符合 GB/T 261-2008 标准要求。
  - (1) (90~120)转/分，适用步骤 A。
  - (2) (250±10)转/分，适用步骤 B。
- 6、引火装置：
  - (1) 引火源：煤气
  - (2) 引火器孔径：(0.7~0.8)mm。
- 7、测温度探头：Pt100 整机功耗：不大于 650W
- 8、环境温度：≤35℃。湿度：≤85%。
- 10、外形尺寸：340 mm×330 mm×380 mm（长×宽×高）。



**精工淬炼石油化工分析仪器制造服务商！**

**行业中产品型号最齐全，服务专业迅速，请放心选型定购！**

---

公司地址：上海市宝山区三阳路 58 号  
服务热线：400-688-9770  
销售电话：021-59921627 51672891  
售后电话：021-51672892  
公司网址：<http://www.mt-tec.com>