

全自动闭口闪点测定仪

FDT-0292



适用范围

根据 GB/T261、ASTM D93、ISO 2719 最新标准《石油产品闪点测定法（闭口杯法）》规定设计制造。

功能特点

- 1、针对不同类型样品具有 A、B 两种实验步骤可供选择，也可以自定义搅拌速度
- 2、采用环形整体加热结构，加热更加均匀，升温速率更加准确
- 3、采用风冷控温系统，保证炉体环境温度一致
- 4、具有自我诊断功能，仪器故障自动提示功能

能

- 5、具有自我超温保护功能，超温范围可随意设置
- 6、采用触摸屏显示，实时模拟跟踪显示升温与试验时间的函数曲线，操作界面实时提示功能
- 7、采用自主知识产权的限压技术，确保铂金丝的发热热量一致，提高仪器检测的精确性
- 8、采用精密加工技术，整体结构符合 ASTM D93 标准
- 9、同时采用气源和电子点火二种装置，方便快捷

技术参数

- 1、工作电源：AC 220V \pm 10%， 50Hz
- 2、量程：室温 \sim 300 $^{\circ}$ C；分辨率：0.1 $^{\circ}$ C
- 3、升温速度：5($^{\circ}$ C/min) \sim 6($^{\circ}$ C/min) (GB/T 261 步骤 A、ASTM D93 A 法)
1($^{\circ}$ C/min) \sim 1.5 ($^{\circ}$ C/min) (GB/T 261 步骤 B、ASTM D93 B 法)
- 4、搅拌转速：90(r./min) \sim 120(r./min). (GB/T 261 步骤 A、ASTM D93 A 法)
250(r/min) \pm 10(r/min). (GB/T261 步骤 B、ASTM D93 B 法)
- 5、点火方式：电点火和气源点火
- 6、适应环境温度：10–45 $^{\circ}$ C
- 7、适应环境湿度：<85%
- 8、整机功耗：500W