

KittiwakeFlash Series 3



특징/이점/형상

- ▶ 표준규격: 다양한 국제규격 지원
ASTM D3278, ASTM D3828, IP303
ASTM E502, ISO3679, ISO 3680 등
- ▶ 연료유, BIO-Fuel Testing 을 위한
Closed Cup Type
- ▶ Ramp mode for ASTM D7236
& IP 534
- ▶ 빠른 테스트 시간: 2 분이내
- ▶ 최소 시료량: 2ML OR 4ML
- ▶ Temp Range: Ambient to 300℃
- ▶ Automatic Flash Detection
- ▶ Audible and on-screen prompts
- ▶ Portable Operation 가능
- ▶ 쉽고 간편한 캘리브레이션

주요 애플리케이션

- EN 14214 BIODIESEL
- ASTM D396 Fuel Oil
- ASTM D975 Diesel
- ASTM D1655 Aviation Turbine Fuels
- ASTM D3699 Kerosene

www.solge.com

Flash Point Tester for Fuels- Closed Cup Type



연료유의 인화점을
보다 빠르게
보다 쉽게
보다 정확하게

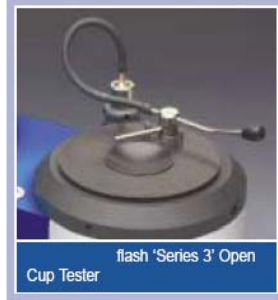
KittiwakeFlash Series3

KittiwakeFlash Series3 는 0~300℃ 온도 범위내에서 시료의 인화점을 2 분이내 측정이 가능하다. 모든 기능은 두개의 키패드 버튼으로 사용이 가능하다. LCD 디스플레이를 통하여 테스트 파라미터, 기기상태와 그리고 시험결과를 볼수 있다. 청각적인 프롬프트를 통하여 사용자가 해야하는 운전 지침을 소리로 알려준다. 또한 자동 인화점 감지기(Automatic Flash Detector)는 운전자에 의한 잘못된 결과 해석을 예방하여 준다.

“Temperature Ramp 모드”는 인화점 측정을 보다 신속하게 해준다.(in accordance with ASTM D7236 7 IP534). 테스트컵은 분당 2℃씩 가열되고 100℃ 이하에서는 매 1℃ 상승마다 청각적인 프롬프트를 주면 100℃ 이상에서는 2℃ 상승마다 청각적인 프롬프트를 준다.

또한 안전을 위하여 인화점이 감지 되지 않을 경우 시험이 자동적으로 종결된다.

쉽고, 간편한 사용법



Specifications

제품코드: **FG-K16909-KW**

Cup Material:	Aluminium
Heating and Cooling System:	Cartridge heater
Power:	200W (maximum)
Ramp Rate:	2°C / min ramp
Sample Size:	2 - 4 ml
Size (HxWxD):	26 x 28 x 26cm
Temp Range:	Ambient 0 to 300°C
Test Duration, Rapid Equilibrium Mode:	1 minute below 100°C, 2 minutes above 100°C, or user determined 1 to 99 minutes
Test Modes:	Rapid Equilibrium and Ramp
Test Time:	1 to 99 minutes
Voltage:	110/120V or 220/240V, 50/60Hz (switchable), 12Vdc with optional adaptor
Weight:	4 kg

Accessories

30005-0	12v Power Supply
30006-0	CARRY CASE
13666-0	LPG Refill Container (1pack=24ea)
13751-0	REFERENCE THERMOMETER
13770-311	Syringe, 4ml for high temperature Tests
99878-2	Certified Flash Point Material 50ml, Nominall value 66°C