



Medidor de punto de inflamación Copa Cerrada semi-automático



Descripción

Los medidores de punto de inflamación de la serie 3 de Stanhope-Seta disponen de Detector Automático de punto de inflamación por termopar, pantalla digital y depósito para carga de gas.

Test en 1 minuto - 2ml de muestra - de 0° a 300°C

Construido según las normas: ASTM D1655, ASTM D3278, ASTM D3828, ASTM D7236, ASTM E502, BS 3900 Parte A13, BS 6664 Partes 3 & 4, BS EN 456, CHIPS Regulaciones, DEF STAN 91-91, EPA 1020 A & B, IP 303 (obs) Partes 1 & 2, IP 523, IP 524, IP 534, ISO 3679, ISO 3680, UN Clase 3 Líquidos viscosos, no inflamables.

Incluido como método para determinación de punto de Inflamación de Biodiesels (IP 3679).

Características

Medidor semiautomático, de dimensiones reducidas, construido siguiendo estrictamente las normas descritas.

Pantalla digital iluminada, con teclas de programación, un mando rotatorio para selección de tiempo de ensayo, punto esperado y temperatura de comienzo del ensayo.

El pequeño volumen de muestra lo hace recomendable para ensayo de esencias y muestras difíciles de conseguir, está incluido en especificaciones de muchos países para clasificación de materiales, peligrosos/no peligrosos.

El modelo 3300-0 añade a las características anteriores, MODO RAMPA, el operador, ensaya el punto de inflamación exacto con correlación Pensky-Martens.

Especificaciones

- Rango de temperatura: De ambiente a 300°C (opcional de 0a 300°C).
- Copa de muestra: Aluminio. Opcional inoxidable.
- Modo de ensayo: Equilibrio, rampa según modelos.
- Tiempo de ensayo: 1 ó 2 minutos con método de equilibrio.
- Volumen de muestra: 2 ó 4 ml.
- Alimentación: 110/220VAC, opcional 12VDC.
- Ignición: Gas, con llama piloto y depósito 13667-0
- Dimensiones: 26 x 28 x 26 cm.
- Peso: 4 Kg.

Aplicaciones

- . Biodiesels ISO 3679.
- . Pinturas , Barnices , Esencias IP 524 – ISO 3680 –ASTM 3678 – EN 456 BS 6664.
- . Productos químicos ASTM E502.
- . Clasificación mercancías UNE Class 3 – EPA 1020 A&B.
- . Residuos / Aceites usados.
- . Ensayo rápido a pequeña escala Copa Cerrada ASTM D 1655 – IP 523.



Accesorios

- 13870-0 Módulo de refrigeración para ensayo a temperaturas subambiente.
- 99878-3 Material de referencia CRM.
- 13770-311 Jeringa de 4 ml.
- 13740-004 Junta Viton para tapa de muestra.
- 13740-425 Detector repuesto.