VISCOSÍMETRO DIGITAL ROTACIONAL PREMIUM-H, CON HUSILLOS ESTÁNDAR. SISTEMA RPR

Características:

Equipo con la posibilidad de utilización del software SUPERVISC, con un amplio rango de aplicaciones de medición y estudio del comportamiento de los productos.

Pantalla gráfica que permite la visualización de curvas de viscosidad en tiempo real.

Comunicación bidireccional a PC, mediante conexión USB.

- Teclado táctil de 12 teclas.

- Lectura directa en pantalla gráfica.

- Información mostrada en la pantalla:

- Velocidad seleccionada en r.p.m.

- Husillo seleccionado SP.

- Lectura de la viscosidad en cP (mPas) o cSt.

- Porcentaje fondo de escala en %.

- Temperatura de la muestra.

- Shear Rate (con usillos coaxiales): SR (s-1).

- Shear Stress (con usillos coaxilaes): SS (N/m2).

- Densidad (introducida por el usuario): g/cm3.

- Estado de programa de Step (Step Status program).

- Análisis y características visuales de curvas.

- Time to torque.

- Time to stop.

- 10 memorias de trabajo.

- Opciones costumizables.

- Programable.

- Multistep.

- Rampas.

- AUTO-TEST con aviso acústico y visual en caso de mal funcionamiento.

- Función Auto-Rango.

- Lectura de la temperatura mediante PT100.

- Posibilidad de calibración por parte de usuario.

- 10 opciones de idioma de trabajo.

- Un extenso menú facilita facilita múltiples posibilidades de trabajo.

- Puerto USB.

- Software Datalogger. USB permite la transferencia de información a formato Excel en el PC.

- Software Supervisc. (Opcional)

El equipo en su versión estándar se suministra con 6 usillos, pié con cremallera y nuez, soporte y protector de husillos, cable USB, Software Datalogger y maleta de transporte.

Características técnicas:

- Modelo: Premium-H con PPR.

- Referencia: V401001.

- Rango: 200-106.000.000 cP.

- Velocidad: 0,01 a 250 r.p.m.

- Número de velocidades: 2,600.

- Precisión: ± 1% del fondo de escala.

- Resolución:

- Usando el adaptador de baja viscosidad: 0,01. (No incluido)

- Para viscosidades menores de 10.000 cP: 0,1

- Para viscosidades iguales o superiores a 10.000 cP: 1

- Repetibilidad: 0,2%.

- Rangos de temperatura con sonda PT100:

- 0-100ºC / 32-212ºF

- Resolución de temperatura: 0,1ºC / 0,1722ºF.

- Precisión de temperatura: ±0,1ºC.

- Preparado para 100-240 VAC, 50/60 Hz.

- Husillos: Fabricados en acero inox. AISI 316, fácilmente identificables por su número y letra.

Sistema PPR (Incluido en este equipo):

Caracteristicas del sistema PPR:

- Nuevo sistema de acoplamiento facil de Viscocidad fungilab para cambiar los husillos a tu viscosimetro rotacional.

- Mas rapido: empuje, tapar y liberar pasos.

- Fácil de usar.

- Seguro para multiusuario: para evitar cualquier dano a su eje principal.

Accesorios:

- Software Supervisc.

- APM (Adaptador para muestras pequeñas).

- LCP (Adaptador para baja viscosidad).

- Heldal unit (Adaptador para alta viscosidad).

- Patrones de aceite de silicona.

- Baño termostático.

- Adaptador universal para accesorios Brookfield.

SKU: V400001-ppr | **Categorías:** fungilab, Viscosimetro Digital |

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO