Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Viscosimetro rotacional SMART L

Código: V210003N

Marca: Fungilab

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Teclado táctil de 6 teclas.
- Lectura directa en pantalla gráfica.
- Datos mostrados:
  - Velocidad seleccionada - r.p.m.
  - Husillo seleccionado - SP
  - Lectura de viscosidad - cP (mPa·s) o cSt
  - Porcentaje de fondo de escala - %
  - Temperatura de la muestra - ºC o ºF
  - Velocidad de cizalla (con husillos coaxiales) - SR (s-1)
  - Esfuerzo de cizalla (con husillos coaxiales) - SS (N/m2)
  - Densidad (introducida por el usuario) - g/cm3
- **Lectura de viscosidad:**
  - Viscosidad dinámica (cP o mPa·s)
  - Viscosidad cinemática (cSt).
  - Convertidor de unidades de SI a CGS.
- **Opciones de programa:**
  - Tiempo a par motor: Finalización del ensayo al alcanzar un par motor programado.
  - Tiempo de parada: Finalización del ensayo al alcanzar un tiempo programado.
  - 10 memorias de trabajo.
- AUTO-TEST con alarma visual y sonora si el equipo detecta cualquier defecto.
- Función AUTO-RANGE.
- Lectura de temperatura mediante sonda PT100.
- Posibilidad de realizar una calibración de la viscosidad y la temperatura por parte del usuario.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- 10 opciones de idioma.
- Puerto: USB.
- Software Datalogger: El USB permite transferir datos a un archivo Excel en el PC.

Especificaciones técnicas

Especificación	V210003N
Modelo	SMART L con sonda PT100
Marca	Fungilab
Velocidad	0,01 - 200 rpm
Cobertura de medición	1 - 6.000.000 cP; baja viscosidad
Temperatura	-40 °C a 300 °C
Husillos / sistema	4 husillos L, AISI 316
Rango de viscosidad	1 - 6.000.000 cP con adaptador de baja viscosidad; mínimo estándar según husillos L
Tipo	Viscosímetro rotacional
Exactitud	±1 % de escala completa
Repetibilidad	0,2 %
Número de velocidades	54

Componentes y Accesorios

ACCESORIOS:

- APM (Adaptador de muestras pequeñas)
- LCP (Adaptadores de baja viscosidad)
- HELDAL UNIT (Adaptador de alta viscosidad)
- ACEITES DE SILICONA ESTÁNDAR
- BAÑO TERMOSTÁTICO
- ADAPTADOR UNIVERSAL para todos los accesorios como Brookfield (Opcional)
- Sistema de taponado PPR (Opcional)

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización