

Viscosímetro Krebs PCE-RVI 5

viscosímetro KREBS automatizado con modo de operación automático y manual / unidades de medición: Krebs, Centipois y Gramos / interfaz RS-232 para conectar una impresora

El viscosímetro Krebs opera de forma totalmente automatizada. El viscosímetro Krebs mide en las unidades KU, g y cp. El viscosímetro Krebs se usa sobre todo en la fabricación y control de pinturas, recubrimientos, adhesivos y muestras pastosas. Mantiene una velocidad constante de 200 rpm (revoluciones por minuto).

El viscosímetro Krebs dispone de dos modos de trabajo: manual y automático. Seleccionando el modo automático el husillo se introduce de forma automática en la muestra. Después de un breve tiempo de inmersión del husillo, el viscosímetro empezará con la medición. El usuario puede definir el tiempo de medición. Para obtener resultados utilizables, el instrumento debería funcionar mínimo durante 5 segundos. Este es el tiempo mínimo que puede seleccionar como tiempo de medición en modo automático. El valor límite superior de tiempo de medición es de 99 segundos. En el modo manual el usuario debe introducir el husillo en la posición deseada, dar inicio y finalizar la medición manualmente. El viscosímetro Krebs con modo de operación automática cumple con los siguientes estándares: ASTM D 562, ASTM D 1131 y ASTM D 856.

Si tiene más preguntas acerca del viscosímetro, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos al: 902 044 604 para España, +34 967 543 695 para Latinoamérica e internacional o en el +56 2 24053238 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto acerca del viscosímetro o cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [instrumentos de medida](#) o [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



- Medición en unidades: KU, g, cP
- Pantalla LCD brillante
- Interfaz RS-232

- Medición automática o manual
- Cumple con diferentes estándares ASTM
- Ajuste del tiempo de medición

Especificaciones técnicas del viscosímetro Krebs automatizado PCE-RVI 5

Rango de medición

| | |
|------------|-----------------|
| Krebs | 40,2 ... 141 KU |
| Gramos | 32 ... 1099 g |
| Centipoise | 27 ... 5274 cP |

Resolución

| | |
|------------|--------|
| Krebs | 0,1 KU |
| Gramos | 1,0 g |
| Centipoise | 5 cP |

Especificaciones técnicas genéricas

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Precisión | ±1 % |
| Reproducibilidad | ±0,5 % |
| Alimentación | 100 ... 240 V / 50 ... 60 Hz |
| Condiciones ambientales | +10 ... +40 °C |
| Peso | 8,5 kg |
| Tipo de protección | IP20 |
| Estándares / normativas | ASTM D 562, ASTM D 1131, ASTM D 856 |



El vaso de medición se posiciona sobre la base correspondiente. Esta base se puede ampliar. Juega un papel importante cuán lleno está el recipiente. Si la cantidad de llenado es poca, será necesario subir el recipiente para que el viscosímetro Krebs pueda realiza una medición.

Contenido del envío del viscosímetro Krebs automatizado PCE-RVI 5

1 x Viscosímetro Krebs automatizado, 1 x Husillo (Krebs), 1 x Cable de red,
1 x Recipiente de vidrio, 2 x Bases para el recipiente, 1 x Certificado de calibración de fábrica,
1 x Dispositivo de protección para soporte del husillo, 1 x Instrucciones de uso

Accesorios opcionales del viscosímetro Krebs automatizado PCE-RVI 5



- Aceite de calibración para comprobar la precisión
- Impresora térmica

Viscosímetro KREBS automatizado PCE-RVI 5: Otras imágenes de uso y del producto





Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

