

Viscosímetro Krebs PCE-RVI 8

**Viscosímetro Krebs con interfaz para PC / Certificado de calibración ISO opcional /
Pantalla táctil / Unidades : KU, cP, g / Rango: 40,2 ... 141 KU / Altura regulable /
Para medir la viscosidad de líquidos / Protección contra sobrecarga / Software opcional**

El viscosímetro Krebs es un instrumento de medición que mide en un rango de 27 a 5250 cp con una precisión de ± 1 % F.S. El viscosímetro Krebs se usa por ejemplo en el control de calidad en procesos de fabricación. También se suele usar el viscosímetro Krebs especialmente en laboratorios de cualquier tipo. Gracias a su rango de medición este viscosímetro Krebs cubre una amplia variedad de mediciones. Por tanto, puede usar el viscosímetro Krebs para determinar con precisión la viscosidad de pinturas, aceites, barnices y otros líquidos. La gran pantalla LCD de 5" es táctil lo que permite que el manejo del viscosímetro Krebs es muy sencillo. Los valores se indican en pantalla durante la medición. Simultáneamente él viscosímetro Krebs muestra un gráfico con los valores de medición lo que le permite visualizar el desarrollo de la medición.

El sensor de temperatura externo del viscosímetro Krebs garantiza que la muestra tenga la temperatura correcta. Esto le permite comparar los valores de medición con otras muestras, ya que la temperatura influye en la medición de viscosidad. Por tanto, la medición de temperatura es una parte fundamental a la hora de determinar la viscosidad de un líquido. El software opcional le permite conectar el viscosímetro Krebs a un ordenador. A través del software puede visualizar en tiempo real los valores de medición. El software le puede mostrar los valores en forma de tabla o como gráfico. Si desea seguir editando los valores puede exportarlos como archivo csv.

Si tiene alguna pregunta sobre el viscosímetro Krebs PCE-RVI 8, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono **+34 967 543 548**. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este viscosímetro y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), de [equipos de laboratorio](#), de [instrumentos de medida](#) o [balanzas](#).



- Rango: 27 ... 5250 cp
- Desconexión automática en caso de sobrecarga
- Velocidad de rotación fija: 200 rpm

- Software opcional para medición en tiempo real
- Husillo KU1 Incluido en el envío
- Gran pantalla táctil que facilita el manejo

Especificaciones técnicas del viscosímetro Krebs PCE-RVI 8

Viscosidad

Rango 40,2 ... 141 KU
27 ... 5250 cp (1cP = 1 mPa*s)
32 ... 1099 g

Resolución 0,1 KU
31 cp
31 g

Precisión ± 1 % F.S.

Temperatura

Rango -20 ... +250 °C

Resolución 0,1 °C

Precisión $\pm 0,3$ °C

Otras características

Husillo KU1

Velocidad de rotación 200 rpm

Volumen de medición 600 ml

Pantalla LCD de 5", táctil

Alimentación Input: 100 ... 240 V AC / 0,5 A
Output: 12 V DC / 2 A

Condiciones operativas 5 ... 35 °C, (temperatura recomendada: 20 °C)

Dimensiones 420 x 180 x 300 mm

Peso Aprox. 5 kg





Contenido del envío del viscosímetro Krebs PCE-RVI 8

1 x Viscosímetro Krebs PCE-RVI 8, 1 x Recipiente, 1 x Base, 1 x Husillo KU1, 1 x Sensor de temperatura, 1 x Soporte, 1 x Lápiz para pantalla táctil, 1 x Maletín de transporte, 1 x Adaptador de red, 1 x Manual de instrucciones

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