



CBC ROTAVISC me-vi Package

Descripción

Paquete CBC ROTAVISC me-vi

El **paquete CBC ROTAVISC me-vi** mide la viscosidad de líquidos sensibles a la temperatura en condiciones de laboratorio. **Además**, combina el viscosímetro rotacional **ROTAVISC me-vi** con el baño de circulación **CBC VISC lite**, lo que permite realizar mediciones precisas directamente en el baño bajo condiciones controladas. El **ROTAVISC me-vi** ofrece un rango de viscosidad de **100 a 40 000 000 mPas** y, **por lo tanto**, resulta aplicable en laboratorios químicos, farmacéuticos y de investigación avanzada. **Asimismo**, el baño **CBC VISC lite** cubre un rango de **-25 °C a 125 °C** y permite el uso de dos vasos de precipitados estándar de 600 ml. **De esta manera**, el sistema asegura eficiencia energética y sostenibilidad ambiental gracias al uso de refrigerante natural **R290**. **En consecuencia**, los usuarios obtienen resultados confiables con un consumo reducido de energía. **Finalmente**, su diseño compacto y versátil facilita la integración en diferentes entornos de laboratorio.

Información técnica

- Rango de viscosidad: **100 - 40 000 000 mPas**
- Precisión: **1 %**
- Repetibilidad: **0,2 %**
- Torque del resorte: **0,7187 mNm**
- Rango de velocidad: **0,01 - 200 rpm (±0,01 rpm)**

-
- Visualización: **TFT con control de velocidad y esfuerzo de torsión**
 - Rango de tiempo: **0,017 - 6000 min**
 - Resolución de temperatura: **0,1 K**
 - Temperatura de funcionamiento: **-100 - 300 °C**
 - Volumen de vaso: **600 ml**
 - Soporte telescópico: **200 mm, carga dinámica 5 kg**
 - Dimensiones: **351 × 629 × 372 mm**
 - Peso: **7,1 kg**
 - Clase de protección: **IP 40**
 - Interfaces: **USB-B y RS 232**
 - Voltaje / Frecuencia: **100 - 240 V / 50-60 Hz**
 - Consumo de energía: **24 W (Standby 1,6 W)**