

Estación para viscosímetro de copa Cuptimer 243T -1/2

"Estación de medición de viscosidad" móvil de clase de referencia para determinar de forma precisa el tiempo de flujo / adquisición opcional de diferentes copas de flujo (copa de flujo Ford / copa de flujo ISO) / dos modelos disponibles

Estación optoelectrónica que determina de forma precisa el tiempo de flujo en el viscosímetro de copa normalizado para la determinación de la viscosidad. El significado de Sistema de medición de la estación para viscosímetro de copa de la clase de referencia: El CUPTIMER 243 T se suministra con un certificado de fábrica M según la norma DIN 55 350-18, que contiene la siguiente información: Resultado de la comprobación de función del viscosímetro de copa, precisión del dispositivo de medición de tiempo, instrumentos de control insertados con estándares de calibración, autenticación del producto, fecha, nombre del comprobador. La precisión del dispositivo de medición de tiempo se determina con un cronómetro digital inalámbrico. Si tiene más preguntas acerca del tema de viscosímetro de copa, consulte los siguientes datos técnicos o utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos: 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 513 695 o en el número +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos o ingenieros le asesorarán con mucho gusto acerca del viscosímetro de copa o sobre todos los demás productos en el campo de los [equipos de laboratorios](#), [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o las [balanzas](#) del [PCE Ibérica S.L.](#)



- Desarrollo de la medición automático con muestreo óptico del chorro de flujo
- Tiempos de flujo hasta 1000 s con una resolución de hasta 0,01 s en pantalla LCD
- Adecuado para cualquier fluido (aceite de calibración transparente y barnices opacos)
- Concepto de temperatura cercano a la práctica: carcasa de atemperado extraíble del aparato principal, adaptación a diferentes copas de viscosímetro mediante adaptador
- Funciona con una tecla
- Confeccionado como estación móvil: soporte compacto y firme sobre una plataforma nivelable; conexiones de tubo; alimentación por componente de red

Especificaciones técnicas

Indicación del valor de medición	Pantalla LCD de 4 dígitos, con conmutación automática entre los rangos de medición
Rangos de medición	99,99 s ... 999,9 s
Dimensiones	Altura: 310 mm (aparato base) ancho: 200 mm Fondo: 280 mm



Peso (aparato base)	Aprox. 3 kg
Alimentación / componente de red	Primario: 230 V AC Secundario: 12 V DC, 100 mA
Potencia absorbida	Aprox. 0,8 VA

Contenido del envío

1 x estación de medición de viscosímetro con temporizador (Cuptimer 243T-1/2) compuesto por:
1 x carcasa de atemperado, 1 x adaptador para DIN, ASTM e ISO (también adecuado para copas ANFOR), 1 x soporte de llenado de viscosímetro de copa (incluidos 10 tapones de goma para el sellado de la boquilla), 1 x placa de vidrio 75 x 110 mm, 1 x nivel de burbuja, 1 x componente de red, instrucciones

Accesorios opcionales

Copas de flujo

- Copa de flujo según DIN 53 211, (de metal ligero) "Clase de referencia" boquilla Ø 4 mm
- Copa de flujo Ford Nº 2 según ASTM D 1200 (de aluminio, anonizado), "Clase de referencia"
- Copa de flujo Ford Nº 3
- Copa de flujo Ford Nº 4
- Recipiente ISO según EN ISO 2431 (de aluminio anonizado) "Clase de referencia" boquilla Ø 3 mm
- Recipiente ISO según EN ISO 2431 (de aluminio anonizado) "Clase de referencia" boquilla Ø 4 mm
- Recipiente ISO según EN ISO 2431 (de aluminio anonizado) "Clase de referencia" boquilla Ø 5 mm
- Recipiente ISO según EN ISO 2431 (de aluminio anonizado) "Clase de referencia" boquilla Ø 6 mm

Termómetros

Según DIN 12 755 (rango de 0 a +50 °C con precisión de lectura 0,2 °C)

Carcasa de atemperado de repuesto

Disponible para los modelos 243/II, 243/III y 243/VII.

Placa de vidrio de repuesto

Cronómetro con certificado de calibración

Incluye certificado de verificación, pantalla LCD de 7 dígitos, rango máx.: 9 h., 59 min., 59,99 s.; altura de los dígitos: 8 mm, funcionamiento mediante dos botones.

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

