Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Sistema de prueba de resistencia del gel

Código: B2-01-010708

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El sistema de prueba de resistencia del gel se usa principalmente para medir la resistencia del gel de la gelatina en las condiciones ambientales estipuladas. Se compone de un medidor de resistencia del gel, un baño de temperatura constante y un refrigerador.

Características

- 1. Pantalla LCD de alta definición.
- 2. Procesamiento de datos: entrega automáticamente el valor medio, el valor final o el valor máximo.
- 3. Cuatro modos de medición por muestreo: paso único, mantención, circulación y automático.
- 4. Modo de medición automática para obtener el valor de resistencia del gel.
- 5. 5 velocidades de muestreo: 0.1mm/s, 0.2mm/s, 0.5mm/s, 1mm/s y 2mm/s.
- 6. Profundidad de muestreo configurable a voluntad (1~60mm).
- 7. Sensor de presión.
- 8. Accionamiento mecánico con diseño antivibración de 4 niveles.
- 9. Corrección automática del error no lineal, alarma de diagnóstico automático de fallas, protección automática contra valores fuera de rango y aviso automático de corrección de errores.
- 10. Microimpresora integrada con impresión serial estándar, para guardar los datos de los ensayos (sólo en uno de los modelos).

Especificaciones técnicas

Especificación	**5~1000 Bloom g - ±0.3% - 1 Bloom g B2-01-010708**
Rango de prueba	5~1000 Bloom g
Rango de exactitud de la prueba	±0.3%
Resolución	1 Bloom g
Recorrido	1~60mm
Exactitud del recorrido	≤±0.1mm
Diámetro medido del cilindro	12.700±0.010mm
Consumo	60W
Alimentación eléctrica	AC110/220V±10%, 50/60Hz
Accesorios estándar	Baño de temperatura constante, refrigerador
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	360*360*530mm(medidor de resistencia del gel) 680*540*355mm(baño de temperatura constante) 580*480*390mm(refrigerador)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	5~1000 Bloom g - ±0.3% - 1 Bloom g B2-01-010708
Peso bruto	12kg(medidor de resistencia del gel) 25kg(baño de temperatura constante) 21kg(refrigerador)

Aplicaciones

1. Revise la exigencia de exactitud

Verifique que la exactitud de la prueba cumple el criterio de su método o norma para gelatina.

- **Rango de exactitud de la prueba**: ±0.3%

2. Revise el recorrido de penetración

Confirme que la profundidad de penetración que pide su procedimiento queda dentro del recorrido del equipo.

- **Recorrido**: 1~60mm
- **Exactitud del recorrido**: ≤±0.1mm

3. Prevea la instalación

Considere el espacio para el medidor, el baño y el refrigerador, y confirme la alimentación disponible.

- **Alimentación eléctrica**: AC110/220V±10%, 50/60Hz
- **Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)**: 360*360*530mm(medidor de resistencia del gel) 680*540*355mm(baño de temperatura constante) 580*480*390mm(refrigerador)

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización