Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Aparato manual de punto de fusion 4 muestras

Código: B2-01-010559

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Este equipo se usa para determinar el punto de fusión de una sustancia. Se usa en la industria química y en investigación farmacéutica, por ejemplo, en la medición de especias, colorantes y otras sustancias orgánicas cristalinas.

Características

- 1. Pantalla táctil LCD de 8 pulgadas.
- 2. Cámara HD de 720P, zoom óptico de 8X.
- 3. Velocidad de calentamiento lineal ajustable de 0.10 °C~20.00 °C.
- 4. Interfaz USB para conectar una impresora.

Especificaciones técnicas

Especificación	**4 uds** **B2-01-010559**
Rango de temperatura	Temperatura ambiente~300°C
Exactitud de temperatura	0.4°C (< 200°C); 0.7°C (2200°C)
Resolución de temperatura	o.1°C
Repetibilidad de temperatura	0.2°C con una velocidad de calentamiento de 0.2°C/min
Velocidad de calentamiento lineal	0.1 a 20°C/min
Pantalla	Pantalla táctil LCD de 8.1 pulgadas
Diámetro de capilar estándar	Diámetro interno 1.0mm; diámetro externo 1.4mm
Capacidad por lote	4 uds
Interfaz	USB, cableada o inalámbrica
Consumo de potencia	120W
Alimentación eléctrica	110V~240V,50/60HZ
Dimensiones externas (An*Pr*Al)	305*220*230mm
Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al)	470*345*390mm
Peso bruto	8kg

Aplicaciones

1. Revise el rango de temperatura

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Compare los puntos de fusión de sus sustancias con el rango de temperatura y revise la repetibilidad.

- **Rango de temperatura**: Temperatura ambiente~300°C
- **Repetibilidad de temperatura**: 0.2°C con una velocidad de calentamiento de 0.2°C/min

2. ## Confirme los capilares

Confirme que usa capilares del diámetro estándar indicado y la cantidad de muestras por lote que necesita.

- **Diámetro de capilar estándar**: Diámetro interno 1.0mm; diámetro externo 1.4mm
- **Capacidad por lote**: 4 uds

3. ## Prevea la instalación

Confirme la alimentación disponible y el espacio para el equipo.

- **Alimentación eléctrica**: 110V~240V,50/60HZ
- **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 305*220*230mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización