



Gerber Instruments

Determinación del punto de congelación con el Gerber C1



Gerber Cryoscope C1

Gerber Instruments fabrica desde 1892, el año de su fundación, aparatos destinados al control de calidad de la industria láctica. Para la determinación diaria del contenido de agua en la leche cruda, el crioscopio esta parte del equipamiento estándar de los laboratorios.

Versiones

- Gerber Cryoscope C1 Manual para muestras individuales
- Gerber Cryoscope C1 Automático para 12 muestras

Aplicaciones

- Leche entera, cruda, pasteurizada, UHT o esterilizada
- Leche semidescremada o leche descremada



05.25600 Cryoscope C1 Manual



05.25601 Cryoscope C1A Automático

El Crioscopio C1 Gerber tiene un diseño compacto y una construcción robusta. La tecnología del C1 cumple con la norma internacional para la determinación del punto de congelación ISO 5764/IDF 108.

Especificaciones

- Trabajo muy tranquila
- Pantalla táctil fácil de usar
- Fácil de calibrar gracias a la guía accesible del menú
- Conexión opcional a impresora externa/computadora
- Soporte mundial a través de internet posible

Novedad

- Sistema de refrigeración con tubo de calor (sin refrigeración por agua)

Datos técnicos

Tiempo de prueba	aprox. 90 s (modo de tiempo de 30 s)
Capacidad de muestra	Manual para muestras individuales Automático para 12 muestras con cambiador
Volumen de muestra	2.0 ml o 2.5 ml
Unidades	m°C o m°H
Resolución	0.1 m°C/ m°H
Rango de medición	0 hasta -1000 m°C/m°H
Repetibilidad	+/- 2 m°C/m°H (1 S.D.)
Temperatura ambiente	15-35 °C
Suministro de energía	Input 110-240 VAC (50/60 Hz)
Fuente de alimentación	Output 24 V/ máximo 90 W
Dimensiones (A x P x A)	28 x 42 x 32 cm
Peso	11 kg
Garantía	2 años

Accesorios estándar

05.5024	Solución estándar -408 m°C 250 ml
05.5026	Solución estándar -600 m°C 250 ml
05.5025	Solución de control -512 m°C 250 ml
05.5027	Líquido de transferencia de calor 250 ml
05.5020	Frasco para muestra con marca anular 2.0 ml 10 piezas

Accesorios opcionales

05.25504-Set	Impresora con 10 rollos papel
05.5021	Frasco para muestra con marca anular 2.5 ml
05.5022	Frasco para muestra con marca anular 2.0/2.5 ml
05.5030	Canasta de acero inoxidable para 30 tubos de ensayo

Gerber Instruments AG

Im Langhag 12 - CH-8307 Effretikon (ZH)
info@gerber-instruments.ch - www.gerber-instruments.com
Telefon +41 (0)52 343 37 37 - Fax +41 (0)52 343 30 70

GERBER
INSTRUMENTS
Since 1892 