

CRIOSCOPIA

Crioscopio accesible – CryoSpecial 1

CryoSpecial 1 es el nuevo crioscopio accesible para la rápida y exacta determinación de la variación del punto de congelación de leche/nata y del porcentaje de agua adicionada, con prestaciones analíticas según las normas internacionales IDF-ISO 5764:2009 y AFNOR.

Características técnicas:

- ✦ Capacidad: muestra individual
- ✦ El punto crioscópico y el porcentaje de agua adicionada aparecen en la pantalla LCD
- ✦ Enfriamiento del baño con celdas Peltier controladas por microprocesador
- ✦ Movimiento manual del cabezal con inicio/término automático del análisis
- ✦ Temperatura de operación: de +5°C a +36°C
- ✦ No requiere líquido refrigerante
- ✦ Calibración automática
- ✦ Agitación y golpe controlados por el software
- ✦ Resultados en grados °C o °Hortvet y agua%
- ✦ Volumen de muestra: 2 o 2,5 ml
- ✦ Tiempo de análisis: unos 3 minutos
- ✦ Tiempo de pre-calentamiento: unos 5 minutos
- ✦ Resolución: ± 0,0005 °C
- ✦ Reproducibilidad (en leche bovina): ±0,0025 °C
- ✦ Dimensiones: 285x380x450 mm (AxLxH – con cabezal levantado) - Peso: 10 kg
- ✦ Alimentación: 110/220 V, 50/60 Hz, 90 W



Código 67699 Crioscopio - CryoSpecial 1

Crioscopio – CryoSmart 1

CryoSmart 1 es un crioscopio automático para la rápida y exacta determinación de la variación del punto de congelación de la leche y del porcentaje de agua adicionada, según las normas internacionales IDF-ISO 5764:2009 y AFNOR.

Características técnicas:

- ✦ Renovación automática del nivel del líquido refrigerante mediante re-circulaciones seguidas
- ✦ Salida RS 232 de datos – Impresora opcional
- ✦ Tiempo de análisis: unos 2 minutos
- ✦ Dimensiones: 28x43x36 cm (AxLxH – con cabezal bajado) - Peso: 18,5 kg
- ✦ Alimentación: 110/220 V, 50/60 Hz, 100 W
- ✦ Otras características: las del CryoSpecial 1



Código 67499 Crioscopio - CryoSmart 1

Accesorios:

| | |
|------------------|---|
| Código EP-50 | Impresora térmica EP-50 |
| Código 67219 | Rollo de papel térmico para impresora EP-50 |
| Código 67900/ENG | CryoSoft, software de gestión de datos y resultados (en inglés) |