

# Crióscopo CryoSpecial 1

¡El crióscopo más accesible!



**CryoSpecial 1 es un crióscopo muy accesible para la rápida y exacta determinación de la variación del punto de congelación de leche/nata y del porcentaje de agua añadida, con prestaciones analíticas según las normas de referencia IDF-ISO 5764:2009 y AFNOR**

<https://youtu.be/rMI4bOki2U8>

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Capacidad: muestra individual
- El punto crioscópico y el porcentaje de agua adicionada aparecen en la pantalla
- Enfriamiento del baño con celdas Peltier controladas por microprocesador
- Cabezal de lectura con movimiento manual y inicio/término automático del análisis
- Temperatura de operación: de +5°C a +36°C
- Calibración automática
- No requiere el líquido refrigerante
- 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:  $\pm 0,0005$  °C
- Reproducibilidad (leche bovina):  $\pm 0,0025$  °C
- Alimentación: 110/220 V, 50/60 Hz, 90 W
- Dimensiones: 285 x 380 x 450 cm (*A x L x H – con cabezal levantado*)
- Peso: unos 10 kg.