

## Crioscopio monocampione con testina a movimento manuale – CryoSpecial 1

Nuovo crioscopio economico per la rapida determinazione della variazione del punto crioscopico di latte e panna dovuta ad annacquamento. Lettura a plateau e prestazioni analitiche in pieno accordo alle normative IDF-ISO 5764:2009 e AFNOR. CryoSpecial 1 ha una testina di lettura a movimento manuale con inizio/fine analisi in automazione: ideale per tutti i caseifici e i laboratori analisi con budget limitato o pochi campioni giornalieri.

### Caratteristiche tecniche:

- ✦ Capacità: singolo campione
- ✦ Visualizzazione del punto crioscopico e della percentuale di acqua aggiunta
- ✦ Sistema di raffreddamento con celle Peltier pilotate da microprocessore
- ✦ NON richiede il liquido refrigerante
- ✦ Ventilazione forzata
- ✦ Temperatura di esercizio: da +5°C a +36°C
- ✦ Calibrazione automatica
- ✦ Agitazione e colpo di frusta pilotati e regolabili da software
- ✦ Lettura in gradi °C o °Hortvet e acqua%, a scelta dell'utente
- ✦ Volume del campione: 2 o 2,5 ml
- ✦ Durata dell'analisi: 3 minuti circa - Tempo di riscaldamento: 5 minuti
- ✦ Risoluzione:  $\pm 0,0005^{\circ}\text{C}$  - Riproducibilità (su latte vaccino):  $\pm 0,0025^{\circ}\text{C}$
- ✦ Dimensioni: 285x380x450 mm (lxpxh) con testina sollevata - Peso: 10 Kg. circa



Distribuito da:  
Zetalab s.r.l.

**Zetalab**

Via Castelfidardo, 11 - 35141 Padova  
Telefono 049 2021144 - Fax 049 2021143  
Internet: [www.zetalab.it](http://www.zetalab.it) - e-mail: [info@zetalab.it](mailto:info@zetalab.it)