

HI 99551-10

Termometro ad infrarossi per uso alimentare con risoluzione 0.1°C



Descrizione

Il termometro HI 99551-10 misura la temperatura in base alla rilevazione della radiazione infrarossa emessa dall'oggetto analizzato. Questo sistema è estremamente pratico, molto veloce (il tempo di risposta medio è di 1 secondo) e non richiede il contatto con la superficie. È sufficiente orientare lo strumento verso il punto da misurare e tenere premuto un pulsante: il valore verrà subito visualizzato sul display. Questo termometro è la soluzione ideale per tutti i controlli veloci del settore alimentare perchè non richiede il contatto della sonda con i prodotti. Inoltre, sempre per garantire la massima praticità e rapidità, il design compatto ed ergonomico con cinghietta per il polso permette di eseguire le misure avendo sempre una mano libera, mentre la funzione HOLD permette di fissare la temperatura misurata sul display, in modo da poterla annotare comodamente.

Specifiche

Parametro	Valore
Alimentazione:	1 x 9V, durata circa 150 ore di uso continuo
Coefficiente ottico:	3:1 (rapporto distanza oggetto/diametro area); distanza minima 30 mm
Condizioni di utilizzo:	da 0 a 50°C; U.R. max 95% senza condensa
Dimensioni e peso:	143 x 80 x 38 mm; 320 g
Precisione a 20°C temperatura:	±2% o ±2.0°C
Risoluzione temperatura:	0.1°C
Scala temperatura:	da -20.0 a 199.9°C
Tempo di risposta:	1 secondo
Tipo Termometro:	infrarosso

Accessori consigliati



[HI 710004](#)

Custodia morbida per strumenti

Custodia morbida per strumenti, dimensioni 150 x 90 x 30 mm



[HI 710007](#)

Guscio protettivo in gomma blu per strumenti tipo HI 93510 e HI 981x-x

Guscio protettivo in gomma blu per strumenti tipo HI981x-x, HI873x, termometri HI 93510



[HI 731318](#)

Panni per pulizia cuvette di misura (4 pz.)

Panni per pulizia cuvette di misura (4 pz.)

Accessori

[HI 710004](#) **Custodia morbida per strumenti**
Custodia morbida per strumenti, dimensioni 150 x 90 x 30 mm

[HI 721316](#) **Valigetta rigida per strumenti portatili**
Valigetta rigida per strumenti portatili

[HI 731318](#) **Panni per pulizia cuvette di misura (4 pz.)**
Panni per pulizia cuvette di misura (4 pz.)

[HI 710007](#) **Guscio protettivo in gomma blu per strumenti tipo HI 93510 e HI 981x-x**
Guscio protettivo in gomma blu per strumenti tipo HI981x-x, HI873x, termometri HI 93510

[HI 710008](#) **Guscio protettivo in gomma arancione per strumenti tipo HI 93510 e HI 981x-x**
Guscio protettivo in gomma arancione per strumenti tipo HI981x-x, HI873x, termometri HI 93510

In dotazione

HI 99551-10 è fornito completo di batteria ed istruzioni