

## HI 151-00 Checktemp® 4

Termometro tascabile con sonda ripiegabile, precisione  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$  e Cal Check™

- Controllo automatico della calibrazione all'accensione
- Spegnimento automatico

Checktemp® 4 è un termometro con sonda ripiegabile, ideale per tutte le applicazioni in cui si devono eseguire controlli a campione. Checktemp® 4 si accende semplicemente aprendo la sonda e attiva il test automatico dello stato di calibrazione. Grazie a questa funzione, potete avere sempre la certezza del corretto funzionamento del termometro. Infatti il test Cal-Check™ vi avvisa se il livello della batteria è troppo basso o se lo strumento deve essere ricaricato.



Specifiche	HI 151-00 (Checktemp® 4 C)
Scala	da -50.0 a 220°C
Risoluzione	0.1°C (da -50.0 a 199.9°C); 1°C (da 200 a 220°C)
Precisione	$\pm 0.3^{\circ}\text{C} \pm 1$ digit (da -20.0 a 90.0°C); $\pm 1\%$ F.S. $\pm 1$ digit (oltre)
Sonda	in acciaio inox con punta per penetrazione, lunghezza 117 mm x diametro 3.5 mm
Tipo batterie / durata	1 x 1.5V AA / circa 25000 ore; spegnimento automatico dopo 8 minuti di inattività
Condizioni d'uso	da 0 a 50°C; U.R. max 95% senza condensa
Dimensioni / peso	165 x 50 x 20 mm / 100 g

### INFORMAZIONI PER L'ORDINE

HI 151-00 è fornito completo di batteria ed istruzioni

### Certificato di calibrazione

Ogni termometro viene accuratamente calibrato utilizzando un riferimento standard NIST ed il certificato di calibrazione è disponibile su richiesta.

### Esclusiva funzione Cal-Check™

Come fare per sapere se la lettura di un termometro è corretta? Potete preparare del ghiaccio fondente, ma ci potrebbero comunque essere vari gradi di differenza tra la temperatura teorica e quella reale rilevata.

Con il nostro esclusivo sistema Cal-Check™ non avrete più bisogno di eseguire verifiche complicate, perché Cal-Check™ lo farà per voi. Potete controllare l'accuratezza e la deviazione del vostro termometro in qualsiasi momento ed essere quindi sempre sicuri dell'accuratezza delle letture o, se necessario, compensare eventuali deviazioni.

## HI 98509 Checktemp® 1

Termometro tascabile con sonda in acciaio e Cal-Check™

- Funzione di controllo della calibrazione
- Sonda in acciaio inox con 1 m di cavo
- Lunga durata della batteria

Checktemp® 1 è un termometro ad elevata precisione dotato di sonda esterna con cavo di 1 metro. La sonda in acciaio inossidabile è ideale per eseguire misure di temperatura in liquidi, aria, prodotti congelati e semisolidi. Il sensore NTC permette di ottenere misure estremamente precise in pochissimi secondi. Checktemp® 1 è dotato di un interruttore per l'attivazione di un controllo del suo stato di calibrazione: viene simulata una misura di 0.0°C che deve essere letta sul display entro la precisione dichiarata di  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ . In questo modo l'operatore ha sempre la garanzia della correttezza delle misure rilevate.



Specifiche	HI 98509 (Checktemp® 1 C)
Scala	da -50.0 a 150.0°C
Risoluzione	0.1°C
Precisione	$\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (-20 a 90°C) / $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ (oltre)
Sonda	in acciaio inox, 160 mm x $\varnothing$ 3 mm, cavo 1 m
Tipo batterie / durata	1 x 1.5V AAA / circa 3 anni di uso continuo
Condizioni d'uso	da 0 a 50°C; U.R. max 95% senza condensa
Dimensioni / peso	106 x 58 x 19 mm / 80 g (solo strumento)

### INFORMAZIONI PER L'ORDINE

HI 98509 (Checktemp® 1 C) è fornito completo di batteria ed istruzioni.

### ACCESSORI

HI 740024 Supporto da tavolo per Checktemp®1

## HI 98501 Checktemp® Termometro con sonda fissa

- Robusto ed ergonomico
- Sonda per penetrazione

HI 98501 (Checktemp® C) misura la temperatura nella scala da -50 a +150°C, visualizzandola in pochi secondi con una precisione di ±0.3°C. Tutto questo senza nessun problema di fragilità, trasporto o errori di lettura.

Questo piccolo termometro ha una sonda con punta per penetrazione ed è dotato di funzione di controllo dello stato di calibrazione. Attivando infatti un apposito interruttore, lo strumento simula un segnale di 0.0°C che deve essere letto sul display entro la precisione dichiarata di ±0.3°C.

### INFORMAZIONI PER L'ORDINE

**HI 98501** (Checktemp® °C) è fornito completo di sonda fissa per penetrazione, cappuccio protettivo, batteria, istruzioni.



## HI 145 Termometri a T

- Disponibili 2 modelli con sonda lunga 125 mm o 300 mm
- Ideali per misure nel suolo, in ortaggi o nella frutta
- Tecnologia Cal-Check™

I termometri HI 145 sono stati progettati per il controllo della temperatura in ambito agricolo e alimentare: trasporto, immagazzinamento, conservazione, preparazione e somministrazione degli alimenti.



### INFORMAZIONI PER L'ORDINE

**HI 145-00** con sonda lunga 125 mm è fornito completo di batteria ed istruzioni.

**HI 145-20** con sonda lunga 300 mm è fornito completo di batteria ed istruzioni.

Specifiche	HI 145
Scala	da -50.0 a 220°C
Risoluzione	0.1°C (da -50.0 a 199.9°C); 1°C (da 200 a 220°C)
Precisione	±0.3°C (da -20 a 90°C); ±0.4% F.S. (oltre)
Sonda	fissa, in acciaio inox, 125 mm × dia 5 mm (HI 145-00) 300 mm × dia 5 mm (HI 145-20)
Tipo batterie / durata	1 × 1.5V AAA / circa 10000 ore di uso continuo; spegnimento automatico dopo 8 minuti di inattività
Condizioni d'uso	da -10 a 50°C; U.R. max 95%
Dimensioni / Peso	92 × 165 × 38 mm / 65 g (HI 145-00) 92 × 340 × 38 mm / 80 g (HI 145-20)

## HI 147-00 Checkbridge™ Termometro a calamita con sonda remota

- Retro magnetico
- Tecnologia Cal-Check™
- Pratico e leggero

HI 147 Checkbridge™ è un pratico ed accurato termometro realizzato per tutte le situazioni in cui è necessario misurare la temperatura all'interno di un ambiente, tenendo il termometro all'esterno. È il caso ad esempio del controllo della temperatura di celle o magazzini refrigerati: HI 147 rende possibile il monitoraggio dall'esterno, senza che l'operatore debba entrare nell'ambiente o aprire la porta.

Infatti questo termometro è dotato di due magneti sul retro, che permettono una perfetta adesione su superfici metalliche, e di una sonda con cavo in materiale atossico, lungo 1 m; in questo modo il termometro può rimanere all'esterno dell'ambiente refrigerato, evitando di essere danneggiato dalle basse temperature.

Specifiche	HI 147-00 (Checkbridge™ C)
Scala	da -50.0 a 150.0°C
Risoluzione	0.1°C
Precisione	±0.3°C (da -20 a 90°C); ±0.5°C (oltre)
Sonda	in acciaio inox, per usi generali; lunghezza 40 × diametro 5 mm; 1 metro di cavo
Tipo batterie / durata	1 × 1.5V AAA / circa 3 anni
Condizioni d'uso	da 0 a 50°C; U.R. max 95% senza condensa
Dimensioni	93 × 39 × 31 mm (solo strumento)
Peso	60 g

### INFORMAZIONI PER L'ORDINE

**HI 147-00** (Checkbridge™ C) è fornito completo di batteria ed istruzioni.

