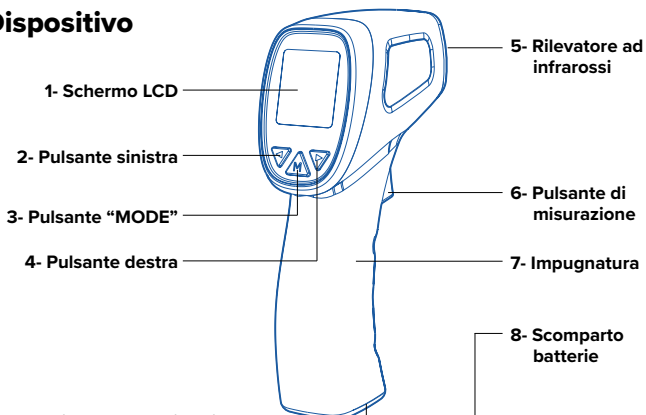


# MANUALE D'USO FERTEMP TERMOMETRO AD INFRAROSSI SENZA CONTATTO art. 10.872

## (1) Dispositivo



## (2) Menu impostazioni

Premere il pulsante di misurazione per accendere il dispositivo. Nello stato di partenza, fare clic sul pulsante "MODE".

**Schermata F1:** premere sinistra / destra per selezionare l'unità di misurazione della temperatura (°C o °F)

**Schermata F2:** premere sinistra / destra per impostare il valore della temperatura dell'allarme "temperatura alta"

**Schermata F3:** premere contemporaneamente il tasto "MODE" e il tasto sinistro o destro per calibrare la misurazione (vedi fase 2 (3)).

**Schermata F4:** premere sinistra / destra per attivare o disattivare l'audio

**Schermata F5:** premere sinistra / destra attivare o disattivare la retroilluminazione del display.

**Schermata F6:** premere sinistra / destra per selezionare la modalità di misurazione (corpo/oggetto)

## (3) Consigli per il primo utilizzo

Al fine di ottenere una misurazione precisa ed affidabile, si prega di effettuare i seguenti passaggi prima dell'uso:

**Fase 1:** Usare un termometro tradizionale per misurare qualcuno, (es. 37,5 °C).

**Fase 2:** utilizzare il termometro ad infrarossi per misurare la stessa persona, mantenendo la distanza tra il termometro e la fronte di circa 3-5 cm avendo cura di rimuovere qualsiasi ostacolo che possa interferire con la misurazione (ad esempio: capelli, macchie di sudore, ecc.).

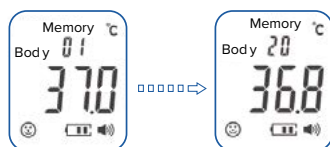
- Se le temperature rilevate coincidono il termometro a infrarossi senza contatto è impostato correttamente ed è pronto all'utilizzo.
- Se la temperatura rilevata dal termometro ad infrarossi non coincide con la temperatura rilevata dal termometro tradizionale (es. 36,4 °C) è necessario provvedere alla calibrazione del termometro ad infrarossi:
  1. Accendere il termometro premendo il pulsante di misurazione (6)
  2. Premere il pulsante MODE fino alla schermata F3
  3. Premere contemporaneamente il pulsante MODE e il pulsante destro o sinistro per calibrare la misurazione inserendo la differenza di temperatura rilevata (es. 1.1)

**Fase 3:** controllare di nuovo.

## (4) Istruzioni per l'uso

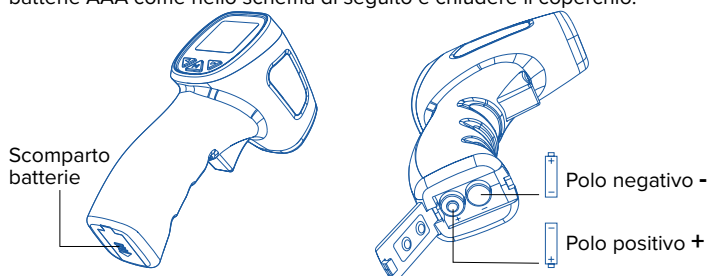
1. A termometro spento puntarlo sulla fronte della persona / oggetto da misurare (distanza 3-5 cm) e successivamente premere il pulsante di misurazione (6).
2. Attendere che la pistola si spenga tenendo premuto il pulsante di misurazione (6).
3. Procedere con la nuova rilevazione come al punto 1

**4.1) Archivio delle temperature rilevate:** il termometro ad infrarossi memorizza automaticamente la misurazione rilevata. Per visualizzare le ultime 20 temperature premere il tasto sinistra / destra quando il display LCD è acceso.



## 4.2) Sostituzione della batteria:

Quando le batterie sono scariche verrà visualizzato sul display LCD l'apposito simbolo di segnalazione. Per sostituire le batterie aprire lo scomparto batterie (8), rimuovere le vecchie batterie, inserire due nuove batterie AAA come nello schema di seguito e chiudere il coperchio.



## (4) Caratteristiche tecniche

Risoluzione	0.1°C (32.18°F)
Temperatura di esercizio	0-40°C (50-104.1°F)
Umidità di esercizio	≤ 80%
Indicatore temperatura display verde	≤ 37.5°C
Indicatore temperatura display blu	37.5°C ≤ 38.5°C
Indicatore temperatura display rosso	≥ 38.5°C
Alimentazione	Due batterie di tipo AAA
Dimensioni	157 x 96 x 44 mm
Peso	105 g (senza batterie)
Garanzia	2 anni

## (5) Campo di misurazione

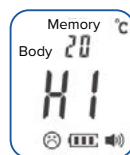
Gamma temperatura corporea	32.0 - 43.0°C (90-109.4°F)
Gamma temperatura superfici	0 - 60°C (32-140°F)
Precisione temperatura corporea	± 0.3°C (32.54°F)
Precisione temperatura superfici	± 1.0°C (33.8°F)
Distanza di misurazione	3 - 5 cm

## (6) Avvertenze

- Non utilizzare ad una temperatura ambientale superiore a 35 °C o inferiori a 0 °C.
- Non appoggiare direttamente sulla pelle per evitare scosse elettriche.
- Non utilizzare in un ambiente in cui l'umidità relativa è superiore all'80%.
- Non posizionare vicino ad un campo elettromagnetico (come radio, telefoni cellulari, ecc).
- Non esporre alla luce solare diretta o fonti di incendio e mai a contatto con l'acqua.
- Non urtare o far cadere il prodotto
- Non usare se danneggiato.
- Capelli, sudore, cappelli, sciarpe o qualsiasi altro ostacolo possono compromettere la rilevazione della temperatura.
- Assicurarsi che la distanza di misurazione non superi i 5 cm, si raccomanda una distanza compresa tra i 3 e i 5 cm.
- Per ottenere dati di misurazione precisi e stabili, quando la temperatura ambiente varia notevolmente, il misuratore deve essere utilizzato in ambienti chiusi per 15-20 minuti.
- Quando la sudorazione della fronte o altri motivi fanno sì che la temperatura della fronte non risponda correttamente alla temperatura corporea, misurare dal lobo dell'orecchio.
- Quando è necessaria la pulizia, pulire delicatamente la superficie dello strumento con alcool.
- Se si verifica un problema con il prodotto, si prega di contattare il proprio distributore e non tentare di ripararlo da soli.
- Quando il corpo umano ha la febbre, se il display della temperatura sulla fronte è anormale, puntare alla temperatura sotto l'uomo lobo dell'orecchio e la zona delle guance.

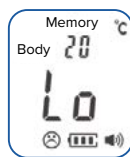
## (7) Manutenzione

Se si verificano uno dei seguenti problemi si prega di seguire le istruzioni di seguito riportate. Se il problema dovesse persistere contattare il vostro rivenditore.



Messaggio sul display "HI"

L'analisi mostra che il campo di misurazione è stato superato, oppure la temperatura misurata in modalità contatto umano supera i 38,5 °C.



Messaggio sul display "Lo"

La temperatura misurata in modalità "corpo" è inferiore a 32 °C

In questo caso ci possono essere diverse cause:

- Il valore della temperatura è influenzato da capelli e sudore: si raccomanda di assicurarsi che non vi siano ostacoli o coperture durante la misurazione della temperatura.
- La temperatura viene influenzata dalle variazioni del flusso d'aria: si raccomanda di garantire che l'aria rimanga stabile durante la misurazione.
- I valori di temperatura misurati sono troppo vicini: l'intervallo minimo tra due misurazioni consecutive è di 15 secondi. Si consiglia di attendere un minuto prima di effettuare una seconda misurazione.
- La distanza di misurazione è troppo elevata: la distanza di misurazione non deve essere superiore a 5 cm.