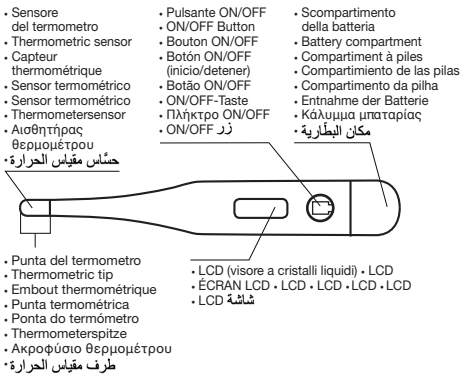
Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

CE 0476



ITALIANO

TERMOMETRO DIGITALE (NON IMPERMEABILE)

Nota: Ogni modello differisce leggermente all'esterno.
Congratulazioni per aver acquistato questo prodotto. Prima di utilizzare il termometro per la prima volta, leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. Questo prodotto è destinato alla misurazione della temperatura del corpo umano. Questo dispositivo è per uso domestico e ospedaliero, l'operatore deve avere almeno 11 anni e il paziente può essere operatore.

Istruzioni d'uso
Prima dell'uso, disinfettare la sonda. Per accendere, premere il pulsante ON/OFF accanto al display; il termometro emetterà un breve segnale acustico, che indicherà che è operativo. Allo stesso tempo il termometro esegue un test di autocontrollo, durante il quale tutti i segmenti digitali appaiono sul display LCD. Quando vengono visualizzate le lettere "Lo" e una "°C" o una "°F" lampeggiante, il termometro è pronto per l'uso. Se la temperatura ambientale è inferiore a 32°C o 89,6°F, sullo schermo LCD apparirà "Lo°C" o "Lo °F" e se è superiore a 42,9°C o 109,2°F, allora sullo schermo LCD apparirà "Hi°C " o "Hi°F".
Durante la lettura, viene visualizzata continuamente la temperatura corrente e il simbolo "°C" o "°F" lampeggia. La misurazione è completa quando viene raggiunto un valore di temperatura costante. Il valore della temperatura è considerato costante quando la temperatura aumenta di meno di 0,1°C in 16 secondi. Non appena raggiunto il valore di temperatura costante, un segnale acustico suonerà 10 volte e il simbolo "°C" o "°F" smetterà di lampeggiare. La più alta temperatura rilevata appare sul display LCD. Tuttavia, si noti che questo termometro è un termometro massimo, vale a dire che la temperatura visualizzata può aumentare leggermente se la misurazione continua dopo il segnale acustico. Ciò è particolarmente vero per le misurazioni ascellari, se si registra un valore di temperatura che si avvicina alla temperatura corporea. In questo caso si prega di tenere presente la descrizione in "Metodi di misurazione della temperatura". Una volta completata la misurazione, spegnere il termometro premendo il pulsante ON/OFF. Dopo che la temperatura è stata mostrata, il termometro si spegne automaticamente dopo 10 minuti.

Funzione di memoria
Accendere il termometro, l'ultima temperatura misurata verrà visualizzata sul display LCD per circa 2 secondi dopo la verifica automatica. La lettura verrà sovrascritta quando "°C" o "°F" lampeggia, vale a dire che il termometro è pronto per una successiva misurazione, sia che la nuova misurazione sia completa oppure no.

Metodi di misurazione della temperatura
È importante ricordare che la lettura della temperatura corporea dipende dal posto in cui viene misurata. Per questo motivo, il posto di misurazione deve essere sempre specificato per garantire una corretta lettura della temperatura.

Nel retto (rettale)
Questo è il metodo più preciso da un punto di vista medico, perché è più vicino alla temperatura corporea. La punta del termometro va inserita con cura nel retto per un massimo di 2 cm.
Il tempo di misurazione è di solito tra 40 e 60 secondi circa.

Sotto braccio (ascellare)
Il posizionamento del termometro sotto l'ascella fornisce una misurazione della temperatura superficiale che può oscillare di circa tra 0,5°C a 1,5°C rispetto alle letture della temperatura rettale negli adulti. Il tempo di misurazione con questo metodo è di solito tra 80 e 120 secondi circa. Va però notato che non può essere ottenuta una lettura esatta se, per esempio, le ascelle sono state fatte raffreddare. In tal caso si consiglia di estendere il tempo di misurazione di circa 5 minuti per ottenere la lettura più precisa possibile, corrispondente quanto più possibile alla temperatura corporea.

In bocca (orale)
Vi sono diverse zone di calore in bocca. Come regola generale, la temperatura orale è tra 0,3°C e 0,8°C inferiore alla temperatura rettale. Per garantire la massima precisione possibile, posizionare la punta del termometro a sinistra o a destra della radice della lingua. La punta del termometro deve avere un contatto costante con il tessuto durante la lettura e deve essere posta sotto la lingua in una delle due tasche di calore sul retro, tenendo la bocca chiusa durante la lettura e respirando regolarmente con il naso. Non mangiare o bere nulla prima della misurazione. Il tempo di misurazione è di solito tra 50 e 70 secondi circa.
Nota: Raccomandiamo vivamente il metodo rettale come metodo più preciso per identificare la temperatura basale, e consigliamo di estendere il tempo di misurazione di 3 minuti dopo il segnale acustico.

Come cambiare la scala di misurazione (solo per il tipo commutabile)
Per commutare il display tra °C e °F, accendere l'unità. Tenere premuto il pulsante ON/OFF per 2 secondi, il display mostrerà un'altra scala.

Pulizia e disinfezione
Il modo migliore per pulire la punta del termometro è applicare un disinfettante (ad esempio alcool medico al 70%) con un panno umido. Deve essere disinfettato prima di ogni utilizzo. Questo termometro non è impermeabile e non può essere immerso in acqua per la pulizia e la disinfezione.

Precauzioni di sicurezza
- Non permettere che il dispositivo entri in contatto con acqua calda.
- Non esporre a temperature elevate o alla luce diretta del sole.
- Non far cadere il termometro.
- Non è né resistente agli shock né agli urti.
- Non modificare questo dispositivo senza l'autorizzazione del fabbricante.
- Non piegare o aprire il dispositivo (ad eccezione del vano batterie).
- Non pulire con diluenti, benzina o benzene. Pulire solamente con disinfettante.
- Non immergere il termometro in nessun tipo di liquido.
- Il termometro contiene parti piccole (batteria, scomparto batteria) che possono essere ingoiate dai bambini. Per questo motivo, non lasciare il termometro incustodito nelle mani dei bambini.
- Evitare di piegare la punta del termometro.
- Se la temperatura ambiente è superiore a 35°C o 95°F, immergere la punta del termometro in acqua fredda per circa 5-10 secondi prima di misurare la temperatura.
- Se la febbre persiste, in particolare nei bambini, deve essere trattata da un medico - si prega di contattare il medico!
- Non utilizzare vicino a forti campi elettromagnetici, vale a dire tenerlo lontano da qualsiasi sistema radio e telefoni cellulari.

Sostituzione della batteria
La batteria è scarica e deve essere sostituita quando sul lato destro dello schermo LCD viene visualizzato il simbolo " ▬ " o " ▭ " della batteria. Rimuovere il coperchio della batteria e sostituire la batteria con una dello stesso tipo (preferibilmente non al mercurio).
Si prega di fare attenzione a: il segno " + " e il segno meno " - ".

Dati tecnici
Tipo: termometro massimo
Intervallo di misurazione: (32,0~ 42,9)°C / (89,6~109,2)°F
Precisione della misurazione:
+/- 0,1°C / 0,2°F (35,5°C~42,0°C / 95,9°F~107,6°F)
+/- 0,2°C / 0,4°F (32,0°C~35,5°C / 89,6°F~95,9°F)
(42,0°C~42,9°C / 107.6°F~109,2°F)
Temperatura di stoccaggio/trasporto: (-25~55)°C, ≤95% UR
Temperatura ambiente durante l'uso: (5~35)°C, ≤80% UR
Scala Min: 0,1°C / 0,1°F
Tipo di batteria: batteria alcalina tipo LR41, 1,5 V durata minima di 100 ore in funzionamento continuo.
Peso: 10g ca.

Spiegazione dei simboli

▬ o ▭	La batteria è vuota
	Smaltimento RAEE
Lo°C o Lo°F	Temperatura inferiore a 32°C o 89,6°F
Hi°C o Hi°F	Temperatura superiore a 42,9°C o 109,2°F
	Parte applicata di tipo BF
	Attenzione: Leggere e seguire attentamente le istruzioni (avvertenze) per l'uso
	Conservare al riparo dalla luce solare
	Conservare in luogo fresco ed asciutto
	Seguire le istruzioni per l'uso
	Fabbricante
	Data di fabbricazione
CE	Dispositivo medico conforme alla Direttiva 93/42/CEE
REF	Codice prodotto
LOT	Numero di lotto
IP22	Grado di protezione dell'involucro

Requisiti legali e linee guida
Questo prodotto è conforme alla Direttiva Europea per i Dispositivi Medici 93/42/CEE e porta il marchio CE. Il dispositivo è inoltre conforme alle specifiche della norma europea EN 12470-3 Termometri clinici-Parte 3: Prestazioni dei termometri elettrici compatti (a comparazione e estrapolazione) aventi un dispositivo di massimo.

Controllo della calibrazione
Questo termometro viene tarato inizialmente in fase di produzione. Se questo termometro viene utilizzato in base alle istruzioni di funzionamento, non è necessaria una verifica periodica.
Il controllo della calibrazione deve essere eseguito immediatamente, se ci sono indicazioni che il prodotto funziona al di fuori dei limiti accettabili o se le proprietà di calibrazione potrebbero essere state compromesse da un intervento o in qualsiasi altro modo. Si prega inoltre di osservare le normative nazionali vigenti. Il controllo della calibrazione può essere effettuato dalle autorità competenti o da fornitori autorizzati. Su richiesta, può essere fornita un'istruzione di prova per il controllo della calibrazione dalle autorità competenti e dai fornitori di servizi autorizzati.

CONDIZIONI DI GARANZIA GIMA
Ci congratuliamo con Voi per aver acquistato un nostro prodotto.
Questo prodotto risponde a standard qualitativi elevati sia nel materiale che nella fabbricazione. La garanzia è valida per il tempo di 12 mesi dalla data di fornitura GIMA. Durante il periodo di validità della garanzia si provvederà alla riparazione e/o sostituzione gratuita di tutte le parti difettose per cause di fabbricazione ben accertate, con esclusione delle spese di mano d'opera o eventuali trasferte, trasporti e imballaggi. Sono esclusi dalla garanzia tutti i componenti soggetti ad usura. La sostituzione o riparazione effettuata durante il periodo di garanzia non hanno l'effetto di prolungare la durata della garanzia. La garanzia non è valida in caso di: riparazione effettuata da personale non autorizzato o con pezzi di ricambio non originali, avarie o vizi causati da negligenza, urti o uso improprio. GIMA non risponde di malfunzionamenti su apparecchiature elettroniche o software derivati da agenti esterni quali: sbalzi di tensione, campi elettromagnetici, interferenze radio, ecc. La garanzia decade se non viene rispettato quanto sopra e se il numero di matricola (se presente) risulti asportato, cancellato o alterato. I prodotti ritenuti difettosi devono essere resi solo e soltanto al rivenditore presso il quale è avvenuto l'acquisto. Spedizioni inviate direttamente a GIMA verranno respinte.

Smaltimento: *Il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per ulteriori informazioni sui luoghi di raccolta, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto. In caso di smaltimento errato potrebbero venire applicate delle penali, in base alle leggi nazionali.*

REF **25560 - 25561**

Gima S.p.A.
Via Marconi, 1
20060 Gessate (MI) Italy
Made in China

IP22

M25560-25561-M-Rev.1-04.19