

TERMOMETRO DIGITALE FLESSIBILE A LETTURA RAPIDA


norditalia
elettromedicali

mod. TD-81

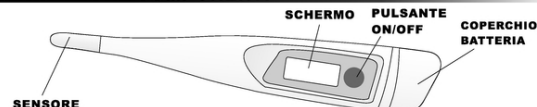
ISTRUZIONI PER L'USO

Leggere attentamente prima dell'utilizzo

CARATTERISTICHE


1. Lettura rapida della temperatura orale, rettale e ascellare in circa 30 secondi.
2. Punta flessibile.
3. Dispositivo molto sensibile, indicato per misurazioni rapide orali o rettali.
4. Schermo LCD ampio e di facile lettura.
5. Dispositivo elettronico compatto, accurato ed affidabile.
6. La temperatura può essere presa per via orale, rettale o ascellare.
7. Se il termometro viene dimenticato acceso dopo la misurazione, si spegnerà automaticamente dopo circa 9 minuti.
8. Dispositivo piccolo e leggero. Uso universale per tutta la famiglia.
9. Sicuro rispetto ad un termometro a mercurio di vetro che si può rompere.
10. Indicatore di batteria scarica: quando compare il simbolo "  " la batteria deve essere sostituita.
11. Il dispositivo è resistente all'acqua.

DESCRIZIONE COMPONENTI



SPECIFICHE


Intervallo di misura:	32,0-43,9°C (90-109,9°F) Sotto 32°C (90°F) indica L°C (°F) Oltre 43,9°C (109,9°F) indica H°C (°F)
Risoluzione:	0,1°C (°F)
Accuratezza:	±0,1°C (da 34,0°C a 42,0°C); ±0,2°C (altri valori) ±0,2°F (da 92,2°F a 107,6°F); ±0,4°F (altri valori)
Display:	display a cristalli liquidi a 3 1/2 cifre.
Batteria: (inclusa)	batteria Micro Alkaline 192, LR41 1,55V
Potenza assorbita:	0,15 milliwatt in modalità di misura
Durata della batteria:	più di 200 ore di funzionamento continuo
Dimensioni:	129,5mm x 21mm x 12mm
Peso:	Circa 12g, batteria compresa
Segnalatore acustico:	segnale sonoro per circa 8 secondi quando viene raggiunto il picco di temperatura.
Memoria:	memoria interna che consente la visualizzazione del valore misurato precedentemente
Condizioni di funzionamento:	Temperatura: +10—35°C (50—95°F); Umidità: 30—75%
Condizioni di immagazzinamento:	Temperatura: -25—60°C (-13—140°F); Umidità: 10—83%
Garanzia di qualità:	Certificazione ISO 13485 Conformità EN 12470-3; EN 60601-1
Classificazione del prodotto:	Apparecchiatura di tipo BF 

 Lo smaltimento di questo prodotto e delle batterie deve avvenire nel rispetto della normativa nazionale sullo smaltimento dei prodotti elettronici.

PRECAUZIONI

1. Non bollire il termometro. Piuttosto pulire il dispositivo strofinandolo con un panno asciutto e disinfettate il sensore con alcool etilico.
2. Non far cadere il termometro o esporlo ad urti violenti. Il dispositivo non è antirullo.
3. Non piegare o mordere il termometro.
4. Non riporre il dispositivo alla luce solare diretta, esposto ad alte temperature o in luoghi umidi o polverosi. Le prestazioni potrebbero essere compromesse.
5. Smettere di utilizzare il termometro se funziona in maniera irregolare o se lo schermo è difettoso.
6. Tenere fuori dalla portata di bambini senza sorveglianza.
7. Pulire il termometro prima di riporlo.
8. Non tentare di smontare il dispositivo salvo per la sostituzione della batteria.
9. Se il termometro è stato riposto a temperature inferiori a quella di congelamento, permettersi di adeguarsi naturalmente alla temperatura ambiente prima dell'uso.



SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

1. Quando compare il simbolo "  " la batteria deve essere sostituita.
2. Togliere il coperchio batteria dal termometro.
3. Usare una pinzetta o un utensile isolato per rimuovere la batteria. Evitare di utilizzare oggetti appuntiti o taglienti in questa operazione.
4. Inserire una nuova batteria nella sede batteria.
5. Riposizionare ed agganciare in maniera sicura il coperchio batteria.



Attenzione: Smaltire con attenzione la batteria scarica, fuori dalla portata di bambini piccoli.
L'ingestione della batteria può essere fatale. Se la batteria dovesse essere inghiottita, contattare immediatamente un ospedale per farla rimuovere.
Non gettare la batteria nel fuoco, potrebbe esplodere.

COME SI USA

1. Disinfettare il sensore con alcool etilico prima dell'uso.
2. Tenere premuto il pulsante ON/OFF. Lo schermo mostrerà  o .
3. Rilasciare il pulsante di accensione, lo schermo mostrerà L°C o L°F con °C o °F lampeggianti.
4. Posizionare il sensore nella posizione appropriata (orale, ascellare o rettale).
5. Quando il simbolo dei gradi (°C (°F)) sullo schermo avrà smesso di lampeggiare, sarà indicata la temperatura corretta. Il valore di temperatura non cambierà dopo che °C (°F) avrà smesso di lampeggiare.
6. Il dispositivo si spegnerà automaticamente dopo 9 minuti (circa). Comunque, per prolungare la durata della batteria, è consigliabile spegnere il termometro una volta segnata la temperatura.

Caratteristiche speciali:

Allarme temperatura normale: un segnale acustico suonerà quando la temperatura di picco è stata registrata ed è pronta per essere letta. L' "Allarme temperatura normale" (4 brevi beep seguiti da una pausa) suonerà ripetutamente per circa 8 secondi.

Richiamo ultima memorizzazione: quando si tiene premuto il pulsante ON/OFF per accendere il termometro, tenere premuto per circa 5 secondi. La scritta 188.8 cambierà mostrando l'ultima temperatura misurata. La lettura rimane disponibile fino a che si tiene premuto il pulsante. Quando il pulsante verrà rilasciato il termometro sarà in modalità "pronto alla misura" e la temperatura richiamata sarà cancellata.

Allarme Febbre: Se la temperatura registrata è più alta di 37,5°C (99,5°F), l'allarme febbre (un breve beep che si ripete continuamente per circa 8 secondi) suonerà quando la temperatura di picco sarà stata registrata.

Commutazione scala Centigrada e Fahrenheit: Il modo a scala Centigrada o Fahrenheit può essere selezionato premendo il pulsante ON/OFF entro i primi 5 secondi dall'accensione dell'apparecchio.

NOTA: Disinfettare sempre il termometro prima dell'uso.

NOTA: nel punto 3, se la temperatura della stanza è superiore a 32,0°C (90,0°F), verrà mostrata la temperatura della stanza al posto di L°C (L°F).

NOTA: nel punto 4, si può mettere un cappuccio plastico sanitario per termometro sulla punta del sensore per prevenire infezioni incrociate e contaminazioni. L'uso del cappuccio può dare luogo ad una differenza nei risultati di 0,1°C (0,2°F) rispetto alla temperatura reale.

METODI AFFIDABILI PER LA MISURAZIONE DELLA TEMPERATURA

PRENDERE LA TEMPERATURA CORPOREA: il cambio della temperatura corporea è uno degli indicatori più importanti di malattia. È importante quindi che la temperatura venga presa accuratamente. Anche se il termometro digitale è usato in maniera simile al termometro di vetro, è importante che le semplici istruzioni per l'uso di questo termometro vengano seguite attentamente e che la persona che prende la temperatura capisca il concetto di temperatura corporea.

LA TEMPERATURA CORPOREA: la temperatura corporea di una persona è normalmente da alcuni decimi ad un intero grado più bassa al mattino rispetto al tardo pomeriggio. Perciò, se la vostra temperatura è 36,6°C (97,9°F) al mattino, potrebbe essere 36,9°C (98,4°F) o maggiore nel tardo pomeriggio e ciononostante essere normale. Per determinare quale sia la vostra normale temperatura corporea dovreste prendere la temperatura sia il mattino presto che nel tardo pomeriggio su più giorni. I bambini hanno normalmente lo stesso intervallo di temperatura degli adulti. Tipicamente si definisce febbre, sia per i bambini che per gli adulti, una temperatura superiore a 37,5°C (99,5°F) (lettura orale). L'esercizio fisico, abbigliamento eccessivo, bagni caldi, clima caldo, cibi e bevande caldi, possono causare moderati innalzamenti fino a 38,4°C (101,2°F) nella temperatura orale. Se sospettate che una di queste sia la causa di un valore elevato di temperatura, eliminate la possibile causa e riprendete la temperatura dopo mezz'ora.

USO ORALE

Ponete il sensore ben sotto la lingua del paziente. Istruite il paziente affinché tenga la bocca chiusa mentre il termometro esegue la lettura. Una temperatura presa con questo metodo è abitualmente considerata normale se compresa fra 36,0°C e 37,5°C (fra 96,8°F e 99,5°F).



USO RETTALE

Se il vostro dottore raccomanda di prendere la temperatura per via rettale, potete utilizzare un cappuccio per termometri. Inserite il termometro nel cappuccio. Lubrificate il cappuccio con un lubrificante idrosolubile per facilitare l'inserimento. Non utilizzate lubrificanti a base di petrolio. Inserite la punta del termometro per non più di 1cm, nel retto. FERMATEVI se incontrate una qualche resistenza. L'unità sensibile è situata sulla punta estrema del dispositivo e non c'è bisogno di inserire il sensore in profondità nel retto. In genere la temperatura rettale è fra 0,5°C e 1,0°C (1,0°F e 2,0°F) più alta di quella orale.

USO ASCELLARE

Inserire la punta ben sotto l'ascella, tenere il braccio aderente al corpo a rimanere ben fermo fino alla fine della misurazione. La temperatura ascellare è circa da 0,5°C a 1,0°C (da 1,0 a 2,0 °F) più bassa della temperatura orale.

NOTA: I bambini dovrebbero essere sorvegliati da un adulto durante l'intero processo di lettura della temperatura. Dopo l'uso il termometro digitale va riposto in un luogo sicuro fuori dalla portata dei bambini piccoli. Se si confronta la temperatura fra due termometri, è possibile avere due differenti letture anche se entrambi i termometri sono all'interno della propria tolleranza di accuratezza. Differenze nel modo di misurare la temperatura e l'intervallo di tolleranza dei termometri possono influire per circa 0,1°C (0,2°F) di variabilità.

ISTRUZIONI DI PULIZIA

Per pulire il termometro, lavate la punta con una soluzione di detergente delicato ed acqua fredda. Disinfettate il termometro strofinando il sensore e la parte bassa del gambo con un panno imbevuto di soluzione antisettica per uso domestico, come ad esempio alcool denaturato.

GARANZIA

Il termometro è garantito un anno dalla data di acquisto (due anni per i paesi dell'unione europea) contro i difetti di fabbricazione purché sottoposto al normale uso domestico. In caso di guasto restituirlo con lo scontrino fiscale comprovante la data di acquisto. Se il termometro non funziona correttamente verificate la batteria (vedere le istruzioni). Sostituirla se necessario.

ASSISTENZA CLIENTI: con servizio di presa e consegna a domicilio. Solo in Italia

NUMERO VERDE
800 642 609

Distribuito da: Norditalia Elettromedicali S.r.l.

via Colli Storic n° 215

25101 S. Martino della Battaglia (BS) - ITALY

Web: www.norditalia.biz - Mail: info@norditalia.biz



ed. 01/2010

0900377002 P/N 8218100212