size:124*340mm

TERMOMETRO DIGITALE FLESSIBILE
MANUALE D'ISTRUZIONI

Model:DMT-4726

Attenzione:

⚠ Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il termometro digitale.
⚠ Rischio di soffocamento: Se ingeriti, il tappo e la batteria del termometro possono causare la morte per soffocamento. I bambini non devono utilizzare questo dispositivo senza la supervisione dei genitori.
⚠ Non utilizzare il termometro nelle orecchie. L'uso previsto è solo per le letture orali, rettali e ascellari.
⚠ Non posizionare la batteria del termometro vicino a fonti di calore estremo, poiché potrebbe esplodere.
⚠ Nota: L'uso della protezione della sonda può comportare una differenza di 0,1°C (0,2°F) rispetto alla temperatura effettiva.
⚠ Se il dispositivo non viene usato per un periodo di tempo prolungato, rimuovere la batteria.
⚠ L'uso delle letture della temperatura corporea ai fini dell'autodiagnosi è pericoloso. Consultare il proprio medico per l'interpretazione dei risultati. L'autodiagnosi può portare al peggioramento delle condizioni di malattia esistenti.
⚠ Non eseguire le misurazioni quando il termometro è bagnato, poiché le letture potrebbero essere imprecise.
⚠ Non mordere il termometro per evitare di danneggiare l'oggetto o ferirsi.
⚠ Non smontare né riparare il termometro. In caso contrario, le letture potrebbero risultare imprecise.
⚠ Dopo ogni utilizzo, disinfettare il termometro, soprattutto se viene utilizzato da più di una persona.
⚠ Non forzare il termometro nel retto. In caso di dolore, interrompere la procedura di inserimento e la misurazione per evitare di causare lesioni.
⚠ Non utilizzare il termometro per via orale dopo l'uso rettale.
⚠ Non utilizzare i dispositivi per via orale con bambini fino a due anni di età.
⚠ Se il dispositivo è stato conservato a temperature superiori a 5°C ~ 40°C (41°F ~104°F), lasciarlo a una temperatura ambiente di 5°C ~ 40°C (41°F ~104°F) per circa 15 minuti prima di utilizzarlo.

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'UTILIZZO

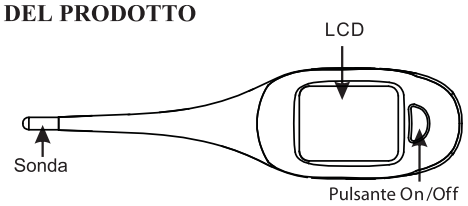
Il termometro digitale fornisce una lettura rapida ed estremamente precisa della temperatura corporea di una persona. Il termometro digitale è destinato a misurare la temperatura del corpo umano nella modalità normale, ovvero per via orale, rettale o ascellare. Il dispositivo non è monouso. Adatto per uso clinico e domestico. Adatto a persone di tutte le età. Per comprendere meglio le sue funzioni e per garantire nel tempo risultati affidabili, si prega di leggere tutte le istruzioni prima dell'uso.
Questo apparecchio è conforme alle seguenti norme:
EN 12470-3 Termometri clinici —Parte 3: Termometri elettrici compatti (a comparazione ed estrapolazione) aventi un dispositivo di massimo, ISO 80601-2-56 Apparecchi elettromedicali —Parte 2-56: Norme essenziali per la sicurezza di base e prestazioni essenziali dei termometri clinici per la misurazione della temperatura corporea, EN 60601-1-11 Apparecchi elettromedicali—Parte 1-11: Norme essenziali per la sicurezza di base e prestazioni essenziali - Norma Collaterale: Requisiti per gli apparecchi e i sistemi elettromedicali utilizzati nell'ambiente sanitario domestico e conforme ai requisiti delle norme (di sicurezza) EN 60601-1-2(EMC), IEC/EN60601-1.
Inoltre il produttore è certificato ISO 13485.

CONTENUTO

1 Termometro, 1 Manuale d'istruzioni, 1 Custodia

ILLUSTRAZIONE DEL PRODOTTO

Figura 1



PRECAUZIONE

*Le prestazioni del dispositivo possono venire compromesse in presenza di una o alcune delle seguenti situazioni:
- Funzionamento al di fuori dell'intervallo di temperatura e umidità dichiarato dal produttore.
- Conservazione al di fuori dell'intervallo di temperatura e umidità dichiarato dal produttore.
- Urto meccanico (per esempio, test di caduta) o sensore compromesso.
- La temperatura del paziente è inferiore alla temperatura ambiente.
* Le comunicazioni RF portatili e mobili possono influire sul funzionamento del dispositivo.
Il dispositivo richiede particolari precauzioni relativamente alla CEM, secondo le relative informazioni fornite nei documenti in allegato.

SIMBOLOGIA

⎓	Corrente Continua	LOT	Codice Lotto
	Parte applicata del tipo BF		Produttore
	Consultare la documentazione allegata	55℃ -20℃	Limiti della temperatura di conservazione e trasporto: -20°C~55°C (-4°F—131°F)
CE REP	Rappresentante Autorizzato Europeo		

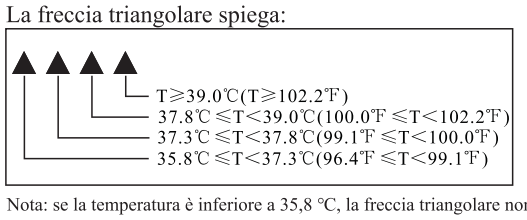
SPECIFICHE

Tipo:	Termometro Digitale (Non Predittivo)
Intervallo di misurazione:	32,0 °C -42,9°C (89,6F-109,2F)(°C /°F scelto dal produttore)
Precisione:	±0,1°C(±0,2F) per 35,5°C~42,0°C(95,9F~107,6F) nell'intervallo operativo di temperatura ambiente di 18°C~28°C (64,4F~82,4F) ±0,2°C(±0,4°F) per altri intervalli operativi di misurazione e di temperatura ambiente
Modalità di funzionamento:	Modalità diretta
Display:	Display a cristalli liquidi, 3 1/2 digit
Memoria:	Ultime 10 memorie
Batteria:	Una batteria a bottone 3.0 VDC tipo CR2032
Durata della batteria:	Circa 200 ore di funzionamento continuo o 1 anno con 3 misurazioni al giorno
Dimensioni:	13,5cmX3,4cmX1,7cm(LXPXH)
Peso:	Circa 26 grammi batteria inclusa
Durata di vita utile prevista:	3 anni
Intervallo operativo per temperatura ambiente:	Temperatura: 5C ~40C(41°F ~104°F) Umidità relativa: 15%~95% UR Pressione Atmosferica: 700hPa ~ 1060hPa
Condizioni di conservazione e di trasporto:	Temperatura -20C~55C(-4°F ~131°F) Umidità relativa: 15%~95% UR Pressione Atmosferica: 700hPa ~ 1060hPa
Marcatura Internazionale di Protezione:	IP 27
Classificazione:	Tipo BF

TECNOLOGIA

Al completamento di ogni misurazione, la freccia triangolare sul display indicherà l'intervallo di temperatura

La freccia triangolare spiega:



Per esempio

Nota: se la temperatura è inferiore a 35,8 °C, la freccia triangolare non verrà visualizzata.

COMMUTARE ℃ / ℉

Le letture della temperatura sono disponibili nella scala Celsius o Fahrenheit (°C /°F; simbolo visibile nell'angolo in alto a destra del display LCD). Con il dispositivo spento, tenere premuto il pulsante On/Off per circa 3 secondi per modificare le impostazioni attuali.

1. Premere il pulsante On/Off vicino al display LCD. Si sentirà un segnale acustico mentre lo schermo mostrerà , seguito dall'ultima misurazione rilevata. Dopo aver mostrato la temperatura dell'autotest di funzionamento, il termometro passa in modalità misurazione.
2. Mettere il termometro nella posizione desiderata (bocca, retto o ascella).
a) **Uso Orale:** Posizionare il termometro sotto la lingua come indicato dalla posizione " √ " mostrata nella Figura 2. Chiudere la bocca e respirare costantemente con il naso per evitare che la misurazione sia influenzata dall'aria inspirata/espirata. Temperatura normale compresa tra 35,7°C e 37,3 °C (96,3°F e 99,1°F).

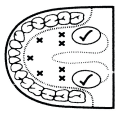


Figura 2

b) **Uso rettale:** Lubrificare la punta della sonda in argento con vaselina per facilitare l'inserimento. Inserire delicatamente il sensore nel retto per circa 1cm (meno di 1/2 "). Temperatura normale compresa tra 36,2°C e 37,7°C (97,2°F e 99,9°F)
c) **Uso ascellare:** Asciugare l'ascella. Posizionare la sonda sotto l'ascella e tenere il braccio ben premuto sul lato del corpo. Da un punto di vista medico, questo metodo fornisce sempre letture imprecise e non dovrebbe essere usato se sono necessarie misurazioni precise. Temperatura normale tra 35,2°C e 36,7 °C (95,4°F e 98,1°F).
3. Il segno dei gradi lampeggia durante tutto il processo di misurazione. Quando smette di lampeggiare, viene emesso un segnale acustico per circa 10 secondi. Contemporaneamente apparirà sul display LCD la lettura misurata. Il tempo minimo di misurazione fino alla segnalazione acustica (bip) deve essere rispettato senza eccezioni. La misurazione prosegue anche dopo l'emissione del segnale acustico. Per ottenere un migliore risultato di misurazione della temperatura corporea, si consiglia di tenere la sonda in bocca e nel retto per circa 2 minuti, o sotto l'ascella per circa 5 minuti, indipendentemente dal segnale acustico, e di mantenere un intervallo di misurazione di almeno 30 secondi.
Nota:Normalmente i segnali acustici sono "Bi-Bi-Bi-Bi-Bi-" ; L'allarme suona più rapidamente a la temperatura di 37,8C (100F) o superiore, e i segnali acustici sono "Bi-Bi-Bi-Bi --------Bi-Bi-Bi-Bi------Bi-Bi-Bi-Bi"
4. Per prolungare la durata della batteria, premere il pulsante On/Off per spegnere il dispositivo al termine della misurazione. Se non viene premuto il pulsante, il dispositivo si spegnerà automaticamente dopo circa 10 minuti
5. Al termine della misurazione, premendo il pulsante On/Off per circa 3 secondi, il display mostrerà la sigla "MEM" e passerà in modalità memoria. Premere il pulsante On/Off per controllare la memoria. Per spegnere, premere a lungo il pulsante On/Off; in alternativa il dispositivo si spegnerà automaticamente dopo circa 1 minuto.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Messaggio di errore	Problema	Soluzione
Lo	La temperatura misurata è inferiore a 32,0°C (89,6°F)	Spegnere, attendere un minuto e misurare di nuovo la temperatura con contatto ravvicinato e in uno stato di riposo.
Hi	La temperatura misurata è superiore a 42,9°C (109,2°F)	Spegnere, attendere un minuto e misurare di nuovo la temperatura con contatto ravvicinato e in uno stato di riposo.
Err	Il sistema non funziona correttamente.	Scaricare la batteria, attendere 1 minuto e ricaricarla. Se il messaggio riappare, contattare il rivenditore per ricevere assistenza.
	Batteria esaurita: L'icona della batteria lampeggia, non si possono eseguire misurazioni.	Sostituire la batteria.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

1. Quando appare "" nell'angolo in basso a destra del display LCD, è necessario sostituire la batteria.
2. Appoggiare un oggetto rigido e sottile, ad esempio una moneta, sulla scanalatura del coperchio. Ruotare la batteria in senso antiorario fino a rimuovere il coperchio. (v. Figura 3).
4. Utilizzare uno strumento non metallico, come una penna, per rimuovere la vecchia batteria dal relativo vano (v. Figura 4). Smaltire la batteria conformemente alle normative locali.
5. Inserire nel vano una nuova batteria a bottone tipo CR2032 da 3.0 VDC con il lato del polo positivo rivolto verso l'alto. (V. Figura 5).
6. Con un oggetto rigido e sottile ruotare il coperchio in senso orario fino a quando il "" è rivolto verso "◁" (v. Figura 6)

Figura 3 Figura 4 Figura 5 Figura 6

PULIZIA E DISINFEZIONE

Pulire il termometro con un panno morbido e pulito. In caso di macchie ostinate, strofinare il termometro con un panno inumidito con acqua o con una soluzione detergente neutra accuratamente strizzato. Terminare strofinando con un panno morbido e asciutto. Per la disinfezione si può usare etanolo al 75% o alcol isopropilico.
Osservare quanto segue per evitare di danneggiare il termometro.
- Non usare benzene, diluente, benzina o altri solventi aggressivi per pulire il termometro.
- Non disinfettare la sezione di rilevamento (punta) del termometro immergendolo in alcool o in acqua calda (acqua oltre 50°C (122°F)).
- Non usare il lavaggio a ultrasuoni per pulire il termometro.

TARATURA

Il termometro viene tarato inizialmente durante la produzione. Se il termometro viene utilizzato secondo quanto indicato nelle istruzioni, non è necessario eseguire una nuova regolazione a intervalli prestabiliti. Si consiglia, tuttavia, di controllare la taratura ogni due anni oppure ogni volta che si hanno dubbi sulla precisione clinica del termometro. Accendere il termometro e inserirlo in un bagno d'acqua, quindi controllare la precisione del dispositivo in laboratorio. Si prega di inviare l'apparecchio completo ai rivenditori o al produttore. Le raccomandazioni di cui sopra non sostituiscono i requisiti di legge. L'utilizzatore deve sempre rispettare i requisiti di legge relativi al controllo di misurazione, funzionalità e accuratezza del dispositivo, richiesto per l'ambito di applicazione delle leggi,delle direttive o delle ordinanze vigenti nel paese in cui il dispositivo viene utilizzato.

SMALTIMENTO DELL'APPARECCHIO

In conformità alla Direttiva 2012/19/CE, il simbolo riportato sull'apparecchiatura indica che l'apparecchio da smaltire, è considerato come rifiuto e deve essere quindi oggetto di "raccolta separata". Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il suddetto rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore all'atto dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. La raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento, favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute causati da un'eventuale gestione impropria del rifiuto. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalle leggi di trasposizione della direttiva 2012/19/CE dello stato membro o del paese in cui il prodotto viene smaltito.

GARANZIA

IL TERMOMETRO È GARANTITO 2 ANNI DALLA DATA DI ACQUISTO. La garanzia copre qualsiasi difetto derivante da non corretta fabbricazione, a condizione che l'apparecchio non abbia subito manomissioni da parte del cliente o da personale non autorizzato da FLAEM NUOVA S.p.A., o che sia stato utilizzato in modo diverso dalla sua destinazione d'uso. La garanzia copre inoltre la sostituzione o la riparazione dei componenti con vizi di fabbricazione. Sono esclusi dalla presente garanzia le parti soggette a naturale usura, i danni derivati da usi impropri, da cadute, dal trasporto, dalla mancata manutenzione ordinaria prevista nelle istruzioni d'uso o comunque da cause non attribuibili al produttore. FLAEM NUOVA S.p.A. declina ogni responsabilità per eventuali danni, diretti od indiretti, a persone, animali e/o cose derivati dal mancato o non corretto funzionamento oppure causati dall'uso improprio dell'apparecchio e comunque non riconducibili a vizi di fabbricazione. La garanzia è valida su tutto il territorio italiano con l'ausilio dei Centri Assistenza Tecnica Autorizzati, per il resto del mondo la Garanzia viene applicata dall'Importatore o Distributore. La GARANZIA è valida solo se l'apparecchio, in caso di guasto, verrà reso adeguatamente pulito e igienizzato secondo le istruzioni d'uso, impacchettato ed inviato tramite spedizione postale e/o portato al Centro di Assistenza Tecnica Autorizzato (vedi http://www.flaemnuova.it/it/info/assistenza), allegando il presente tagliando debitamente compilato e lo scontrino fiscale o fattura d'acquisto o la prova di avvenuto pagamento se acquistato on-line tramite siti internet (attenzione: l'importo del prodotto deve essere leggibile, non cancellato); diversamente la garanzia non sarà ritenuta valida e sarà addebitato l'importo della prestazione e del trasporto. Le spese postali di spedizione e riconsegna dell'apparecchio sono a carico del Centro di Assistenza Tecnica Autorizzato nel caso di operatività della garanzia. Nel caso in cui il Centro di Assistenza Tecnica Autorizzato dovesse riscontrare che l'apparecchio è esente da difetti e/o risulta funzionante senza alcun intervento manutentivo, il costo della prestazione e gli altri eventuali costi di spedizione e di riconsegna dell'apparecchio saranno a carico del cliente. **FLAEM NUOVA S.p.A. non risponde di ulteriori estensioni del periodo di garanzia assicurate da terzi.**

N° di Serie Apparecchio:	**Difetto riscontrato**_____
Allegare lo scontrino fiscale o fattura d'acquisto	**Rivenditore (timbro e firma)**

Cod.: 19216 07/2020