



Rapido termometro per la febbre SC 1501 con punta di misurazione flessibile e allarme febbre

CE 0197

Caratteristiche particolari:

Il termometro è un termometro massimo, ciò significa che la temperatura massima viene rispettivamente indicata già dopo 10 secondi. Il rispettivo ultimo valore di misura viene memorizzato.

Informazioni di sicurezza:

- ◆ Il termometro è concepito esclusivamente per la misurazione della temperatura del corpo umano.
- ◆ Il termometro contiene minuterie (batterie, ecc.), che possono essere ingerite dai bambini. Pertanto, si raccomanda di custodire le batterie e il termometro al di fuori della portata di bambini. Nell'ingestione accidentale di una batteria o di un altro componente, è necessario consultare immediatamente un medico.
- ◆ Le presenti batterie non devono essere ricaricate o riattivate con altri dispositivi, non smontate, gettate nel fuoco o collegate in cortocircuito. Batterie scariche devono essere smaltite in modo appropriato. A tal fine nei negozi che vendono batterie nonché nei centri di raccolta comunali si trovano rispettivi contenitori di raccolta per garantire uno smaltimento appropriato.
- ◆ Proteggere il termometro contro l'esposizione ai raggi solari e temperature oltre 50°C.
- ◆ Non lasciare cadere il termometro e non aprirlo (salvo lo scompartimento, per cambiare le batterie).

Istruzioni per l'uso:

Per l'accensione occorre premere il tasto I/O. Un breve segnale acustico indica lo stato di „accensione“. Successivamente avviene un cosiddetto test dei segmenti (controllo se tutti i segmenti del display possono essere visualizzati correttamente) e un test funzionale interno (si veda al paragrafo „Test di funzione“). In una temperatura registrata dal sensore di meno di 32°C viene quindi visualizzata la „L“ e la „°C“. Dopo ca. 1 secondo la „°C“ incomincia a lampeggiare. La „L“ sta per low (basso – meno di 32°C).



La temperatura attuale viene continuamente indicata durante tutta la misurazione ed il simbolo „°C“ lampeggia. Dopo ca. 10 secondi la misurazione è conclusa.

Nella misurazione orale o rettale la temperatura finale approssimativa viene indicata dopo ca. 10 secondi, successivamente varia solo insostanzialmente. Nel metodo di misurazione ascellare è, tuttavia, necessario rispettare una durata di misurazione da 5 fino a 10 minuti. Qui possono essere attivati parecchi segnali acustici. Poiché il contatto con il sensore di temperatura e l'ascella è peggiore rispetto alla misurazione orale e rettale, l'incremento di temperatura viene rispettivamente rallentato con la conseguenza di questo effetto secondario.

Il valore di temperatura misurato rimane visualizzato sul display fino allo spegnimento del termometro. Dopo l'uso, si raccomanda di spegnere l'apparecchio, premendo brevemente il tasto I/O. Successivamente si sente di nuovo un segnale acustico. Se l'apparecchio non viene spento, dopo ca. 3 minuti si sente un segnale acustico e l'apparecchio si spegnerà automaticamente.

Allarme febbre:

A partire dalla misurazione di una temperatura di 37,5°C si attiva un allarme febbre (doppio segnale acustico in breve successione). Al di sotto di una temperatura di 37,5°C si attivano quattro segnali beep lunghi dopo il termine della misurazione.

Indicazione dell'ultimo valore di misura:

Mantenendo premuto più di 3 secondi tasto 0/I all'accensione dell'apparecchio, sul display viene visualizzato l'ultimo valore misurato. Non appena si rilascia di nuovo il tasto 0/I, l'apparecchio si commuta automaticamente al modo di disponibilità di misurazione.

Test di funzione:

La corretta funzione del termometro viene automaticamente verificata ogni volta all'inserimento. Vengono visualizzati tutti i segmenti e successivamente L°C. Se viene localizzata una funzione erronea (imprecisione di misura), sul display verrà visualizzato „ERR“ (errore).

Distribuzione dei valori misura:

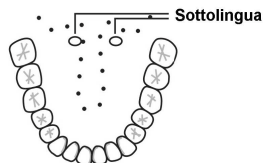
Dipendentemente dai punti di misurazione, possono oscillare le temperature rilevate. Ciò è del tutto normale ed è dovuto alla differente distribuzione della temperatura sul corpo umano. Per esempio, in una temperatura rilevata per via rettale risulta un valore di 36,6°C, per via orale un valore di 36,1°C, mentre per via ascellare un valore di 35,6°C.

Punti misura:

Nella cavità orale (orale)

Nella cavità orale le piccole oscillazioni di temperatura da una misurazione all'altra sono del tutto normali. Queste oscillazioni sono attribuibili ad una differente distribuzione della temperatura nella cavità orale. Introdurre il termometro in una delle due cavità di calore sotto la lingua a sinistra e a destra della radice della lingua. Il sensore di misura deve aver un buon contatto con il tessuto. Chiudere la bocca e respirare tranquillamente attraverso il naso, per evitare di falsificare il risultato di misura a causa dei flussi d'aria.

Tempo di misurazione: ca. 10 secondi.



Rettale (nell'ano)

Questo è il metodo più sicuro. È particolarmente adatto per lattanti e bambini piccoli. La punta del termometro viene introdotta con cautela nell'ano fino a 1 – 2 cm al massimo.

Tempo di misurazione: ca. 10 secondi.

Ascellare (sotto l'ascella)

Dal punto di vista medico, questo metodo di misurazione porta a risultati alquanto imprecisi.

Misurazione della temperatura basale

L'apparecchio può essere comodamente e praticamente utilizzato anche per misurare la temperatura in giorni fecondi ovvero non fecondi nella donna, secondo il metodo di misurazione della temperatura.

Cambio della batteria:

Non appena sul display viene visualizzato il simbolo, significa che si è scaricata la batteria e che deve essere cambiata. Provvedere alla sostituzione con una batteria dello stesso tipo. Procedere a tal fine nel modo seguente:

Rimuovere il coperchio dello scompartimento della batteria, staccandolo. A questo punto è accessibile la batteria. Rimuovere la batteria esaurita servendosi di un oggetto ausiliario appunto (pinzetta, piccolo cacciavite, ecc.) e inserire quindi la nuova batteria (LR 41 o SR 41). Si raccomanda di rispettare la posizione di integrazione. Le batterie sono disponibili presso negozi di orologi e elettricità.

Controllo tecnico di misurazione:

Di regola non è necessario controllare la precisione di misurazione del termometro clinico SC 1501. Per gli apparecchi utilizzati in ambulatori è richiesto un controllo tecnico di misurazione dopo 2 anni. L'ufficio di verifica di pesi e misure effettua a pagamento un controllo tecnico di misurazione.

Pulizia e disinfezione:

In farmacia sono disponibili tamponi disinfettanti a base d'alcol di diversi produttori, con cui poter pulire completamente l'apparecchio. Per la disinfezione di apparecchi utilizzati in applicazioni e dispositivi medici si raccomanda Mucocit®-F2000 o Helipur®Hplus. Ambedue sono efficaci contro agenti patogeni ospedalieri e disponibili in ogni farmacia.

Contaminazione da microbatteri:

Poiché nell'ambito dell'uso domestico spesso non è possibile garantire una disinfezione al cento per cento, è assolutamente consigliabile che ogni paziente usi il suo proprio termometro clinico.

Garanzia:

Si concede una garanzia di 2 anni a partire dalla data d'acquisto. Si garantisce perciò la perfetta proprietà di questo articolo. Durante il periodo di garanzia riediamo gratuitamente tutti i difetti di materiale o produzione. Qualora, contro ogni aspettativa, dovessero verificarsi dei difetti, si prega di spedire l'articolo in stato accuratamente confezionato al servizio di assistenza clienti. Affinché la Vostra spedizione possa essere disbrigata rapidamente, si prega di allegare la ricevuta d'acquisto e una breve descrizione dell'errore.


Informazioni sullo smaltimento



Quando l'apparecchio un giorno non serve più, si raccomanda di smaltirlo in modo appropriato attraverso i centri di raccolta comunali di apparecchiature elettriche.

Le batterie scariche devono essere smaltite in modo appropriato. A tal fine nei negozi che vendono batterie nonché nei centri di raccolta comunali si trovano rispettivi contenitori di raccolta per garantire uno smaltimento appropriato.

Dati tecnici:

Tipo: termometro massimo
Campo di misura: 32,0°C fino 43,9°C, temperatura al di sotto di 32,0°C: Indicazione „L“ per low (troppo bassa), temperatura al di sopra di 43,9°C: Indicazione „H“ per high (troppo alta).
Precisione di misurazione: 0,1°C tra 35,5°C fino 42,0°C ad una temperatura ambientale da 18°C fino 28°C.
Allarme febbre: Un allarme febbre (doppio segnale acustico in breve successione) si attiva da 37,5°C.
Autotest: Controllo automatico interno del valore di test 37,0°C.
In caso di una deviazione > 0,1°C viene visualizzato „Err“.
Batteria tipo: 1 unità: LR 41 oppure SR 41.
Indicazione batteria: Il simbolo  indica l'esaurimento della batteria
Temperatura di conservazione: -10°C fino 50°C.

Spiegazione dei simboli:

	Produttore
	Marchio CE dell'ente notificato (TÜV Renania)
	Rappresentante dell'UE
	Parte applicata tipo BF
	Nota sullo smaltimento
	Periodo di produzione mese/anno
	Leggere attentamente le istruzioni per l'uso

 K-jump Health Co., Ltd.
No. 56, Wu Kung 5th Rd.
New Taipei Industrial Park
New Taipei City, 24890 Taiwan

 Polygreen Germany GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf, Germany

Importatore:
SCALA Electronic GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf
www.scala-electronic.de