

Koortsthermometer SC 19 flex met flexibel meetpunt

Bijzonderheden

De SC 19 flex is een maximumthermometer, d.w.z. de **temperatuur** wordt al **na 60 seconden** **weergegeven**. De laatste gemeten waarde wordt telkens opgeslagen. Het koortsalarm bij 37,5 °C.

Veiligheidsinstructies

- ◆ De SC 19 flex is uitsluitend geschikt voor het meten van de temperatuur van het menselijk lichaam.
- ◆ De thermometer bevat kleine onderdelen (batterijen, etc.), die door kinderen ingeslikt zouden kunnen worden. Bewaar de batterijen en de thermometer daarom buiten bereik van kleine kinderen. Wanneer er een batterij of ander deel is ingeslikt, moet onmiddellijk een arts worden geraadpleegd.
- ◆ De bijgesloten batterijen mogen niet geladen of met andere middelen gereactiveerd, uit elkaar gehaald, in het vuur gegooid of kortgesloten worden.
- ◆ Bescherm de SC 19 flex tegen zonlicht en temperaturen boven 50°C.
- ◆ Laat de SC 19 flex niet vallen en open hem niet (met uitzondering van het batterijvakje om de batterijen te vervangen).

Gebruikshandleiding

Om de thermometer in te schakelen op de I/O-toets drukken. Een kort signaal geeft aan dat de thermometer is 'ingeschakeld'. Gelijktijdig volgt een segmenttest (controle van alle segmenten op het display en een intensieve functioneringstest (zie onder 'Functioneringstest').



Vervolgens verschijnt indien de temperatuur van de sensor minder dan 32°C is een 'L' en '°C'. Na ca. 1 seconde begint '°C' te knipperen. De 'L' staat voor low (laag – lager dan 32°C). Tijdens het meten wordt de actuele temperatuur doorlopend getoond en '°C' knippert gedurende de gehele meettijd. Na ca. 60 seconden is de meting verricht.

Bij orale of rectale meting wordt de eindtemperatuur bij benadering na ca. 60 seconden weergegeven, vanaf dat punt verandert de temperatuur nog maar weinig. Bij de axillaire meetmethode moet een meetduur van 5 tot 10 minuten worden aangehouden. De signaaltoon kan dan herhaaldelijk klinken. Omdat het contact temperatuursensor / oksel slechter is dan bij orale en rectale meting, verloopt de stijging van de temperatuur langzamer, wat leidt tot dit effect.

Na de meting blijft de gemeten temperatuur op het display staan totdat de temperatuurmeter wordt uitgeschakeld. Schakel het apparaat na gebruik uit door kort op de I/O-toets te drukken. Daarbij hoort u de signaaltoon weer. Indien het apparaat niet wordt uitgeschakeld, klinkt de signaaltoon na ca. 3 minuten en schakelt het apparaat vanzelf uit.

Koortsalarm

Als er een lichaamstemperatuur boven 37,5°C wordt gemeten, dan waarschuwt het apparaat u met een snelle alarmtoon en een knipperend display.

Weergave van de laatste gemeten waarde

Wanneer bij het inschakelen de I/O-toets langer dan 3 seconden wordt ingedrukt, wordt de laatste gemeten waarde op het display aangegeven. Zodra de I/O-toets wordt losgelaten, is het apparaat klaar om te meten.

Functioneringstest

Het correcte functioneren van de thermometer wordt telkens bij het inschakelen automatisch gecontroleerd. Alle segmenten verschijnen en vervolgens L°C. Wanneer een functiestoring (meetnauwkeurigheid) wordt geconstateerd, wordt op het display 'ERR' (error = fout) weergegeven.

Verstrooiing van de meetwaarde

Afhankelijk van de meetmethoden schommelen de gemeten temperaturen. Dat is normaal en wordt veroorzaakt door de verschillende temperatuurverdeling in het menselijke lichaam. Zo hebt u bijvoorbeeld bij een rectaal gemeten temperatuur van 36,5°C een oraal gemeten waarde van 36,0°C en axillair gemeten een temperatuur van 35,5°C.

Meetmethoden

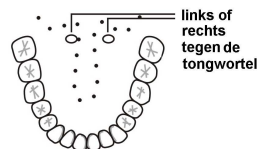
In de mondholte (oraal)

In de mondholte zijn kleine temperatuurschommelingen van meting tot meting normaal. Ze worden veroorzaakt door de verschillende temperatuurverdeling in de mondholte. Houd de thermometer in één van de twee warmteholten onder de tong, links en rechts aan de tongwortel. De temperatuur-sensor moet een goed contact met het weefsel hebben. Sluit de mond en adem rustig door de neus, zo wordt het meetresultaat niet beïnvloed door de ademhaling.

Meettijd: max. 60 seconden

In de anus (rectaal)

Dit is de zekerste methode. Ze is bijzonder geschikt voor zuigelingen en kleine kinderen. De thermometerpunt wordt voorzichtig 1 - 2 cm ver in de anus gestopt. Meettijd: max. 60 seconden



Onder de arm (axillair)
Deze meetmethode leidt vanuit medisch oogpunt tot onnauwkeurige waarden. Ze is daarom niet geschikt voor de uitvoering van precieze metingen.

Batterijen vervangen

Zodra dit symbool "  " op het display verschijnt, is de batterij leeg en moet worden vervangen. Vervang de lege batterij door een batterij van hetzelfde type. Doe dit als volgt: Trek het dekseltje van het batterijvakje af. Nu kunt u bij de batterij. Wip de lege batterij er met een scherp hulpmiddel (pincet, kleine schroevendraaier etc.) uit en plaats de nieuwe batterij (LR 41 of SR 41). Let op de juiste positie van de batterij. Batterijen zijn verkrijgbaar bij horloge- of elektrospesialistzaken.

Aanwijzingen voor afvalverwerking



Na de gebruiksduur dient u het apparaat vakkundig te verwijderen via een openbare inzamelplaats voor oude elektrische toestellen.

Batterijen moeten als speciaal afval worden verwijderd. Daarvoor zijn in winkels waar batterijen worden verkocht evenals in gemeentelijke verzamelpunten speciale containers beschikbaar.

Meettechnische controle

Het controleren van de meetnauwkeurigheid van de koortsthermometer is in de regel niet nodig. Mocht u een meettechnische controle wensen waarvan u de kosten dient te betalen, zendt u de koortsthermometer dan goed ingepakt en voldoende gefrankeerd naar het adres van de klantendienst.

Reiniging en ontsmetting:

Iedere apotheek verkoopt alcoholwattjes (alcoholpads) van verschillende producenten, waarmee de thermometer compleet kan worden schoongeveegd. Voor het desinfecteren bij gebruik van het apparaat in medische inrichtingen wordt Mucocit®-F2000 of Helipur®Hplus aanbevolen. Ze zijn beide werkzaam tegen alle verwekkers van hospitalisme en bij elke apotheek te verkrijgen.

Microbacteriële contaminatie

Aangezien een honderd procent betrouwbare ontsmetting bij huishoudelijk gebruik vaak niet kan worden verzekerd, is het dringend aan te bevelen dat iedere patiënt zijn eigen koortsthermometer gebruikt.

Garantie

Vanaf de datum van aankoop verlenen wij gedurende 2 jaar garantie. Wij staan garant voor de foutloze werking van dit artikel. Binnen de garantieperiode verhelpen wij kosteloos alle materiaal- of productiefouten. Mochten er zich onverhoopt gebreken voordoen, stuurt u het artikel dan naar de klantendienst. Sluit het bewijs van aankoop en een korte beschrijving van de fout bij, zodat uw zending snel in behandeling kan worden genomen.

Wij bieden geen garantie op schade die door ondeskundig gebruik is ontstaan of schade aan de batterij of de verpakking.

Wettelijke basis voor het in de handel brengen in de EU

De fabrikant K-jump Health Co., Ltd. werd door de bij de EU aangemelde instantie TÜV Rheinland gecertificeerd conform de RICHTLIJN 93/42/EEG van 14 juni 1993.

Technische gegevens

Type:	Maximumthermometer
Meetbereik:	32,0°C tot 43,9°C, Temperatuur onder 32,0°C: De 'L', staat voor low (te laag) Temperatuur boven 43,9°C: De 'H', staat voor high (te hoog)
Meetprecisie:	0,1°C tussen 35,5°C tot 42,0°C bij een omgevingstemperatuur van 18°C tot 28°C
Zelftest:	Automatische interne controle op de testwaarde 37,0°C. Bij een afwijking > 0,1°C wordt 'Err' weergegeven.
Weergave:	Vloeibare kristal-weergave van 3 posities (LCD-display).
Batterijtype:	1 exemplaar: LR 41 of SR 41.
Batterijweergave:	Het symbool  geeft aan dat de batterij leeg is.
Bewaartemperatuur:	-10°C tot 50°C.

Verklaring van de symbolen

	Fabrikant
	Het CE-keurmerk staat in verband met de EU-richtlijn 93/42/EEG
	EU-vertegenwoordiger
	Toepassingsdeel type BF
	Aanwijzingen voor afvalverwerking
	Productiemaand en -jaar
	Gebruiksaanwijzing lezen!



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

 **EC REP**
Polygreen Germany GmbH
Ruhlsdorfer Str. 95
14532 Stahnsdorf / Germany

Importeur en Klantendienst:
Alfaco B.V., Basicweg 11c,
NL-3821 BR Amersfoort

Geproduceerd voor:
Idyl BV
Bosberg 41
NL-7271 LE Borculo

Rev.02/05/2018/NL