

Testo 104-IR termometer

Klargøring

Laserstråling



Undgå at se direkte ind i lasermarkørerne. Det kan gøre dig blind.

Målemetoder



Der kan måles berøringsfrit med infrarød føler eller indstiksføler.

Afstand



Mål ikke på afstande over 1 meter.

Måleområde



Termometrets to lasermarkører angiver diameteren af den cirkel, der måles indenfor. Begge markører bør ramme emnet, der måles på.

Indstiksmåling



Ved indstiksmåling skal indstiksdybden være minimum 3 cm.



IR måling

Placering



Peg med instrumentets IR del på den overflade, målingen skal foretages på, og tryk på pil-op knappen [▲].

Måling



Tryk og hold [▲] knappen nede, mens der peges på den overflade, hvor målingen ønskes foretaget. (ca. 2 sek.).

Afslutning



Slip knappen:

- Målingen fastholdes i displayet [Hold]. Skift mellem værdierne for den sidste måling med [Hold/Min/Max] knappen.

Tip: Hvis værdien af IR-målingen overskrider den tilladte grænseværdi, bør man foretage en indstiksmåling for at bestemme kerntemperaturen.

Indstiksmåling

Tænd termometret



Fold indstiksføleren ud eller tryk (pil-ned) [▼] knappen hvis føleren allerede er foldet ud.

Forberedelse



Indsæt føleren i det ønskede produkt (indstiksdybde min. 3 cm).
Tip: Hvis man vil undgå at ødelægge et produkt, kan indstiksføler placeres mellem to ens produkter under måling!

Måling



Auto Hold aktiveret:

- Et bip indikerer, når målingen er afsluttet. Auto Hold og slutværdi vises i displayet.

Auto Hold deaktiveret:

- Måling stoppes ved et tryk på [Hold] knappen. Slutværdien vises i displayet.

Afslutning



Gennemse måleresultater for sidste måling med [Hold/Min/Max] knappen.

Vedligeholdelse

Rengøring



Rengør instrumentet under rindende vand med et mildt opvaskemiddel.

Rengøring af linse



Fugt linsen forsigtigt med lidt vand eller finsprit og rengør med en vatpind.