

## Testo 104-IR Termometro a doppia funzione - misura tramite sonda a penetrazione e infrarossi

- Un prodotto, due misure: ad infrarossi e a penetrazione
- Possibilità di inserirlo in ogni tasca grazie al meccanismo di chiusura della sonda
- Il puntatore preciso a 2 punti laser con focalizzazione 10:1 garantisce misure senza errori, il display visualizza l'esatto range di misura.
- Robusto e con frontalino in metallo
- Resistente all'acqua, classe di protezione IP65 e conforme alle linee guida HACCP

Testo 104-IR è un termometro resistente all'acqua (IP65) dotato di sonda a penetrazione e di sensore a raggi infrarossi per misure senza contatto. Grazie a queste funzioni può essere usato per ogni misurazione nel settore alimentare. Ad esempio, per le merci in arrivo, è particolarmente importante misurare la temperatura di superficie di ogni prodotto o del pallets senza dover toccare le merci. Se i valori limite vengono superati, la sonda a penetrazione può essere usata per un ulteriore controllo al cuore del prodotto.

Grazie al meccanismo di chiusura della sonda può essere riposto in ogni tasca, e la sonda a penetrazione rimane sicura nel suo alloggiamento. Quando si ha necessità di usare la sonda automaticamente si accende anche il display mentre il sensore IR si attiva premendo il relativo tasto. Grazie all'ampio display le misure sono lette in un colpo d'occhio.

I pochi tasti esplicativi rendono lo strumento semplice da usare, anche in caso di frequente cambio di operatore.

Visualizzazione	LCD, 1 linea, illuminato, con le seguenti informazioni (°C, °F, °R, battery, hold/auto hold, min, max, laser, misura, emissività)
Temperatura di stoccaggio	-30 ... +50 °C
Temperatura di lavoro	-20 ... +50 °C
Tipo batteria	2 batterie AAA
Durata batteria	10 h
Peso	197 g
Dimensioni	281 x 48 x 21 mm
<b>Sonda NTC</b>	
Campo di misura	-50 ... +250 °C
Precisione	±1 °C (-50.0 ... -30.1 °C) ±0.5 °C (-30.0 ... +99.9 °C) ±1% v.m. (campo rimanente)
Risoluzione	0.1 °C
Tempo di risposta	10 s
<b>Sonda Infrarossi</b>	
Campo di misura	-30 ... +250 °C
Precisione	±2.5 °C (-30.0 ... -20.1 °C) ±2.0 °C (-20.0 ... -0.1 °C) ± 1 °C o ±1.5% v.m. (campo rimanente)
Risoluzione	0,1 °C

