

Istruzioni per l'uso

DET4R TERMOMETRO EINST

N. d'ordine 2248486

Uso previsto

Questo termometro alimentare a inserimento è pensato per misurare la temperatura di alimenti e bevande (ad es. la temperatura del latte o la temperatura di cottura della carne).

Importante

Questo prodotto non deve essere utilizzato per scopi medici, ad esempio per misurare la febbre. Qualsiasi uso diverso da quanto indicato non è consentito.

Per motivi di sicurezza e approvazione, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. Qualsiasi uso diverso da quanto indicato potrebbe arrecare danni al prodotto. Inoltre, un uso improprio può comportare altri pericoli. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

Contenuto della confezione

- Termometro
- Coperchio di protezione della sonda con clip
- Batteria 3 V CR2032
- Istruzioni per l'uso



Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link www.conrad.com/downloads o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e informazioni importanti per il funzionamento.

Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il dispositivo da temperature estreme, luce solare diretta, forti sobbalzi, vapore e solventi.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

- Si prega di maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.

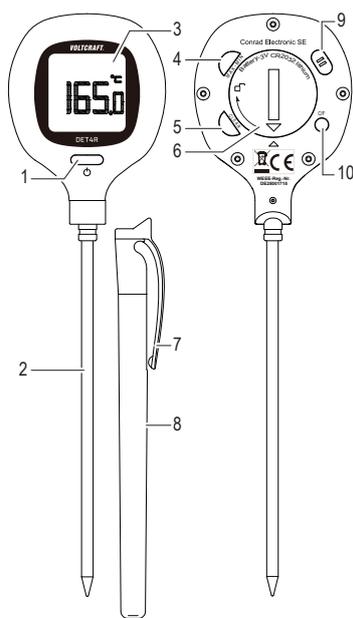
b) Batterie (ricaricabili)

- Durante l'inserimento della batteria (ricaricabile) è necessario rispettare la corretta polarità.
- La batteria (ricaricabile) deve essere rimossa dal dispositivo se non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo, al fine di evitare danni dovuti ad eventuali perdite. Le batterie (ricaricabili) con perdite o danneggiate possono causare ustioni da acido a contatto con la pelle; si raccomanda pertanto di utilizzare guanti protettivi adatti per maneggiare le batterie (ricaricabili) corrotte.
- Tenere le batterie (ricaricabili) fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie (ricaricabili) incustodite, in quanto vi è il rischio che bambini o animali domestici le ingoino.
- Le batterie (ricaricabili) non devono essere smantellate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Non ricaricare una batteria non ricaricabile. Sussiste il rischio di esplosione.

c) Termometro

- Pulire la sonda prima di ogni utilizzo.
- Rischio di ustioni! La sonda può essere calda dopo l'uso.
- Non introdurre la sonda del termometro nel forno o nel microonde e mantenerla sempre ad una distanza di almeno 15 cm da qualunque fonte di calore. Non esporre la sonda alle fiamme vive.
- La sonda è realizzata in acciaio inox per alimenti ed è intesa unicamente per effettuare misurazioni istantanee.
- Non utilizzare a temperature superiori a 250 °C (482 °F).

Componenti



- 1 Pulsante di accensione/spengimento
- 2 Sonda di rilevamento
- 3 Display
- 4 Pulsante MAX-MIN
- 5 Pulsante CLEAR
- 6 Coperchio del vano batterie
- 7 Clip da tasca
- 8 Coperchio di protezione della sonda
- 9 Pulsante HOLD
- 10 Pulsante C/F di selezione/taratura dell'unità di misurazione

Protezione d'ingresso

L'alloggiamento offre un grado di protezione d'ingresso IP66 contro gli spruzzi. L'alloggiamento non è pensato per essere immerso nell'acqua. La sonda può dunque essere immersa nell'acqua solo fino all'alloggiamento.

Inserimento/sostituzione della batteria

L'icona della batteria scarica verrà visualizzata sul display (3) quando è necessario sostituire la batteria.

1. Utilizzare una moneta per rimuovere il coperchio del vano batterie (6).
2. Inserire 1 batteria CR2032 con la polarità + rivolta verso l'alto.
3. Riposizionare il coperchio.



Per mantenere il grado di protezione IP66, assicurarsi che la guarnizione in gomma aderisca perfettamente alla scanalatura e che il coperchio del vano batterie venga riposizionato correttamente.

Funzionamento

a) Effettuare le misurazioni

1. Rimuovere il coperchio di protezione della sonda (8).
2. Premere (1) per accendere il termometro.
3. Introdurre la sonda (2) nell'alimento di cui occorre misurare la temperatura. Sul display verranno visualizzati i messaggi "Hi" o "Lo" se la temperatura rilevata non è compresa nell'intervallo di misurazione.
4. Premere e tenere premuto per 3 secondi per spegnere il termometro.
5. Pulire e asciugare la sonda, quindi riposizionare il coperchio.

b) Taratura del termometro

Per garantire una maggiore precisione, si raccomanda di tarare il termometro regolarmente.

1. Riempire un bicchiere (3 parti di ghiaccio, 1 parte di acqua)
2. Mescolare l'acqua e lasciare riposare per 3 minuti.
3. Mescolare nuovamente, quindi inserire il termometro nel bicchiere, assicurandosi di non toccare i lati.
4. Premere e tenere premuto il pulsante C/F per 5 secondi, fino a quando la scritta "CAL" lampeggerà per indicare che l'unità è tarata a 0 °C.



Sul display verrà visualizzato "—" se la misurazione non è compresa tra -1 e +1 °C. In questo caso, controllare la miscela e ripetere i passaggi da 1 a 3 sopra descritti.

c) Richiamo della temperatura MAX-MIN

- Durante la misurazione, vengono registrati i valori "MIN" e "MAX" della temperatura.
- Premere ripetutamente il pulsante MAX-MIN (4) per scorrere le letture: Massima → minima → torna alla misurazione della temperatura.
- Sul display verranno visualizzati i messaggi "MAX" o "MIN" che indicano i valori corrispondenti rilevati.

d) Letture ottenute con il pulsante "HOLD"

1. Premere (9) per visualizzare sul display il valore corrispondente alla lettura registrata.
2. Premere nuovamente per rilasciarlo.

e) Cancellazione dei valori MAX-MIN memorizzati

Il termometro memorizza temporaneamente le letture della temperatura massima e minima. Queste vengono poi cancellate quando si spegne il termometro. Per cancellare una lettura durante l'esecuzione di una misurazione:

1. Premere il pulsante MAX-MIN per richiamare le temperature memorizzate. Sul display verranno visualizzati i messaggi "MAX" o "MIN" che indicano i valori corrispondenti rilevati.
2. Premere il pulsante CLEAR (5) per cancellare il valore visualizzato; sul display comparirà "—".



Premere per registrare un valore e, successivamente, eseguire i passaggi 1 e 2. Sul display verrà visualizzata la scritta "HOLD".

f) Modifica dell'unità di misura della temperatura °C/°F

Premere il pulsante C/F per modificare l'unità di misurazione della temperatura e passare da gradi Celsius a gradi Fahrenheit.

Manutenzione e pulizia

- Utilizzare un panno inumidito e una spugna per pulire la sonda dopo ogni utilizzo. Non utilizzare prodotti abrasivi.
- Asciugare la sonda prima di posizionare il coperchio di protezione.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.

Smaltimento

a) Prodotto



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità con le relative disposizioni di legge.

Rimuovere eventuali batterie (ricaricabili) inserite e smaltirle separatamente dal prodotto.

b) Batterie (ricaricabili)



Gli utenti finali sono tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a riconsegnare tutte le batterie (ricaricabili), ad esempio sotto forma di cassette, ai rifiuti domestici.

Le batterie (ricaricabili) contaminate sono contrassegnate con questo simbolo, per indicare che è assolutamente vietato smaltirle con i rifiuti domestici. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo (nome indicato sulle batterie (ricaricabili), ad esempio sotto l'icona del cassonetto a sinistra).

Le batterie (ricaricabili) usate possono essere restituite presso punti di raccolta locali, punti vendita della Società o presso un qualsiasi altro negozio di batterie (ricaricabili).

Si adempie così agli obblighi di legge e si contribuisce alla tutela dell'ambiente.

Dati tecnici

Batteria	3 V CR2032
Protezione d'ingresso	IP66
Intervallo di misurazione	-20 °C a +250 °C (da -4 °F a +482 °F)
Risoluzione	0,1 °C/°F
Precisione	da -20 a 0 °C (±2 °C), da 0 a 100 °C (±1 °C), da 100 a 150 °C (±2 °C), da 150 a 250 °C (±2 %)
Altitudine di esercizio	0 - 2000 m
Unità di misurazione	°C/°F
Spegnimento automatico	dopo 1 ora
Tipo di sensore	NTC
Lunghezza della sonda di rilevamento	115 mm (inserimento massimo)
Materiale della sonda di rilevamento	acciaio inossidabile 304 (approvato da LFGB)
Condizioni di esercizio	da 0 a +50 °C, <80% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione	da -10 a +60 °C, <80% UR (senza condensa)
Dimensioni LCD	25 x 25 mm (P x A)
Dimensioni	185 x 48 x 18 (L x P x A)
Peso	32 g (senza batterie)