

## ⓘ Istruzioni per l'uso

# Bilancia pesalettere TS-5000/1

N. d'ordine 2180166

## Usò previsto

Questo prodotto è alimentato a batteria ed è destinato alla pesatura di oggetti con un peso massimo di 5000 g.

Le misurazioni possono essere visualizzate in diverse unità di misura: g, ml, lb:oz, fl.oz.

Il prodotto non è destinato ad essere utilizzato per applicazioni in ambienti ad alta precisione come i laboratori, nel settore medico e in quello commerciale.

Progettato per il solo uso interno. Non usare in ambienti esterni. Il contatto con l'umidità, ad esempio nei bagni, deve essere evitato in qualsiasi circostanza.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, 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 provocare corto circuiti, incendi o altri rischi.

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.

## La confezione contiene

- Prodotto
- 2 batterie (AAA)
- Istruzioni per l'uso

## Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link [www.conrad.com/downloads](http://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.

## Istruzioni per la sicurezza



**Leggere attentamente le istruzioni 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 l'apparecchiatura da temperature estreme, luce diretta del sole, forti urti, umidità elevata, condensa, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, 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.
- 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 delle batterie (ricaricabili) va osservata la polarità corretta.
- Le batterie (ricaricabili) devono essere rimosse dal dispositivo se non vengono utilizzate 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 batterie (ricaricabili) incustodite, in quanto vi è il rischio che bambini o animali domestici le ingoiano.
- Tutte le batterie (ricaricabili) devono essere sostituite contemporaneamente. L'u-

so di batterie (ricaricabili) vecchie o nuove nella telecamera può generare delle perdite dalle stesse batterie (ricaricabili) e può danneggiare la telecamera.

- Le batterie (ricaricabili) non devono essere smantellate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Non ricaricare una batteria non ricaricabile. Sussiste il rischio di esplosione.

## Guida introduttiva

Il prodotto non necessita di assemblaggio. Seguire i passaggi seguenti per incominciare:

### 1. Attivazione delle batterie:

Per attivare le batterie, capovolgere il prodotto e rimuovere la striscia di isolamento della batteria che sporge dal vano batterie. Se la striscia non è visibile, inserire un paio di batterie seguendo le istruzioni del capitolo [Inserimento o sostituzione delle batterie](#).

### 2. Collocazione del prodotto:

Collocare il prodotto su una superficie piana e asciutta. Si consiglia di leggere il capitolo [Collocazione del prodotto](#) per maggiori informazioni.

### 3. Iniziare a pesare:

Accendere il prodotto e iniziare a pesare. Vedere il capitolo [Funzionamento](#) per i dettagli.

## Inserimento o sostituzione delle batterie

Batterie richieste: 2 batterie di tipo AAA

Dopo aver attivato o inserito le batterie, il display si accende per circa 5 secondi dopodiché passa in modalità di sospensione e visualizza l'ora.

Inserire o sostituire le batterie come segue:

1. Capovolgere il prodotto e posizionarlo su una superficie morbida.
2. Individuare lo sportellino del vano batterie situato al centro.
3. Utilizzare un cacciavite adatto e rimuovere la vite di fissaggio dello sportellino.
4. Spingere lo sblocco dello sportellino e poi tirare quest'ultimo verso l'alto per rimuoverlo.
5. Rimuovere le batterie scariche, se presenti, e procedere al loro smaltimento.
6. Inserire due nuove batterie di tipo AAA. Osservare le indicazioni della polarità all'interno del vano batterie.
7. Riposizionare lo sportellino delle batterie. Assicurarsi che lo sblocco dello sportellino si blocchi in posizione. Riposizionare la vite.

## Collocazione del prodotto

Il prodotto è dotato di piedini in gomma antiscivolo.

**Importante!** I piedini di gomma possono lasciare dei segni su superfici delicate.

Collocare il prodotto su una superficie stabile, piana e asciutta. Assicurarsi che la superficie possa sostenere il peso massimo che ci si aspetta di misurare in aggiunta al peso del prodotto.

## Funzionamento

Requisito: il capitolo presuppone che siano state inserite un paio di batterie o che siano state attivate.

Il prodotto può essere utilizzato senza doverne comprendere le funzionalità avanzate.

Se si desidera iniziare ad utilizzare il prodotto rapidamente, leggere i seguenti capitoli:

- [a\) Messa in funzione e spegnimento](#)
- [b\) Pesatura](#)

### a) Messa in funzione e spegnimento

■ Avviso di batteria scarica:

Se viene visualizzato <L0> sul display, sostituire le batterie.

Vedere il capitolo [Inserimento o sostituzione delle batterie](#).

■ Spegnimento del display e modalità di sospensione:

Lo spegnimento del display viene attivato se non viene eseguita alcuna operazione per circa 8 secondi.

La modalità di sospensione (visualizzazione dell'ora) conserva il livello di carica delle batterie e si attiva in due casi:

- Non viene eseguita alcuna operazione per circa 60 secondi.
  - L'utente spegne il prodotto.
- Per accendere il prodotto, premere il tasto **ON/T**.
  - Per spegnere il prodotto, premere ripetutamente il tasto **ON/T** finché non appare la visualizzazione del peso, quindi premere e tenere premuto il tasto **ON/T** finché non si attiva la modalità di sospensione.
    - Se si desidera arrestare completamente il prodotto, rimuovere la batteria.

### b) Pesatura

1. Accendere il prodotto.
2. Se il valore del display è diverso da <0>, premere il tasto **ON/T** per azzerare il display.

3. Premere ripetutamente il tasto **UNIT** per selezionare l'unità di misura desiderata per il peso: g/ml/fl.oz/lb:oz
4. Collocare sulla piattaforma un peso [C] che rientra nell'intervallo della capacità di misurazione (compreso tra 5 e 5000 g).
5. Il peso viene visualizzato.

#### ■ Vassoio/Contenitore di misurazione

Se si utilizza un vassoio/contenitore di misurazione, posizionarlo sul prodotto prima di azzerare il display.

L'azzeramento è possibile solamente per i pesi [C] che rientrano nell'intervallo compreso tra 5 e 100 g.

Per pesi superiori, utilizzare la funzione tara.

#### ■ Avviso di sovraccarico:

Se il peso [C] supera la capacità massima sul display viene visualizzato <Err>.

Rimuovere immediatamente il peso per evitare di danneggiare il prodotto.

#### Funzione tara:

#### ■ Descrizione della funzione tara:

Utilizzare la funzione tara per aggiungere e pesare le quantità in modo sequenziale.

Supponiamo che i singoli pesi siano:  $C_1, C_2, C_3, \dots, C_n$

Dopo aver posizionato un peso C sul prodotto, si azzerare il display e si aggiunge il peso successivo.

Il peso totale  $C_T$  è dato da:  $C_T = C_1 + C_2 + C_3 + \dots + C_n$

Utilizzare la funzione tara come segue:

1. Accendere il prodotto.
2. Premere il tasto **ON/T** per azzerare il display.
  - Se si utilizza un vassoio/contenitore che pesa più di 100 g, il display mostra <TARE>.
3. Aggiungere il primo peso. Premere il tasto **ON/T** per azzerare il display. Il display mostra <TARE>.
4. Aggiungere più pesi. Prima di aggiungere ciascun peso è necessario azzerare il display.

#### c) Impostazione dell'ora

Per la visualizzazione dell'ora sono disponibili due formati: 24 ore e AM/PM

Utilizzare i tasti ▲ e ▼ per modificare le cifre. Tenerli premuti per andare avanti/indietro rapidamente.

Impostare l'ora come segue:

1. Premere il tasto **T-SET** finché non viene visualizzata l'ora.
2. Premere e tenere premuto il tasto **T-SET** finché i minuti non lampeggiano.
3. Regolare i minuti.
4. Premere il tasto **T-SET** per confermare e procedere alle impostazioni dell'ora.
5. Impostare il formato di visualizzazione dell'ora e le ore come segue:
  - Studiare il seguente diagramma per comprendere come cambiano i formati orari.
  - Premere il tasto ▲ finché non viene visualizzato < 23:xx >.
  - Continuare a premere il tasto ▲ per passare al formato orario desiderato.
  - Impostare le ore.

0:00 ore	12:00 ore	0:00 ore	12:00 ore
AM	PM	24 ore	
Avvio formato AM/PM		Passaggio e avvio in formato 24 ore	




6. Premere il tasto **T-SET** per confermare e uscire.

#### d) Timer

È possibile utilizzare il timer e pesare contemporaneamente.

Utilizzare i tasti ▲ e ▼ per modificare le cifre. Tenerli premuti per andare avanti/indietro rapidamente.

Impostare il timer (da 0 a 99 m e 59 s) come segue:

1. Premere il tasto **T-SET** finché non viene visualizzata il tempo del timer .
2. Premere e tenere premuto **T-SET** finché non lampeggiano i secondi. Regolare i secondi.
3. Premere il tasto **T-SET** per confermare e procedere alle impostazioni dei minuti. Impostare i minuti.
4. Premere il tasto **T-SET** per confermare e uscire.
5. Per avviare il timer, premere e tenere premuto il tasto **UNIT** finché non viene avviato il conto alla rovescia.
  - Premere e tenere premuto ripetutamente il tasto **UNIT** per interrompere/riprendere il conto alla rovescia.
6. Quando il timer giunge al termine l'allarme suona e  lampeggia.
7. Premere qualsiasi pulsante per arrestare l'allarme.  scompare.

#### Conservazione

- Conservare il prodotto preferibilmente nella confezione originale e in un ambiente fresco e asciutto.
- Per la conservazione in posizione verticale, utilizzare il foro di sospensione, se necessario.

#### Manutenzione e pulizia

- Se la parte in plastica del prodotto è macchiata con olio, ingredienti piccanti, aceto o altre sostanze stimolanti, pulirla immediatamente.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto o umido e privo di fibre.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.
- Lavare, immergere in acqua o sciacquare sotto l'acqua corrente.

#### 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 alle 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 usate (ricaricabili). È vietato smaltirle assieme 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

Batterie ..... 2 di tipo AAA da 1,5 V

Vita utile della batteria ..... circa 4 mesi (uso normale)

Consumo di corrente ..... max. 10 mA

Intervallo della capacità di misurazione (C) .....  $5 \leq C \leq 5000$  g

Unità di misura ..... g/ml/fl.oz/lb:oz

Graduazione .....  $d = 1$  g

Timer ..... da 0 a 99 m e 59 s

Condizioni di esercizio/di stoccaggio ..... da 0 a +40 °C, 20-80% umidità relativa (senza condensa)

Dimensioni (L x A x P) ..... 155 x 16 x 215 mm

Peso ..... circa 286 g