

## Istruzioni per l'uso

### Bilancia a sospensione

N. d'ordine 2176564 (HS-300),

N. d'ordine 2178480 (HS-100)

#### Uso previsto

Il prodotto è una bilancia digitale con gancio ed ampio display LCD retroilluminato. È progettato per pesare carichi sollevati verticalmente. È alimentato da due batterie AA di tipo 1,5 V ed è dotato di funzioni di tara, mantenimento e unità di selezione.

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 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

- Bilancia con gancio
- 2 batterie da 1,5 V AA
- Moschettone
- Gancio
- 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.



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 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.
- 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 il collegamento dell'apparecchio.
- Il dispositivo al suo interno non contiene parti riparabili dall'utente. 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) Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e d'uso di tutti gli altri dispositivi collegati al prodotto, ad esempio il braccio di sollevamento.

#### c) Persone e attrezzature

- **Non superare la portata massima della bilancia. Per ulteriori informazioni consultare la sezione "Dati tecnici".**
- La bilancia deve essere fissata ad un collegamento in grado di sopportare carichi superiori alla portata massima della bilancia.
- Sotto carico, evitare scosse, torsioni, oscillazioni, vibrazioni e forze orizzontali.
- Sollevare i carichi sulla bilancia solo in direzione verticale.
- Prima di caricare la bilancia, ispezionare visivamente gli elementi/utensili sospesi/caricanti/riceventi per verificare l'eventuale presenza di danni e usura. Non utilizzare in caso di danni o usura!
- Non lasciare i carichi appesi alla bilancia per lunghi periodi di tempo. Ciò può danneggiare l'apparecchiatura di misura e/o i dispositivi collegati.
- Evitare di urtare la bilancia durante il caricamento. L'accelerazione o la decelerazione improvvisa e a scatti dei carichi agganciati può causare rotture.
- Accertarsi che non vi siano persone o oggetti sotto carichi sospesi. Questo può causare gravi danni fisici se il carico cade.
- La bilancia non è progettata per pesare sostanze estremamente calde (ad es. ferro fuso, acqua bollente) o sostanze che bruciano. In caso di incidenti possono essere provocati gravi danni.

#### d) Batterie (ricaricabili)

- Durante l'inserimento della batteria (ricaricabile) è necessario rispettare la corretta polarità.
- 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 ingoino.
- Tutte le batterie (ricaricabili) devono essere sostituite contemporaneamente. L'uso 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.

## Componenti principali



- 1 Moschettone
- 2 Display LCD
- 3 Pulsanti di comando: on/off-tara, unit, hold
- 4 Gancio
- 5 Coperchio vano batterie
- 6 Vano batterie

#### Inserire le batterie

- Rimuovere il coperchio del vano batterie (5).
- Inserire 2 batterie AA nel vano batterie (6) rispettando le polarità indicate all'interno dello scomparto.
- Riposizionare il coperchio del vano batterie (5).

→ Sostituire le batterie quando appare l'indicatore di batteria scarica.

#### Funzionamento



**Sovraccarico Attenzione!** Quando il display LCD mostra "O-Ld", rimuovere qualsiasi carico collegato per evitare danni alla cella di carico, alla bilancia e per evitare lesioni.

#### a) Pesatura

- Agganciare la bilancia con il gancio (4) collegato.
- Premere il pulsante **on/off** (3) per accendere l'apparecchio.
- Quando il display (2) mostra "0.0", appendere il carico da pesare sul gancio (4) e attendere che la lettura si stabilizzi.
- Tenere premuto il pulsante **on/off** per spegnere l'apparecchio.

→ Per preservare la durata della batteria, la bilancia si spegne automaticamente dopo 120 secondi.

#### b) Mantenimento

Premere il pulsante **hold** per mettere in pausa la lettura del peso per 10 secondi.

→ Il simbolo **H** apparirà sul display (2) in per indicare che la funzione di attesa viene utilizzata.

#### c) Tara/Zero

Questa funzione può essere utilizzata per pesare sostanze che richiedono di essere messe in un contenitore come polvere o liquidi.

- Posizionare il contenitore vuoto sul gancio, attendere qualche istante che la lettura si stabilizzi, quindi premere il pulsante **tara**.
- Il display (2) ritorna a "0.0".
- Collocare/versare l'oggetto/liquido da pesare nel contenitore.

#### d) Modificare l'unità di misura

Premere il pulsante **unit** per passare da kg a lb.

## Manutenzione e pulizia

- Scollegare eventuali carichi dal prodotto prima di ogni pulizia.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di pelucchi.

## 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

#### a) Informazioni generali

Tensione di esercizio .....	2 batterie 1,5 V AA
Consumo di corrente .....	Acceso: 15 mA Spento: 10 µA
Precisione .....	±0,5 %
Funzione di blocco dati .....	si
Funzione di tara .....	si
Materiale .....	Ganci: Acciaio inox Alloggiamento: Acciaio inox e ABS
Unità .....	kg, lb
Spegnimento automatico .....	120 s
LCD .....	Dimensioni: 51 x 21 mm
Retroilluminazione LCD .....	si
Condizioni operative .....	da 0 a +30 °C (<75% RH) da +30 a +40 °C (<50% RH) (senza condensa)
Condizioni di stoccaggio .....	da -10 to +30 °C (<75% RH) da +30 a +50 °C (<50% RH) (senza condensa)
Altitudine operativa .....	0 - 2000 m
Dimensioni (L x P x A) .....	82 x 152 x 37 mm (senza ganci)
Peso .....	542g (senza batteria, incl. 2x ganci)
<b>b) N. d'ordine 2176564</b>	
Capacità .....	massima. 300 kg (min. 500 g)
Risoluzione .....	200g
<b>c) N. d'ordine 2178480</b>	
Capacità .....	massima. 100 kg (min. 500 g)
Risoluzione .....	100 g