



**SUPPORTA I  
REQUISITI HACCP**

## ***La bilancia Pesa Porzioni OHAUS FD—velocità, durata e pulizia, progettata per l'ambiente alimentare***

La bilancia pesa porzioni di Ohaus è una bilancia solida destinata a svariati usi nelle applicazioni alimentari. Pensata per la porzionatura degli alimenti e il controllo del peso, la serie di bilance FD associa agli aggiornamenti rapidi del display una struttura facile da pulire e celle di carico ad alta precisione. Destinata a ristoranti, panetterie, industrie alimentari e altri settori che richiedono flessibilità e operazioni rapide, la serie di bilance pesa porzioni FD Ohaus, offre longevità e facilità di pulizia in un'unica economica struttura.

### ***Le caratteristiche standard includono:***

- Struttura interamente in acciaio inox
- Celle di carico ad alta precisione con componenti elettronici avanzati forniscono una risoluzione fino a 30.000d
- Certificazione NSF in rispetto della NSF/ANSI 169-2005 (già NSF C-2) e omologazione USDA-AMS in rispetto della NSF/3-A 14159-1; supporta la conformità a HACCP
- Modalità Controllo Peso con indicatore a 3 LED e segnalazione acustica, Pesata Percentuale
- Display LCD retroilluminato
- Visualizzazione del peso stabile entro 2 secondi
- Diverse unità di misura : lb, once decimali/frazionali, kg, g, e libbre-once
- Batteria interna ricaricabile da 120 ore o alimentazione CA
- Garanzia e assistenza leader nel settore

# Bilancia Pesa Porzioni alimentari Serie FD

## Facile da configurare per le vostre operazioni

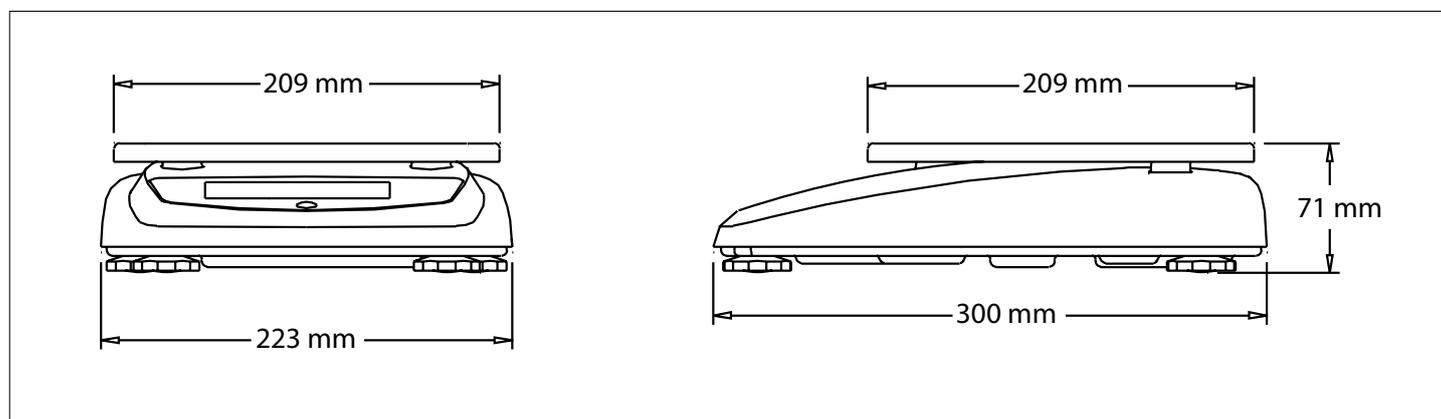
La bilancia pesa porzioni alimentari OHAUS FD ha tutto ciò di cui avete bisogno:

- **Unità di misura selezionabili**—La bilancia pesa porzioni FD può essere impostata in modo tale da mostrare tutte, alcune o una sola unità di misura a seconda delle vostre operazioni.
- **Display libbre:once**—La bilancia pesa porzioni FD può visualizzare dalla libbra a una cifra fino a 3 cifre, così come once decimali o frazionali, e può anche visualizzare i risultati in modalità combinata libbre:once.
- **Display metrico**—Per quanto riguarda l'uso metrico, la bilancia FD può visualizzare i risultati in chilogrammi o grammi con una risoluzione che va dai 0,1 gr ai 5 gr a seconda del modello.
- **Pesata percentuale**—Consente agli utenti di paragonare il peso di un campione come percentuale di riferimento della pesata, utile per le percentuali negli impasti alimentari.
- **Cambio rapido delle unità**—L'unità visualizzata può essere modificata premendo un unico tasto.
- **Imposta e blocca**—La bilancia FD può essere impostata sulla modalità e le unità di misura richieste e, quindi, bloccata utilizzando sia il blocco software che hardware. La bilancia pesa porzioni alimentari modello FD della OHAUS può essere bloccata per assicurarvi che la configurazione scelta non venga modificata.
- **Facile da regolare**—Il menu software della bilancia FD consente all'utente di regolarla (calibrarla) per ottenere dei risultati accurati. Per evitare un cambio della regolazione accidentale, la bilancia FD può essere configurata anche utilizzando il blocco della regolazione hardware e software. L'utente può regolare la bilancia FD utilizzando le impostazioni di regolazione a intervallo (due punti) o lineare (tre punti).
- **Modalità "Approvata per il commercio" inclusa**—Per le operazioni che richiedono prestazioni certificate, sia per gli standard NTEP che per quelli di misurazione canadesi, la bilancia pesa porzioni di cibo ha anche un software "Approvato per il commercio" (solo modelli non-H).

## Per le applicazioni di Controllo Peso, la OHAUS FD può essere impostata rapidamente

La bilancia FD può essere impostata in modo da visualizzare solo il peso oppure in modo da essere totalmente dedicata al semplice Controllo Peso per le porzioni di cibo e la classificazione:

- **Porzioni e confezionamento**—Con la modalità Controllo Peso in positivo per il confezionamento, si aggiunge all'apportazione sul piatto quanto manca al raggiungimento del peso desiderato.
- **Porzioni fuori dalla confezione**—Utilizzare la modalità Controllo Peso in negativo per fare o dividere in porzioni la pizza; ad. es. dividere le porzioni sul piatto, senza confezione, fino al raggiungimento del peso richiesto.
- **Classificazione**—Il metodo di controllo del peso a "zero" serve per le operazioni di classificazione, è quindi possibile controllare le porzioni rispetto a dei limiti preimpostati.
- **Impostazione rapida dei limiti**—I pesi limite possono essere immessi velocemente utilizzando il tasto dedicato (Setpoint).
- **LED ad alto contrasto e segnale acustico**—L'avanzamento verso pesi limite errati può essere segnalato dai tre LED, con l'indicazione di peso Sopra, Accettato e Sotto e con l'aggiunta di un segnale acustico selezionabile.



# Bilancia Pesa Porzioni alimentari Serie FD

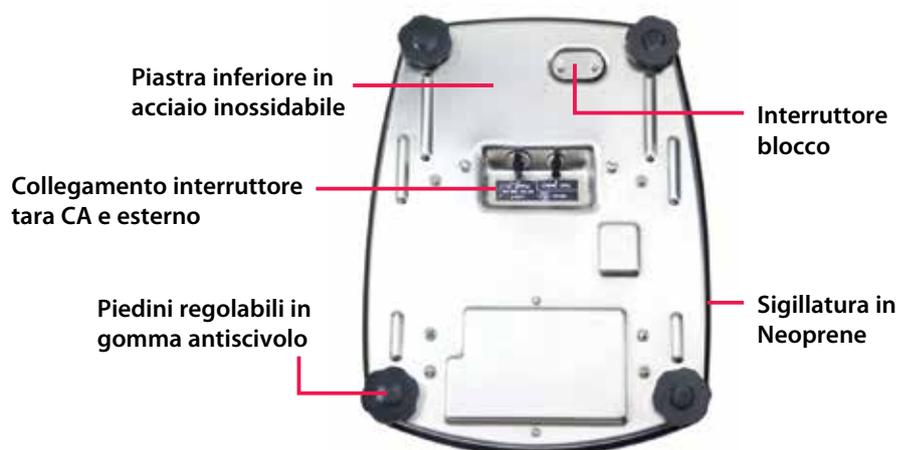
## Progettata per l'ambiente alimentare

**Display rapido e di facile lettura**—La bilancia FD è progettata per visualizzare chiaramente e rapidamente i risultati della pesata:

- **Display LCD ampio e retroilluminato**
- **Aggiornamenti rapidi del display**—entro 2 secondi
- **Indicatori luminosi LED per la modalità Controllo Peso**
- **Visualizzazione testo delle unità di misura**—indicazioni unità chiare e facili da leggere.
- **Allarme acustico che avvisa l'utente del raggiungimento dei limiti**
- **Indicatore del livello della batteria**
- **Indicatori luminosi per peso stabile, centro di zero, peso netto e tara, indicazioni pesata di controllo**

**Tara automatica o manuale**—La bilancia FD può essere configurata in modo da accettare segnali di Tara utilizzando:

- **La Tara manuale attraverso il pulsante ampio dedicato ad essa**
- **La bilancia FD può essere impostata in modo da mettere in Tara automaticamente il primo peso collocato sul piatto**
- **Per il funzionamento a mani libere, la scala FD può essere tarata con un interruttore tare esterno**



# FD Series Food Portioning Scale

| Modello   | FD3  | FD6          | FD15        |
|---|--|--------------|-------------|
| Portata × Risoluzione massima visualizzata        | 3 kg × 0.5 g   | 6 kg × 1 g   | 15 kg × 2 g |
| Portata × Risoluzione Approvata CE                | 3 kg × 1 g   | 6 kg × 2 g   | 15 kg × 5 g |
| Ripetibilità                                      | 0,5 g  | 1 g          | 2 g         |
| Linearità   | ± 0,5 g  | ± 1 g        | ± 2 g       |
| Modello   | FD3H   | FD6H         | FD15H       |
| Portata × Risoluzione massima visualizzata        | 3 kg × 0,1 g   | 6 kg × 0,2 g | 15 kg × 1 g |
| Massima risoluzione visualizzata                  | 30000  | 30000        | 15000       |
| Ripetibilità                                      | 0,2 g  | 0,4 g        | 2 g         |
| Linearità   | ± 0,2 g  | ± 0,4 g      | ± 2 g       |
| Unità di misura                                   | Visualizzazione libbre, once decimali, once frazionali ¾, ½ e ¼, grammi, chilogrammi, libbre:once (Once sia decimali che frazionali) |              |             |
| Modalità di applicazione                          | Pesata, Controllo Peso, Pesata Percentuale   |              |             |
| Display   | Altezza 19 mm (0,75 pollici), 5 cifre, 7 segmenti, display LCD retroilluminato blu   |              |             |
| Indicatori del display                            | Stabilità, Zero, Tara o Peso netto, Stato della batteria, modalità Controllo Peso  |              |             |
| Indicatori Controllo Peso                         | 3 LED (giallo, verde, rosso) con operazioni configurabili dall'utente e segnale acustico   |              |             |
| Tastiera  | a membrana con 4 pulsanti  |              |             |
| Protezione ambientale                             | IP 43  |              |             |
| Campo di Tara                                     | Per sottrazione fino alla portata massima  |              |             |
| Tempo di stabilizzazione                          | < 2 secondi  |              |             |
| Controllo zero automatico                         | Off (spento) 0, 5, 1 o 3 divisioni   |              |             |
| Portata di sovraccarico                           | 150% della portata nominale  |              |             |
| Alimentazione di rete                             | Adattatore a parete 9 VCC 0,5 A CA, 100-220 V CA, 50/60 Hz   |              |             |
| Batterie  | Batteria ricaricabile interna, ermetica, al piombo, 120 ore di utilizzo continuo   |              |             |
| Regolazione                                       | Regolazione della portata e della linearità da parte dell'utilizzatore   |              |             |
| Temperatura di funzionamento e intervallo umidità | Da -10 °C a 40 °C, dal 10 all' 80% di umidità relativa, senza condensa   |              |             |
| Dimensione del piatto                             | 209 × 209 mm   |              |             |
| Dimensioni della bilancia L × A × P               | 223 × 71 × 300 mm  |              |             |
| Dimensioni dell'imballo L × A × P                 | 320 × 185 × 400 mm   |              |             |
| Peso netto  | 3,6 kg   |              |             |
| Peso di spedizione                                | 5 kg   |              |             |

## Caratteristiche fisiche

Allongamenti superiore ed inferiore in acciaio inossidabile, piatto di pesatura in acciaio inossidabile lavabile in lavastoviglie, display LCD retroilluminato, piedini regolabili in gomma, bolla di livello pannello frontale, batteria interna ricaricabile al piombo, adattatore esterno CA a parete, peso/stabilità/centro di zero/ peso netto/tara/indicazione unità testo, indicatore a 4 barre dello stato della batteria con avviso batteria scarica, modalità Controllo Peso con 3 LED e segnale acustico, spegnimento automatico (da selezionare), configurazione blocco bilancia e interruttore di blocco regolazione.

## Caratteristiche di funzionamento

Impostazioni ambientali medie selezionabili, controllo retroilluminazione con opzione di autospegnimento, unità di misura selezionabili, modalità Controllo Peso configurabile, menu di blocco software configurabile, regolazione lineare o intervallo in kg o libbre con masse esterne opzionali, tara semi automatica o automatica, auto azzeramento da selezionare

## Conformità

- **Alimentare:** certificazione NSF, in rispetto della NSF/ANSI 169-2005 (Special Purpose Food Equipment and Devices) (già NSF C-2); omologazione USDA/AMS a NSF/3-A 14159-1 (Hygiene Requirements for the Design of Meat and Poultry Processing Equipment) è conforme alle normative HACCP.
- **Elettrica/Emissioni:** certificazione UL C US, conforme a AS/NZS4251.1 Emissioni/AS/NZS4252.1 Immunità, FCC. Classe B Parte 15 funzionamento, Industry Canada Class B.
- **Approvata per il commercio (modelli non-H):** certificato di conformità NTEP 05-072, AP-AM-04-0003, OIML R76 Classe III e Approvazione CE del Tipo. Approvazione Measurement Canada N. AM-5582
- **Qualità:** il sistema di gestione della qualità Ohaus è registrato presso ISO 9001:2008

## Accessori

- Valigia rigida per il trasporto .....80251394  
Capottina di protezione .....80251140

### OHAUS Europe GmbH

Im Langacher 44  
8606 Greifensee  
Switzerland

e-mail: ssc@ohaus.com  
Tel: 0041 22 567 53 19  
e-mail: tsc@ohaus.com  
Tel: 0041 22 567 53 20

[www.ohaus.com](http://www.ohaus.com)

*The management system governing the manufacture of this product is ISO 9001:2015 certified.*

