

COMANDI

Toccare per accedere al menu di configurazione dell'applicazione

Toccare per modificare le applicazioni

Toccare per accedere alle librerie disponibili

Toccare per visualizzare il menu informativo:

Toccare l'indicatore dell'unità per cambiare unità di misura

Guide su portata o stato: variano in funzione dell'applicazione

Pulsanti per le applicazioni: le funzioni variano a seconda dell'applicazione

Messaggi di istruzioni

Spie di Stabilità (*), Netto (NET), Lordo (G) e/o centro dello zero (>0<)

Campi dei risultati: le informazioni variano in funzione dell'applicazione

Toccare le icone per eseguire funzioni specifiche o per accedere ad altre funzioni

FUNZIONAMENTO

- Peso:** Premere **Tara** per azzerare il display. Sistemare un campione sul piatto. Sul display viene visualizzato il peso lordo.
- Taratura:** Senza carico sul piatto, premere **Tara** per azzerare il display. Collocare un contenitore vuoto sul piatto della bilancia e premere **Tara**. Aggiungere del materiale nel contenitore, verrà visualizzato il peso netto. Rimuovere il contenitore e il peso viene visualizzato come numero negativo. Premere **Tara** per cancellarlo.

NAVIGAZIONE NEI MENU E NELLE SCHERMATE

Toccare **Menu** per visualizzare l'elenco dei menu. Toccare e trascinare la **barra di scorrimento** per visualizzare le altre voci.

- Regolazione:** Toccare per visualizzare le opzioni di regolazione.
- Impostazioni Utente:** Toccare per visualizzare le preferenze dell'utente.
- Configurazione bilancia:** Toccare per visualizzare le impostazioni della bilancia.
- Modalità applicative:** Toccare per visualizzare le modalità applicative.
- Unità di Misura:** Toccare per visualizzare le unità di misura.
- Dati GLP e GMP:** inserire i dati dell'utente per la tracciabilità.
- Comunicazione:** Impostazioni per la stampa e per il dispositivo COM.



- Libreria:** Toccare per visualizzare le voci della libreria.
- Diagnostiche:** Toccare per visualizzare l'elenco dei test diagnostici.
- Informazioni:** Toccare per visualizzare l'elenco degli argomenti.

FUNZIONALITÀ

- Regolazione interna AutoCal™**
Regola automaticamente la bilancia se viene rilevata una variazione di temperatura che può incidere sulla precisione della pesata.
- Sensori Touchless**
È possibile assegnare a quattro sensori Touchless funzioni uniche. I sensori saranno attivati dal movimento di una mano o di un oggetto.
- Salvataggio su USB**
Trasferire i dati direttamente in un'unità flash USB
- Level Assist**
Aiuto visivo che guida gli utenti durante la procedura di livellamento.
- Design modulare**
Consente di montare il display sopra la bilancia, a parete o utilizzarlo in remoto sul banco.
- Accessori opzionali**
Gli accessori includono: kit torretta, kit paravento per correnti d'aria, interfaccia Ethernet, seconda interfaccia RS232, kit Determinazione densità, Dispositivo di sicurezza, Cavo di prolunga per il terminale e interruttore a pedale.

APPLICAZIONI

- Unità di Misura**
Per determinare il peso degli articoli nell'unità di misura selezionata. È inoltre disponibile la funzione del peso minimo.
- Pesata Percentuale**
Per misurare il peso di un campione come percentuale di un peso di riferimento prestabilito.
- Pesata Dinamica**
Permette di pesare un carico instabile. La bilancia calcola la media di più pesate effettuate in un determinato periodo di tempo.
- Totalizzazione**
Per misurare il peso cumulativo di più articoli. Il totale cumulativo può superare la portata della bilancia.
- Differenziale**
Per memorizzare i pesi campione e calcolare la differenza tra quelli iniziali e finali.
- Valore di Picco**
Per acquisire e memorizzare il valore più elevato del peso in una serie. Sono acquisiti sia i pesi stabili che quelli instabili.
- Taratura Pipette**
Per controllare i valori delle pipette in base all'analisi del peso, tramite una tabella di densità dell'acqua incorporata.
- Conteggio Pezzi**
Per contare i campioni con peso uniforme. È possibile scegliere tra i Conteggio standard, Conteggio di controllo e Conteggio a riempimento.
- Controllo Peso**
Per paragonare il peso di un campione rispetto ai limiti del target. È possibile scegliere tra Standard, Peso nominale o Percentuale nominale.
- Riempimento**
Per riempire un contenitore fino a un peso target. Lo stato del riempimento viene visualizzato sulla barra di avanzamento.
- Formulazione**
Per la preparazione di composti e ricette. Il numero di ingredienti può essere compreso tra 2 e 99.
- Determinazione Densità**
Per determinare la densità di solidi più o meno densi dell'acqua, di liquidi o materiali porosi.
- SQC (Cont. Stat. Qual.)**
Per monitorare e/o controllare i processi al fine di eliminare il riempimento eccessivo o insufficiente.



P/N 30218940

1 MONTAGGIO (Per maggiori dettagli, vedere a pagina 7 del manuale di istruzioni.)

1.1 Installazione del vassoio 1.2 Installazione dello sportello laterale



1.2.1 Sbloccare



1.2.2 Allineare



1.2.3 Liberare

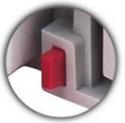


1.2.4 Bloccare



1.3 Installazione del pannello anteriore

1.3.1 Rilasciare il terminale



1.3.2 Allineare



1.3.3 Esercitare pressione sul posteriore



1.3.4 Ricollegare il terminale



1.4 Installazione dello sportello superiore

1.4.1 Allineare



1.4.2 Esercitare pressione verso il basso



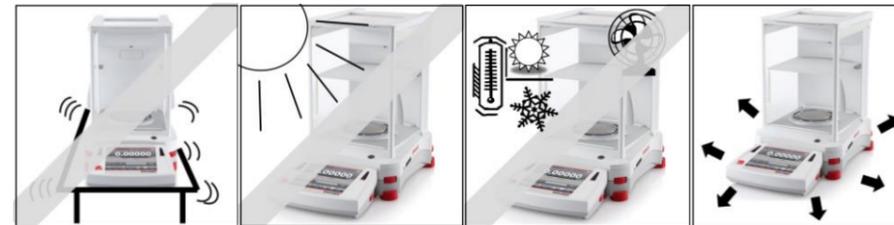
2 MONTAGGIO (Per maggiori dettagli, vedere a pagina 10 del manuale di istruzioni.)

2.1 Installazione del ripiano in vetro



3 SCELTA DELL'UBICAZIONE

Evitare la presenza di vibrazioni, fonti di calore, correnti d'aria eccessive o brusche variazioni di temperatura.



4 ALIMENTAZIONE E LIVELLAMENTO DELLA BILANCIA

Collegare l'alimentatore di rete nella presa a parete.

Collegare la spina alla presa sulla parte posteriore della bilancia.

Per una migliore precisione, far riscaldare la bilancia per 60 minuti.



Per livellare la bilancia, agire sulle rotelle fino a quando la bolla non è centrata. Vedere la schermata Level Assist nel menu Informazioni.



5 PRECAUZIONI DI SICUREZZA



Per un funzionamento sicuro e affidabile, rispettare le precauzioni di sicurezza di seguito elencate:

- La tensione d'ingresso stampata sull'alimentatore di rete e il tipo di spina devono essere conformi ai valori dell'alimentazione locale.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non rappresenti un potenziale ostacolo o non possa causare cadute.
- Prima di eseguire la pulizia del prodotto, scollegare l'alimentazione elettrica.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti instabili o pericolosi.
- Non lasciar cadere pesi sulla piattaforma.
- Utilizzare solo accessori e periferiche approvati, se disponibili.
- Utilizzare il prodotto solo nelle condizioni ambientali specificate nel Manuale di istruzioni.
- La manutenzione deve essere eseguita soltanto da personale autorizzato.

6 Caratteristiche aggiuntive: Ionizzatore (solo EX225D/AD e EX225/AD)



Electricità statica

In generale, gli isolanti come le materie plastiche sono inclini a caricarsi elettrostaticamente, quando l'umidità relativa dell'ambiente non raggiunge il 45%. Ciò può incidere sulla pesatura e causare un errore di misurazione di svariati milligrammi. Lo Ionizzatore è in grado di eliminare l'elettricità statica in maniera molto efficace.

Come attivare lo Ionizzatore

Lo Ionizzatore può essere attivato o disattivato tramite i sensori touchless (vedere la sezione 5.4.9) oppure tramite le icone delle funzioni premendo l'icona Ionizzatore nella schermata principale dell'applicazione.

