

# Explorer® Applicazioni software

Le applicazioni avanzate della Explorer di OHAUS semplificano anche le più complesse misure di laboratorio. Che si tratti di determinare la differenza tra pesi iniziali e residui o di calcolare la densità di solidi e liquidi, la Explorer elimina

la necessità di laboriosi calcoli e registrazioni di dati manuali. Il display ad alta risoluzione e l'innovativa interfaccia utente rendono molto semplice la configurazione e l'uso delle applicazioni della bilancia.

Mostra l'applicazione in uso. Il menu touch a tendina mostra le ulteriori applicazioni disponibili

Toccare per cambiare le impostazioni dell'applicazione

Archivio e richiamo rapido dei dati degli articoli usati frequentemente

Serve aiuto? Toccate il pulsante Info per l'assistenza integrata

Semplici messaggi di testo spiegano che cosa fare per proseguire

Le grandi cifre rendono visibili i risultati della misura da qualsiasi angolazione

L'area dei risultati mostra le informazioni pertinenti alle applicazioni (varia in base all'applicazione)

Sette tasti rapidi velocizzano l'uso della bilancia!



Indicatore dell'autonomia della batteria in caso di alimentazione con gruppo batteria opzionale (solo per modelli ad alta portata)

Premere l'unità di peso per cambiare l'unità di misura (attivabile nel menu Unità di misura)

Gli indicatori di riempimento e portata consentono di rispettare sempre i limiti (gli indicatori variano in base all'applicazione)

I tasti sono specifici per applicazione

Premere Menu per scegliere le applicazioni, cambiare le impostazioni, la configurazione della bilancia e molto altro!

## Applicazioni standard



**Pesatura**  
Calcolo del peso degli articoli nell'unità di misura selezionata. È disponibile anche la funzione di peso minimo.



**Pesata Percentuale**  
Calcolo della percentuale del peso di un campione rispetto a un peso di riferimento prestabilito.



**Pesata Dinamica**  
Calcolo di un peso instabile. La bilancia determina la media di più pesate effettuate in un determinato periodo di tempo.



**Totalizzazione**  
Determinazione del peso complessivo di più elementi. Il totale cumulato può essere superiore alla portata della bilancia.



**Pesata Differenziale**  
Memorizza i pesi del campione e calcola la differenza tra peso iniziale e peso finale.



**Valore di Picco**  
Acquisisce e memorizza il più alto valore di una serie di pesi. Entrambi i pesi, stabile e instabile, vengono memorizzati.



**Conteggio Pezzi**  
Conteggio pezzi con peso uniforme. Scelta tra: Conteggio Standard, Conteggio Conteggio o Conteggio a Riempimento.



**Taratura Pipette**  
Controllo delle pipette per via gravimetrica con impiego di tabella di densità dell'acqua incorporata. (NO sui modelli di Alta Portata)



**Controllo Peso**  
Confronta il peso di un campione rispetto ai target impostati. Scelta tra: Standard, Peso Nominale o % rispetto a Peso Nominale.



**Riempimento**  
Riempimento di un contenitore fino al raggiungimento di un peso target. La barra di visualizzazione indica il livello di riempimento.



**Formulazione**  
Per la creazione di composti e ricette. Il numero di componenti può variare da 2 a 99.



**Determinazione Densità**  
Determina la densità di solidi più densi dell'acqua, solidi meno densi dell'acqua, liquidi e materiali porosi.



**Costo Ingredienti**  
Determina il costo della formula o della ricetta in base ai costi noti dei componenti e degli ingredienti.



**SQC Stat. Qual. Contr.**  
Monitoraggio e/o controllo del processo per eliminare errori di riempimento.

