



Des balances intuitives conçues pour répondre à différents besoins

Mêlant à merveille fonctions novatrices et options de pesage à la fois simples et efficaces, la balance OHAUS Adventurer incorpore toutes les applications nécessaires aux activités de pesage et de mesure récurrentes. Avec, un écran tactile couleurs, ses procédures conformes aux normes BPF/BPL et ses deux ports USB, elle incarne la balance la plus complète de sa catégorie.

Des caractéristiques uniques :

- Grâce à un écran tactile couleurs, à une interface utilisateur composée d'icônes et à une conception ergonomique, les balances Adventurer sont faciles à configurer et à utiliser.
- Différentes caractéristiques, comme les modes de pesage spécialisés, de multiples options de connectivité et la fonction AutoCal™, garantissent une bonne adaptabilité et une bonne flexibilité pour un grand nombre d'applications.
- Leur fabrication résistante, avec de grandes surfaces de pesage, une cage de pesée peu encombrante et une housse de protection permettent l'utilisation en laboratoire, dans l'enseignement mais aussi dans le milieu industriel.

ADVENTURER™ *Balances analytiques et de précision*

Stabilité, précision et vitesse d'exécution pour des résultats de pesage optimaux lors des tâches de pesage de routine

Performances de pesage

- Pour des résultats stables et fiables lors des tâches de pesage de routine

Temps de stabilisation

- Le temps de stabilisation rapide de l'Adventurer améliore la productivité au laboratoire

Calibrage

- AutoCal™ — Certains modèles sont dotés du système OHAUS de réglage interne automatique. Celui-ci se charge de la maintenance de routine grâce à un réglage quotidien de la balance
- Calibrage externe – Calibrage classique lors duquel l'opérateur étalonne la balance manuellement en choisissant la valeur du poids certifié dans le but de garantir la précision de chaque appareil



Écran tactile couleurs pour une utilisation facile et rapide des applications de l'Adventurer

- L'écran tactile moderne permet d'utiliser l'Adventurer et d'accéder à ses neuf modes d'applications et à ses nombreuses caractéristiques, éliminant ainsi le recours à plusieurs calculs manuels
- L'écran tactile peut être utilisé avec des gants de laboratoire. Ainsi, les opérateurs ne doivent plus sans cesse enfiler ou retirer leurs gants, ce qui permet d'éviter les désagréments et les dangers liés à une telle manipulation
- Outre l'écran tactile, l'Adventurer est équipée de six touches mécaniques avec retour tactile qui permettent à l'opérateur d'effectuer certaines opérations répétitives telles que la tare, la remise à zéro, le calibrage et l'impression



Applications



Pesage

Permet à l'utilisateur de déterminer le poids d'échantillons dans l'unité de mesure choisie.



Comptage de pièces

Compte les échantillons d'un poids uniforme.



Pesage en pourcentage

Mesure le poids d'un échantillon sous la forme d'un pourcentage du poids de référence pré-établi.



Comptage dynamique

Pour le pesage d'une charge instable. La balance prend une moyenne des poids sur une période déterminée.



Détermination de la densité

Détermine la densité des solides ou des liquides. Le crochet de pesée sous balance permet de réaliser certains tests de pesage spécifiques pour les objets difficilement positionnables sur le plateau de pesage.



Contrôle du poids

Compare le poids d'un échantillon par rapport à des limites cibles



Mantien de l'afficheur

Maintien manuellement le dernier poids stable ou la valeur de pesage la plus élevée sur l'afficheur.



Totalisation / statistiques

Mesure le poids cumulé de plusieurs éléments. Le poids cumulé peut dépasser la portée de la balance.



Formulation

Pour la composition et la préparation de recettes. Le nombre de composants peut être compris entre 2 et 50.