



FD Food : la balance Ohaus conçues pour l'agroalimentaire – Rapidité, Résistance et Hygiène.

La balance FD est robuste et particulièrement étudiée pour les besoins de l'agroalimentaire. Par conception facile à nettoyer, de lecture rapide et précise, la balance FD convient pour toutes les pesées et le contrôle des portions.

Destinées aux restaurants, aux grandes cuisines, à tous les endroits où l'on manipule de la nourriture, pour la pesée ou pour le contrôle, la balance FD est économique et offre rapidité, flexibilité d'emploi, robustesse et hygiène.

Caractéristiques standard :

- Construction tout inox
- Certifiée NSF, admise par USDA, conforme aux recommandations HACCP
- Afficheur LCD lumineux et rétro-éclairé
- Poids stable en moins de 2 secondes
- Contrôle +/- avec 3 LED's de couleur et alarme sonore
- Différentes unités de poids : lb, kg, g, et lb/oz
- Batterie interne rechargeable ou adaptateur secteur

Model FD

Food Portioning Scale

The Ohaus FD Food Portioning Scale

Facile à configurer selon votre application :

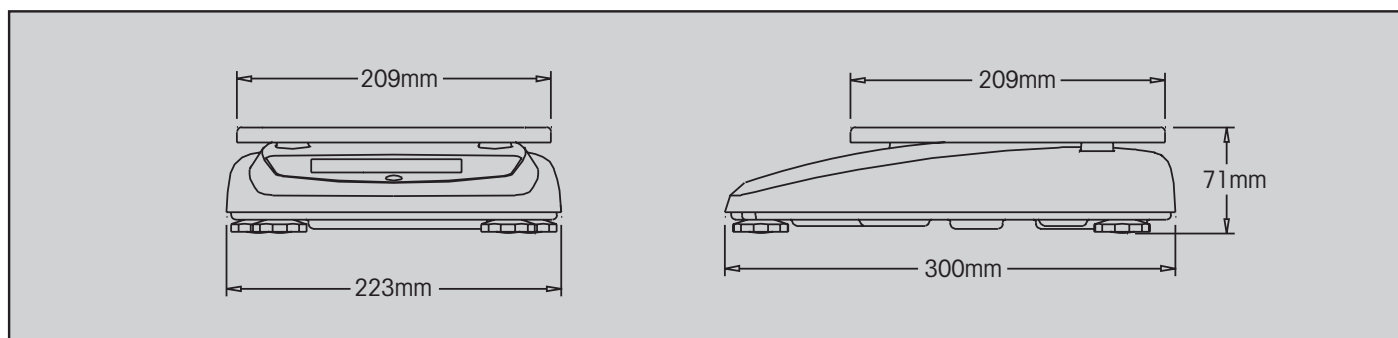
La balance FD répond à tous vos besoins :

- **Sélection des unités de pesage**
- **Affichage Lb et Oz** – La balance FD peut afficher en Pound avec 3 décimales, en Ounces décimales ou fractionnées, et peut même afficher alternativement lb et oz.
- **Affichage métrique** – La balance FD peut afficher les résultats en grammes ou en kilogrammes avec une précision de 0,5g à 2g selon les modèles.
- **Changement rapide d'unité** – L'unité affichée peut être changée par l'action d'une simple touche.
- **Paramétrage et verrouillage** – La balance FD peut être paramétrée dans le mode et dans l'unité voulus puis verrouillée par le logiciel et par un switch externe. Ainsi verrouillée, vous êtes sûr d'utiliser la balance dans la configuration que vous avez choisie.
- **Facile à calibrer** – Le logiciel permet à l'utilisateur de calibrer la balance FD lui assurant la précision des résultats. Calibrage soit en 2 points soit en 3 points.
- **Approuvée** – Pour les utilisations qui requièrent une approbation, soit NTEP soit OIML, la balance FD dispose d'un logiciel approprié.

La balance FD peut être configurée rapidement pour les applications de contrôle +/- :

La balance FD peut être utilisée soit comme une simple balance, soit configurée comme une balance profilée pour le contrôle +/- des portions et le tri des produits selon leur poids.

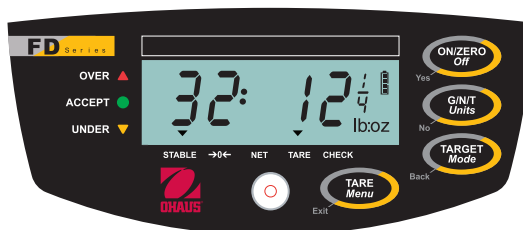
- **Portionnage et pré-emballage** – Avec le contrôle +/- positif, vous ajustez la portion sur la balance jusqu'à obtenir le poids désiré.
- **Portionnage hors la balance** – En utilisant le contrôle +/- en négatif, vous pesez les éléments constituant une pizza jusqu'au poids voulu.
- **Tri et classement** – Le mode " zéro " contrôle +/- est utilisé pour le classement et le tri, ainsi vous pouvez contrôler les portions dans les limites choisies.
- **Points de consignes rapides** – Les valeurs de points de consigne peuvent être changées rapidement en utilisant la touche points de consignes.
- **Rapidité avec les LED's de couleur et le buzzer** – Le déroulement des valeurs de poids peut être suivi par les 3 LED's (au dessus - bon - en dessous) et par le signal sonore.



Conçue pour l'agroalimentaire :

Afficheur rapide et facile à lire – La balance FD affiche rapidement et clairement les résultats de pesées :

- Grand afficheur LCD rétro-éclairé
- Affichage rapide des valeurs, moins de 2 secondes
- Indications claires par LED's pour le contrôle +/-
- Désignation simple des unités de poids
- Alerte sonore quand les limites sont atteintes
- Témoin de niveau de charge batterie
- Voyants de stabilité, de zéro, de net et tare, de contrôle +/-



Tare manuelle ou automatique – La balance FD peut être configurée de différentes manières pour la tare :

- Tare manuelle en utilisant une grande touche tare nettement séparée
- La FD peut aussi être programmée pour tarer automatiquement le premier poids posé sur le plateau
- Pour garder les mains libres la FD peut aussi être tarer par une pédale en option.

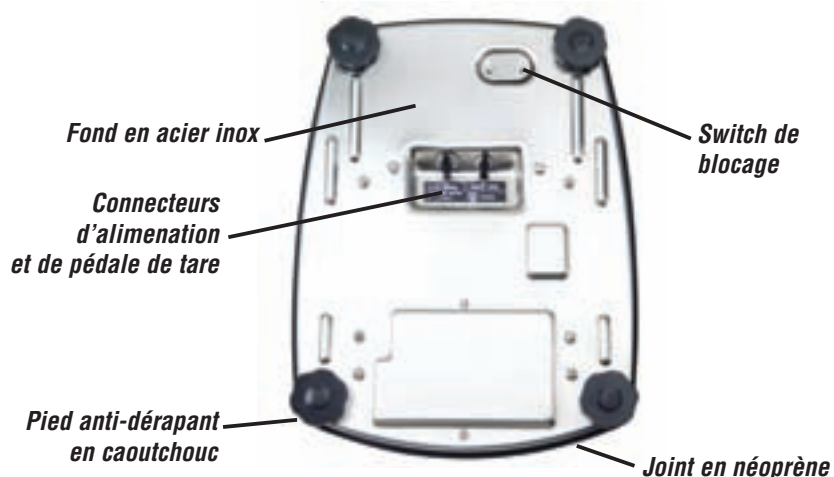


*Plateau inox amovible
Lavable en machine*

Option pédale de tare



Ohaus Part Number 71169633



The Ohaus FD Food Portioning Scale

Référence produit	FD3	FD6	FD15
Portée x Résolution "d"	3 kg x 0.0005 kg 3000 g x 0.5 g	6 kg x 0.001 kg 6000 g x 1 g	15 kg x 0.002 kg 15000 g x 2 g
Portée x Résolution "e" Version métrologique	3 kg x 0.001 kg 3000 g x 1 g	6 kg x 0.002 kg 6000 g x 2 g	15 kg x 0.005 kg 15000 g x 5 g
Résolution maxi d'affichage	0.5g	1g	2g
Linéarité (g)	± 0.5g	± 1g	± 2g
Unités de poids	Livre, once décimale et fractionnée, gramme, kilogramme,		
Fonctions	Pesage et contrôle +/-		
Afficheur	LCD bleu rétro-éclairé 5 digits de 19mm, 7 segments,		
Voyants d'afficheur	Stabilité, zéro, tare ou poids net, état batterie, mode contrôle +/-		
Indication Contrôle +/-	3 LED's (jaune, verte, rouge) mode configurable et alerte sonore		
Clavier	4 touches sensibles à switch		
Plage de tare	Soustractive sur toute la portée		
Temps de stabilisation	< 2 secondes		
Zéro suiveur	Off, 0,5, 1 ou 5 divisions		
Surcharge	150% de la portée		
Alimentation	Adaptateur 9 VDC 0,5A /100-220V, 50/60Hz		
Batterie	Batterie Interne scellée rechargeable, 120 heures d'autonomie		
Calibrage	Externe, portée et linéarité		
Température d'utilisation	-10° à 40°C avec 85% d'humidité relative sans condensation		
Dimensions du plateau	209 x 209mm		
Dimensions de la balance	300 x 223 x 71mm		
Dimensions de transport	400 x 320 x 185mm		
Poids net	3,6kg		
Poids de transport	5kg		

Caractéristiques Physiques

Carrosserie tout inox (dessus et dessous), plateau inox lavable en machine, afficheur LCD rétro-éclairé, pieds en caoutchouc réglables, niveau à bulle en façade, batterie scellée interne rechargeable, bloc alimentation externe, pesée avec contrôle de stabilité, zéro automatique, poids net, tare, indicateur de niveau batterie avec alarme, 3 LED's et alarme sonore pour le contrôle +/-, touche de tare séparée, touches avec beeper à niveau sonore réglable, extinction automatique, blocage de la configuration et du calibrage.

Caractéristiques opérationnelles

Paramétrable en fonction de l'environnement, contrôle du rétro-éclairage avec extinction automatique, unités de poids sélectionnables, mode contrôle +/-, configuration avec sauvegarde des paramètres, calibrage automatique par masses externes en option, tare manuelle ou automatique, zéro suiveur réglable.

Accessoires

Pédale de tare réf : 71169633.

Approbations

- **Utilisation agroalimentaire** : Certifiée NSF C-2 (National Sanitation Foundation) concerne les équipements et les appareils utilisés en agroalimentaire, conforme aux recommandations HACCP,
- **Émissions électriques** : Admis UL C US, répond AS/NZS4251.1, émission AS/NZS4252.1, Immunité, FCC classe B part 15, Industrie Canada classe B.
- **Approbation CE de type** : OIML R76 Classe III.
- **Qualité** : Certificat Ohaus de contrôle qualité selon ISO 9001:2000.

80774166 © Copyright Ohaus Corporation

www.ohaus.com

* ISO 9001:2000

Registered Quality Management System

