

R9850

REED INSTRUMENTS

Balance industrielle de contrôle des portions numérique



Manuel d'utilisation

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Table des matières

Introduction	2
Qualité du produit.....	3
Sécurité	3
Caractéristiques	4
Comprend	4
Spécifications.....	4
Description de l'instrument	5
Mode d'emploi	6-7
<i>Pesage simple</i>	6
<i>Pesage avec tare</i>	6-7
Rétroéclairage	7
Étalonnage	7-8
Chargement de l'instrument.....	8
Remplacement des piles.....	8
Guide de dépannage.....	9
Entretien du produit.....	10
Garantie du produit	11
Mise au rebut et recyclage du produit.....	11
Service après-vente.....	11

Introduction

Merci d'avoir acheté votre REED R9850 Balance industrielle de contrôle des portions numérique. Veuillez lire attentivement les instructions suivantes avant d'utiliser votre instrument. En suivant les étapes indiquées dans ce guide, votre appareil de mesure vous assurera des années de service fiable.

Qualité du produit

Ce produit a été fabriqué dans une installation certifiée ISO9001 et a été calibré au cours du processus de fabrication afin de répondre aux caractéristiques de produit énoncées. Pour obtenir un certificat de calibration, veuillez communiquer avec le distributeur REED ou tout autre centre de service autorisé. Veuillez noter que des frais additionnels sont exigibles pour ce service.

Sécurité

- **Ne dépassez pas la capacité maximale.** Une surcharge de la balance peut causer des dommages permanents et compromettre la précision.
- **N'exposez pas la balance à des températures extrêmes:** pour des performances optimales, utilisez-la à température ambiante normale. Si elle a été exposée à une chaleur ou un froid extrême, laissez-la s'acclimater à la température ambiante pendant au moins une heure avant de l'utiliser.
- **Maintenez un environnement propre et stable.** Éloignez la balance de la poussière, de la saleté, de l'humidité, des vibrations, des courants d'air et des autres équipements électroniques pour garantir des mesures fiables et précises.
- **Prenez soin de la balance.** Posez délicatement les articles sur le plateau de pesée. Évitez de la manipuler brutalement, car cela pourrait endommager le capteur interne et affecter la durabilité de la balance.
- **Évitez les chutes et les impacts.** Ne secouez pas la balance, ne la laissez pas tomber et ne la soumettez pas à des chocs soudains, car il s'agit d'un instrument de précision qui nécessite une manipulation soignée.
- **Utilisez-la sur une surface stable.** Pour garantir des lectures précises et éviter tout dommage, utilisez toujours la balance sur une surface plane et exempte de vibrations.

Caractéristiques

- Affichage ACL rétroéclairé
- Capteur de haute précision
- Plate-forme en acier inoxydable
- Fonction d'étalonnage automatique
- Capacité de tare totale
- Indicateur de piles faibles et de surcharge

Comprend

- Balance industrielle numérique de contrôle des portions
- Piles rechargeables
- Adaptateur d'alimentation
- Couvercle de protection en plastique transparent

Spécifications

Gamme de mesure:	15kg / 33lbs / 529oz / 15,000g
Précision:	±2g
Résolution:	2g
Unités:	kg, lbs, g, oz, lb-oz, lb-1/4oz, 1/4oz
Tare:	Oui
Mise hors tension automatique:	Oui (après 120 secondes)
Indicateur de piles faibles:	Oui
Indicateur de surcharge:	Oui
Dimension de la plate-forme:	17 x 17cm (7 x 7")
Alimentation:	4 piles rechargeables AA (1.2V) adaptateur d'alimentation CA/CC 110V
Certifications:	CE
Température de fonctionnement:	5 à 40°C (41 à 104°F)
Température de stockage:	-20 à 60°C (-4 à 140°F)

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Description de l'instrument



- | | |
|--|------------------|
| 1. Couverture de protection en plastique transparent | 4. Bouton TARE |
| 2. Plateforme en acier inoxydable | 5. Bouton UNITS |
| 3. Affichage ACL | 6. Bouton ON/OFF |
| | 7. Bouton LIGHT |

Mode d'emploi

Remarque: Veillez toujours à ce que la balance soit posée sur une surface propre, sèche, plane et solide.

Pesage simple

1. Placez la balance sur une surface plane et horizontale.
2. Connectez la balance à l'adaptateur ou insérez les piles et appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour allumer la balance.

Remarque: Lorsque la balance est sous tension, si le plateau est vide et que la balance affiche une valeur autre que zéro, appuyez sur le bouton **PUSH TARE** pendant environ 3 secondes.

3. Attendez que 0,00 s'affiche.
4. Appuyez sur le bouton **UNITS** jusqu'à ce que l'unité de mesure souhaitée s'affiche.
5. Placez le ou les objets à peser sur la plate-forme de la balance.
6. Le poids s'affichera avec l'unité de mesure appropriée à côté.
7. Retirez l'article ou les articles de la balance et répétez les étapes 4 à 6 pour continuer la pesée.

Pesage avec tare

Remarque: Si vous souhaitez effectuer une pesée nette, telle que la pesée d'objets dans un récipient, procédez comme suit.

1. Placez la balance sur une surface plane et horizontale.
2. Connectez la balance à l'adaptateur ou insérez les piles et appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour allumer la balance.
3. Attendez que 0,00 s'affiche.
4. Appuyez sur le bouton **UNITS** jusqu'à ce que l'unité de mesure souhaitée s'affiche.
5. Placez le récipient à tarer sur la plate-forme et appuyez sur le bouton **TARE**. L'affichage doit revenir à zéro.

suite...

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

6. Placez l'article ou les articles à peser dans le récipient. Le poids s'affichera avec l'unité de mesure appropriée à côté. Le poids affiché est le poids net et n'inclut pas le poids du récipient.
7. Retirez le ou les articles du récipient et répétez les étapes 5 à 7 pour continuer la pesée avec le même récipient.

Remarque: si vous retirez le récipient, la balance affichera un poids négatif. Appuyez sur le bouton **TARE** pour remettre la balance à zéro.

Rétroéclairage

Appuyez sur le bouton **LIGHT** pour activer ou désactiver le rétroéclairage. Cette fonction améliore la visibilité dans les environnements peu éclairés.

Étalonnage

La balance de contrôle des portions numérique est calibrée en usine pour garantir des années de performances fiables et précises. Le recalibrage nécessite une expertise technique et l'utilisation de poids de test standard certifiés. Pour maintenir la précision, le recalibrage ne doit être effectué que par un technicien en métrologie qualifié. Pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires, veuillez nous contacter à l'adresse info@reedinstruments.com.

1. Commencez par éteindre la balance. Allumez-la en appuyant sur le bouton **ON/OFF**.
2. Une fois que l'affichage indique 0, appuyez sur le bouton **UNITS** et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que "CAL" apparaisse. Relâchez le bouton **UNITS**.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton **UNITS**. L'écran affiche une valeur de poids clignotante. Placez le poids d'étalonnage (2,5kg) au centre de la plate-forme.
4. Attendez la confirmation. Une fois que l'affichage ACL indique "PASS", le calibrage est terminé et la balance revient en mode de pesage normal.
5. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour éteindre la balance.

suite...

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

Remarque: Répétez cette procédure si nécessaire pour garantir un étalonnage précis.

Chargement de l'instrument

1. Connectez le R9850 à l'adaptateur d'alimentation fourni pour charger la pile Li-ion.
2. Chargez l'appareil jusqu'à ce que l'indicateur de pile affiche une charge complète.
3. Débranchez le câble de charge.

Remplacement des piles

Lorsque vous devez remplacer les piles rechargeables, suivez ces étapes:

1. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles situé à l'arrière de l'appareil et retirez la pile.
2. Remplacez les 4 piles rechargeables, vérifiez que la polarisation est correcte et remettez le couvercle en place.
3. Remettez la balance en position verticale, appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour la mettre en marche et reprenez les opérations de pesage normales.

Guide de dépannage

Les lectures inexactes ou les défaillances sont souvent causées par:

- Piles faibles
- Mauvais étalonnage
- Surcharge de la balance
- Fonctionnement sur une surface instable

Pour garantir des performances optimales, manipulez votre balance avec le plus grand soin et entretenez-la correctement. Vous trouverez ci-dessous les codes d'affichage les plus courants et leurs solutions:

Code d'affichage	Description	Solution
OUT2	Débris ou saleté sous la plate-forme.	Nettoyez la zone située sous le plateau, recalibrez et redémarrez la balance.
UNSE	Surface d'opération instable.	Déplacez la balance sur une surface plane plus stable.
EEEE	La balance est surchargée.	Retirez l'excédent de poids et réétalonnez la balance.
LO or NO SIGNAL	Piles faibles.	Rechargez ou remplacez les piles.
ERROR2	La balance est surchargée ou endommagée.	Retirez l'excès de poids, réétalonnez et inspectez le capteur et les composants électriques pour détecter tout dommage.
AU70	Un ou plusieurs boutons peuvent être bloqués.	Vérifiez et retirez les boutons coincés.

Entretien du produit

Pour maintenir votre instrument en bon état de fonctionnement, nous vous recommandons ce qui suit:

- Ranger votre produit dans un endroit propre et sec.
- Remplacez la pile dès que nécessaire.
- Si votre instrument n'est pas utilisé pendant une période d'un mois ou plus, veuillez retirer la pile.
- Nettoyez votre produit et ses accessoires avec un nettoyant biodégradable. Ne vaporisez pas le nettoyant directement sur l'instrument. N'utilisez le nettoyant que sur les parties externes.

Garantie du produit

REED Instruments garantit cet instrument contre tout défaut de matériau ou de main d'oeuvre pour une (1) année à partir de la date d'expédition. Au cours de la période de garantie, REED Instruments réparera ou remplacera sans frais les instruments ou pièces défectueuses en raison d'un matériau non conforme ou d'une erreur de fabrication, dans la mesure où l'instrument a été utilisé dans des conditions normales et entretenu adéquatement. L'entière responsabilité de REED Instruments se limite à réparer ou à remplacer le produit. REED Instruments ne sera pas tenu responsable des dommages causés à des biens ou personnes, s'ils sont causés par une utilisation non conforme de l'instrument ou si ce dernier est utilisé dans des conditions qui dépassent ses capacités prévues. Pour obtenir le service de garantie, veuillez communiquer avec nous par téléphone au 1-877-849-2127 ou par courriel à info@reedinstruments.com et nous communiquer votre réclamation afin de déterminer les étapes nécessaires pour honorer la garantie.

Mise au rebut et recyclage du produit



Veuillez vous conformer aux lois et réglementations de votre région lorsque vous mettez ce produit au rebut ou le recyclez. Ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé séparément des déchets ordinaires.

Service après-vente

Pour toute question au sujet de ce produit, veuillez communiquer avec votre distributeur REED autorisé ou le service à la clientèle REED Instruments par téléphone au 1-877-849-2127 ou par courriel à info@reedinstruments.com.

Pour obtenir la dernière version de la plupart des guides d'utilisation, fiches techniques ou guides de produits, veuillez visiter www.REEDInstruments.com

Les caractéristiques de produit peuvent être modifiées sans préavis. Tous droits réservés. Toute reproduction de ce guide d'utilisation est strictement défendue sans l'obtention préalable du consentement écrit de REED Instruments.

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com

REED INSTRUMENTS

TESTEZ ET MESUREZ EN TOUTE CONFIANCE



Accédez à
notre guide
de produits



REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com