



Pro Pocket Scale Manual

TOP2KG

Copyright© 2014 Smart Weigh™

English 3

Español 7

Français 11

Italia 15

Deutsch 19



Getting Started

Our team at Smart Weigh thanks you for purchasing this Smart Weigh scale. Our goal is to bring you precision measuring devices that will ensure you many years of quality and reliability. Please read through this safety and operating guidelines for optimal performance. Keep this manual and warranty form for future reference.

- Always weigh on a flat and leveled surface, free from vibrations and drafts. The corner of a room is usually the most stable.
- Avoid exposure to extreme heat or cold. Scales perform best at normal room temperature. If temperatures have changed dramatically, calibration and adjustment may be necessary.
- Do not exceed the scale's maximum capacity. Overloading your scale can permanently damage it!
- Allow your scale to warm up for 30 – 60 seconds before performing calibration and adjustment. (if available)
- Store your scale in a clean, dry location. Dust, dirt and moisture can accumulate in the weighing sensors and electronics causing inaccuracy or malfunction.
- Avoid using your scale in close proximity to strong radio waves emitting devices such as computers, cash registers, and cordless phones.
- Gently apply all items to be weighed. Do not drop items onto the weighing platform.
- Avoid dropping your scale. The warranty does not cover damage due to rough treatment or overload.
- Do not disassemble your scale. This product contains no user serviceable parts.
- Check the battery first if you are having trouble with your scale. This simple step can remedy most Scale issues.



Battery Installation

Packaging material was placed in the battery compartment to prevent any battery drainage during shipping and storage.

1. Prior to using your scale for the first time, remove the plastic insulation strips from the compartment.
2. When replacing the batteries, make sure to correctly align the positive and negative contacts.

Operation

1. Place the scale on a flat, level surface, press [ON/OFF] key to turn on the scale.
2. Wait until "0.0" is displayed, you are ready to weigh.
3. Place the object(s) in the weighing platform.
4. Wait a few seconds for the display to stabilize before taking a weight reading.

Changing Modes

1. Press the M key to change the scales displayed unit of measure.
2. If the scale is turned off then back on, it will by default turn on the last unit used.

Tare Weighing

1. You can use the tare feature to subtract the weight of an empty box or container for net weight determination. (The weight of the container will subtract from the available capacity)
2. Turn on the scale as described above.
3. Place the "tare item" on the platform.
4. Press [TARE], key and wait until "0.0" is displayed.
5. Add the "net-weight item" the display now will show the net-weight of the contents.
6. To return to normal weight display (gross weight), remove any items from the weighing platform and press the T key again to re-zero the scale.



Counting Function

1. Turn on the scale and wait until the LCD displays "0.0"
2. Press and hold the PCS key for two seconds to enter the counting mode setup. The display will show a random number for example "30".
3. Place a sample amount on the scale platform of the items being weighed. This quantity should either be 10,20,30,or 40 pieces.
4. Once the weight is stable, press the MODE key to select between 10,20,30,or 40 and press PCS to confirm the amount.
5. You can now add products on the scale platform and the display will show the count.

Hold Function

1. Turn on the scale and wait until the LCD displays "0.0 or 0.00" then release.
2. Place the object onto the platform, wait a couple of seconds for the display to stabilize.
3. Press the [HOLD] key to hold the weight on the display.

Calibration

The calibration of the scales has been performed at the factory. However, the weighing range can shift slightly during the shipping, or due to changes in local acceleration of gravity around the world. If scale begins to show inaccuracies, **please perform calibration with a Smart Weigh 1 kg calibration weight (not included)**. To perform calibration please follow the steps below.

1. Prepare a Smart Weigh 1 kg calibration weight.
2. Turn the scale ON. Wait until the LCD displays "0.0", then press and HOLD [MODE] key for 3–5 seconds, the LCD will display "CAL", then release the [MODE] key.
3. Press [MODE] key gain, the display will flash "CAL" followed by the required calibration weight.
4. Add the Smart Weigh 1 kg calibration weight on the center of the platform. After a few seconds, the display will show "PASS". Calibration is complete!

Note: Performing calibration with the wrong calibration weight may cause severe weight fluctuations.

Specification

Calibration: ----- Auto calibration
Tare range: ----- Tare full capacity
Operation temperature: ----- 10 – 30 c

Troubleshooting

- Problem:** Scale does not turn on
Solution: Check the batteries
- Problem:** The weight display fluctuates randomly
Solution: Make sure your work areas surface is stable and free of any air currents or vibration.
- Problem:** Weight display is inaccurate
Solution: Adjustment calibration should be performed

Error Codes

- 88888** – Maximum capacity exceeded. Remove the extra weight to avoid damaging the load cell.
- L**– batteries are low, replace the batteries
- OUTZ**– Zero range has shifted. Perform calibration adjustment. If the problem persists, the load cell can be permanently damaged due to overloading.

TOP2KG At a Glance

- Tenth of a Gram Accuracy (0.1g)
- 2000 gram Maximum Capacity
- Weighs in g, oz, ozt, dwt, ct, gn
- Powered By 2 AAA Batteries (Included)

Capacity	2000g / 70.54oz / 84.3ozt / 1266dwt / 10000ct / 30864gn
Readability	0.1g / 0.01oz / 0.01ozt / 0.1dwt / 0.5ct / 2gn
Scale Size	5.16"x4.29" x 1.17 / 130.6x108.1x22.7mm
Platform	3.94"x3.7" / 100.2x94.2mm
Power	2 AAA Batteries (included)
Calibration	1000g

Cómo Empezar:

Nuestro equipo en Smart Weigh le agradece la compra de esta balanza Smart Weigh. Nuestro objetivo es brindarle aparatos de medición de precisión que le aseguren muchos años de calidad y fiabilidad. Por favor lea estas directrices de seguridad y funcionamiento para un rendimiento óptimo. Guarde este manual y el formulario de garantía para futuras referencias.

- Use siempre la balanza en una superficie plana y nivelada sin vibraciones ni corrientes de aire. La esquina de una habitación suele ser lo más estable.
- Evite la exposición a calor o frío extremos. Las balanzas funcionan mejor a temperatura ambiente normal. Si las temperaturas han cambiado drásticamente, puede ser necesaria la calibración y ajuste.
- No exceda la capacidad máxima de la balanza. ¡La sobrecarga en su balanza puede dañarla de forma permanente!
- Permita que su balanza se caliente durante 30-60 segundos antes de realizar la calibración y ajuste.
- Almacene su balanza en un lugar limpio y seco. El polvo, suciedad y la humedad pueden acumularse en los sensores de peso y la electrónica causando inexactitud o mal funcionamiento.
- Evite utilizar su balanza en las proximidades de aparatos emisores de ondas de radio potentes, tales como ordenadores, cajas registradoras, o teléfonos inalámbricos.
- Coloque suavemente todos los objetos que deben pesarse. No deje caer objetos sobre la plataforma de pesaje.
- No deje caer su balanza. La garantía no cubre daños debido al trato inadecuado o sobrecarga.
- No desarme su balanza. Este producto contiene piezas que el usuario no puede reparar.
- Revise primero la batería si está experimentando problemas con su balanza. Este simple paso puede solucionar la mayoría de los problemas de la balanza.



Instalación de las Baterías

Se colocó material de empackado en el compartimiento de la batería para evitar el drenaje de la batería durante el transporte y almacenamiento.

1. Antes de usar su báscula por primera vez, retire las tiras aislantes de plástico del compartimiento.
2. Al sustituir las baterías, asegúrese de alinear correctamente los contactos positivos y negativos.

Operación

1. Coloque la báscula sobre una superficie plana y nivelada, pulse la tecla [ON / OFF] para encender la báscula
2. Espere hasta que aparezca "0.0" en la pantalla, ya está listo para pesar.
3. Coloque el objeto(s) en la plataforma de pesaje.
4. Espere unos segundos para que la pantalla se estabilice antes de tomar la lectura de peso.

Cambiar los Modos

1. Pulse la tecla M para cambiar la unidad de medida indicada de la báscula.
2. Si la báscula se desconecta y vuelve a encender, por defecto volverá en la última unidad utilizada.

Pesaje de Tara

Usted puede utilizar la función de pesaje de tara para restar el peso de una caja vacía o contenedor para la determinación del peso neto. (El peso del recipiente se resta de la capacidad disponible)

1. Encienda la báscula como se describe anteriormente.
2. Coloque el "objeto de pesaje de tara" en la plataforma.
3. Pulse la tecla [TARE], y espere hasta que aparezca "0.0".
4. Añada el "elemento de peso neto" y la pantalla mostrará el peso neto del contenido.
5. Para volver a la pantalla de peso normal (peso bruto), eliminar los elementos de la plataforma de pesaje y apretar la tecla T de nuevo para volver a cero en la báscula.

Función de Conteo

1. Encienda la balanza y espere hasta que la pantalla LCD lea "0.0".
2. Coloque una cantidad muestra de los objetos a pesar en la plataforma. Esta cantidad debe ser 10, 20, 30 o 40 artículos.
3. Cuando ya la balanza esté estable, presiones y mantenga presionado el botón PCS durante dos segundos para entrar en la configuración de modalidad de conteo. La pantalla leerá un número al azar, por ejemplo "30".
4. Presione el botón MODE para seleccionar de entre 10, 20, 30 o 40. Luego presione PCS para confirmar la cantidad.
5. Ahora puede añadir productos encima de la plataforma de la balanza y la misma leerá la cantidad.

Función de Espera

1. Encienda la balanza y espere hasta que la pantalla LCD lea "0.0 o 0.00" y suelte el botón.
2. Coloque el objeto en la plataforma, espere unos segundos para que se establezca la lectura del peso.
3. Presione el botón [HOLD] para que el peso se continúe leyendo en la pantalla.

Calibración

La calibración de las escalas se ha realizado en la fábrica. Sin embargo, el rango de pesaje puede cambiar ligeramente durante el envío, o debido a cambios en la aceleración local de la gravedad de todo el mundo. Si la escala comienza a mostrar inexactitudes, **por favor realice la calibración con un Smart Pesar 1 kg de peso de calibración (no incluido)**. Para realizar la calibración por favor siga los pasos a continuación.

1. Preparar un Smart Pesar 1 kg de peso de calibración.
2. Encienda la escala. Espere hasta que la pantalla muestre "0.0", a continuación, pulse y mantenga pulsada la tecla [MODE] durante 3.5 segundos, la pantalla LCD mostrará "CAL", a continuación, suelte la tecla [MODE].
3. Pulse [MODE] ganancia tecla, la pantalla parpadeará "CAL", seguido por el peso de calibración requerido.
4. Añadir el Smart Pesar 1 kg de peso de calibración en el centro de la plataforma. Después de unos segundos, la pantalla mostrará "PASS". La calibración es completa!

Nota: Realización de la calibración con la pesa de calibración incorrecta puede causar fluctuaciones de peso graves.

Especificaciones

Calibración: ----- calibración automática
Rango de tara: ----- Tara de plena capacidad
Temperatura de funcionamiento: ----- 10 – 30 c

Solución de Problemas

- Problema:** La báscula no se enciende
Solución: revise las baterías
- Problema:** La pantalla de peso fluctúa al azar
Solución: Asegúrese de que la superficie de las áreas de trabajo está estable y libre de corrientes de aire o vibraciones.
- Problema:** La Indicación de peso es inexacta
Solución: Se debe realizar ajuste la calibración

Códigos de Error

- 88888** – Capacidad máxima excedida. Retire el exceso de peso para no dañar la célula de carga.
- L**–baterías están bajas, cambie las baterías
- OUTZ**–El rango cero ha cambiado. Realice un ajuste de calibración. Si el problema persiste, la célula de carga se puede dañar de forma permanente debido a una sobrecarga.

Un vistazo a TOP2KG

- Precisión a la décima de gramo (0.1g)
- Capacidad máxima de 2000 gramos
- Pesos en g, oz, ozt, dwt, ct, gn
- Funciona con 2 Baterías AAA (Incluidas)

Capacidad	2000g / 70.54oz / 84.3ozt \1266dwt / 10000ct / 30864gn
Legibilidad	0.1g / 0.01oz / 0.01ozt / 0.1dwt / 0.5ct / 2gn
Tamaño de la Báscula	5.16"x4.29" x 1.17 / 130.6x108.1x22.7mm
Tamaño de la plataforma	3.94"x3.7" / 100.2x94.2mm
Energía	2 baterías AAA (incluidas)
Calibración	1000g

Pour Débuter

Toute l'équipe Smart Weight vous remercie pour votre achat de la balance Smart Weight. Nous vous offrons un appareil de mesure précise qui vous apportera plusieurs années de qualité et fiabilité. Veuillez lire attentivement toutes les directives et mesures de sécurité pour un rendement optimal. Veuillez garder le mode d'emploi et la garantie de produit pour de futures références.

- Veuillez toujours utiliser la balance sur une surface plane, sans vibration ou courant d'air. Le coin d'une pièce est habituellement le plus recommandé.
- Veuillez éviter l'exposition aux températures extrêmes. La performance de la balance est supérieure à la température normale de la pièce. La calibration et certains ajustements peuvent être nécessaires lors de changement de température important.
- Ne pas surpasser la capacité maximale de la balance. Surcharger votre balance peut causer des dommages permanents.
- Veuillez allouer une période de réchauffement de 30 à 60 secondes avant d'effectuer la calibration et les ajustements.
- Veuillez entreposer votre balance dans un endroit sec et propre. La poussière, la saleté et l'humidité peuvent s'accumuler sur les détecteurs de poids et sur les éléments électriques et causer un mauvais fonctionnement ou de l'inexactitude.
- Éviter de poser votre balance à proximité des ondes radio émises par des appareils tels que les ordinateurs, les caisses enregistreuses et les téléphones sans fil.
- Poser délicatement les éléments sur la balance. Ne pas échapper les éléments sur la plateforme de la balance.
- Éviter d'échapper sur votre balance. La garantie ne couvre pas les dommages causés par une utilisation inappropriée ou une surcharge de la balance.
- Ne pas désassembler votre balance. Ce produit ne contient aucune pièce d'entretien par l'utilisateur.
- Si vous avez des problèmes avec votre balance, veuillez vérifier les batteries en premier. Cette étape simple peut régler presque tous les problèmes de balance.

Installation des Piles

Le matériel d'emballage a été placé dans le compartiment à piles afin d'éviter tout épuisement des piles lors du transport ou du stockage.

1. Avant la première utilisation de votre balance, enlevez la bande d'isolation en plastique du compartiment.
2. Pour replacer les piles, assurez-vous d'aligner les contacts positifs et négatifs.

Fonctionnement

1. Placez la balance sur une surface plate et horizontale, appuyez sur la touche ON/OFF pour allumer la balance.
2. Patientez jusqu'à ce que "0.0" s'affiche, vous serez alors prêt pour la pesée.
3. Placez le(s) objet(s) sur le plateau de pesée.
4. Patientez quelques secondes le temps que l'écran se stabilise avant de lire les mesures.

Changer les Modes

1. Appuyez sur la touche M pour modifier l'unité de mesure affichée sur la balance.
2. Si la balance est éteinte puis rallumée, elle affichera par défaut la dernière unité utilisée.

Tare

Vous pouvez utiliser l'option de la tare pour soustraire le poids d'une boîte ou d'un conteneur vide afin de déterminer le poids net. (Le poids du conteneur sera soustrait de la capacité disponible)

1. Allumez la balance comme il est décrit ci-dessus.
2. Placez « l'article avec la tare » sur le plateau.
3. Appuyez sur la touche [TARE], jusqu'à l'affichage de "0.0".
4. Ajoutez « l'article à poids net », l'écran affichera le poids net du contenu.
5. Pour retourner à l'affichage du poids normal (poids brut), enlevez tout article du plateau et appuyez de nouveau sur la touche T pour remettre la balance à zéro.

Función de Espera

1. Allumez la balance et attendez jusqu'à l'affichage de l'écran LCD de "0.0"
2. Placez une quantité échantillon des articles à peser sur le plateau de la balance. Cette quantité doit être 10, 20, 30, ou 40 pièces.
3. Une fois que la pesée est stable, appuyez sur la touche PCS tout en la maintenant pendant deux secondes pour commencer la configuration du mode de comptage. L'écran affichera un chiffre aléatoire, par exemple « 30 ».
4. Appuyez sur la touche MODE pour sélectionner 10, 20, 30, ou 40 et appuyez sur PCS pour confirmer la quantité.
5. Vous pouvez ajouter des produits sur le plateau et l'écran affichera le compte.

Fonction Pause

1. Allumez la balance et attendez jusqu'à l'affichage de l'écran LCD de "0.0" ou de 0.00" et relâchez.
2. Placez l'objet sur le plateau, attendez deux secondes la stabilisation de l'écran.
3. Appuyez sur la touche [HOLD] pour maintenir le poids sur l'écran.

Étalonnage

L'étalonnage de la balance a été effectuée à l'usine. Cependant, la plage de pesée peut se décaler légèrement au cours de l'expédition, ou en raison de changements dans l'accélération de la pesanteur dans le monde entier. Si l'échelle commence à montrer des inexactitudes, **se il vous plaît effectuer l'étalonnage avec une puce Peser 1 poids de calibrage kg (non inclus)**. Pour effectuer un étalonnage se il vous plaît suivez les étapes ci-dessous.

1. Préparer une puce Peser 1 poids de calibrage kg.
2. Tourner le bouton ON de l'échelle. Attendez jusqu'à ce que l'écran affiche " 0.0", puis appuyez et maintenez la touche [MODE] pendant 3-5 secondes, l'écran LCD affiche "CAL", puis relâchez la touche [MODE].
3. Appuyez sur [MODE] gain de touche, l'affichage clignote "CAL" suivi par le poids de calibrage requis.
4. Ajouter Smart Peser 1 kg de poids de calibrage sur le centre de la plate-forme . Après quelques secondes, l'écran affichera "PASS". Le calibrage est terminé!

Remarque: Exécution du calibrage avec le poids de calibrage incorrect peut entraîner une les fluctuations de poids graves .

Caractéristiques

Étalonnage: ----- Étalonnage automatique
Capacité de tare: ----- Capacité totale du tare
Température de fonctionnement: ----- 10 – 30C

Dépannage

- Problème:** La balance ne s'allume pas
Solution: Vérifiez les piles
- Problème:** Le poids affiché change de manière aléatoire
Solution: Il faut s'assurer que votre espace de travail est stable et qu'il n'est soumis ni à un courant ni à des vibrations.
- Problème:** le poids affiché est inexact
Solution: Un étalonnage doit être effectué

Codes D'erreurs

- 88888** – la capacité maximale a été dépassée. Enlevez le poids excédentaire pour ne pas endommager la cellule de charge.
- L**– les piles sont faibles, remplacez-les
- OUTZ**– la capacité zéro a changé. Effectuez un étalonnage. Si le problème persiste, la cellule de charge peut être endommagée à cause d'une surcharge.

Présentation rapide du TOP2KG

- Une précision au dixième de gramme (0,1g)
- Capacité maximale de 2000 grammes
- Poids en g, oz, ozt, dwt, ct, gn
- Alimentée par 2 piles AAA fournies

Capacité	2000g/70.54oz/84.3ozt/1266dwt/10000ct/30864gn
Capacité de lecture	0.1g / 0.01oz / 0.01ozt / 0.1dwt / 0.5ct / 2gn
Dimensions de la balance	5.16"x4.29" x 1.17 / 130.6x108.1x22.7mm
Dimensions du plateau	3.94"x3.7" / 100.2x94.2mm
Alimentation	2 piles AAA fournies
Étalonnage	1000 g

Guida Introduttiva:

Il nostro team di Smart Weigh ti ringrazia per aver acquistato la bilancia Smart Weigh. Il nostro obiettivo è quello di offrire strumenti di misura di precisione in grado di garantire molti anni di qualità e affidabilità. Si prega di leggere attraverso queste linee guida di sicurezza operative per ottenere prestazioni ottimali. Conservare questo manuale e il modulo di garanzia per un riferimento futuro.

- Pesare sempre su una superficie piana priva di vibrazioni e correnti d'aria. L'angolo di una stanza di solito è quella più stabile.
- Evitare l'esposizione a calore estremo o freddo. Le bilance funzionano meglio a temperatura ambiente. Se le temperature sono cambiate drasticamente, potrebbero essere necessarie la calibrazione e la regolazione.
- Non superare la capacità massima della bilancia. Sovraccaricare la bilancia può danneggiarla in modo permanente!
- Lasciare che la bilancia si riscaldi per 30-60 secondi prima di eseguire la calibrazione e la regolazione.
- Conservare la bilancia in un luogo pulito e asciutto. Polvere, sporco e umidità possono accumularsi nei sensori di pesatura e nei componenti elettronici, causando imprecisioni o malfunzionamenti.
- Evitare di usare la bilancia in prossimità di forti onde radio che emettono dispositivi come computer, registratori di cassa e telefoni cordless.
- Applicare delicatamente tutti gli elementi da pesare. Non far cadere oggetti sulla piattaforma di pesatura.
- Evitare di far cadere la bilancia. La garanzia non copre danni dovuti a maltrattamento o sovraccarico.
- Non smontare la bilancia. Questo prodotto non contiene parti sostituibili dall'utente.
- Controllare prima la batteria se si hanno problemi con la bilancia. Questo semplice passaggio può rimediare alla maggior parte dei problemi della bilancia.

Installazione della Batteria

Il materiale d'imballaggio è stato inserito nel compartimento delle batterie per prevenire il drenaggio della batterie durante la spedizione e il magazzinaggio.

1. Prima di usare la bilancia per la prima volta, togliere le strisce di plastica di isolamento o il confezionamento dal compartimento.
2. Per sostituire le batterie, assicurarsi che i contatti positivi e negativi siano allineati correttamente.

Funzionamento

1. Posizionare la bilancia su una superficie piatta, piana, premere il tasto ON/OFF per accendere la bilancia.
2. Aspettare sino che appare "0.0" sul monitor, fino che sarete pronti per pesare l'oggetto/gli oggetti.
3. Collocare l'oggetto/gli oggetti sulla pesa.
4. Aspettare qualche secondo perché si stabilizzi il monitor prima che appaia la lettura del peso.

Cambiare Modalità

1. Premere il tasto M per cambiare l'unità di misura indicata dalla bilancia.
2. Se la bilancia viene spenta poi riaccesa, si accenderà l'impostazione predefinita dell'ultima unità usata.

Pesare la Tara

Si può usare la funzione della tara per sottrarre il peso di una scatola vuota o contenitore al fine di determinare il peso netto. (Il peso del contenitore verrà sottratto dalla capacità disponibile)

1. Accendere la bilancia come indicato sopra.
2. Collocare l' "articolo di tara" sulla pesa.
3. Premere il tasto [TARE] e aspettare finché appare "0.0" sul monitor.
4. Aggiungere l' "articolo di peso netto" - adesso apparirà sul monitor il peso netto dei contenuti.
5. Per far apparire di nuovo sul monitor il peso normale (peso lordo), togliere qualsiasi articolo dalla pesa e premere nuovamente il tasto T per riavviare la bilancia.

Funzione di Conta

1. Accendere la bilancia e aspettare che l'indice mostri "0.0".
2. Piazzare sul piatto della bilancia un dato numero di oggetti da pesare. Tale quantità dovrebbe essere di 10, 20, 30, o 40 pezzi.
3. Quando il peso è stabile, premere e tenere premuto il tasto PCS per 2 secondi per entrare in modalità di conta. L'indice mostrerà un numero a random come ad esempio "30".
4. Premere il tasto MODE per selezionare tra 10, 20, 30, o 40 quindi premere PCS per confermare la quantità.
5. È possibile mettere un qualunque ammontare di oggetti sul piatto della bilancia, e l'indice mostrerà il numero.

Funzione Hold

1. Accendere la bilancia, quindi aspettare fino a che l'indice non mostri "0.0" o "0.00" quindi rilasciare.
2. Piazzare l'oggetto sul piatto, quindi aspettare un paio di secondi affinché il peso si stabilizzi.
3. Premere il tasto [HOLD] per mantenere il peso sull'indice.

Calibrazione

La calibrazione delle bilance è stata eseguita in fabbrica . Tuttavia , il campo di pesata può spostare leggermente durante il trasporto, o per variazione di caduta locale in tutto il mondo . Se scala comincia a mostrare imprecisioni, **si prega di eseguire la calibrazione con uno Smart Pesare 1 kg Peso di calibrazione (non incluso)**. Per eseguire la taratura si prega di seguire i passi di seguito .

1. Preparare una smart Pesare 1 kg di peso di taratura .
2. Accendere la bilancia. Attendere fino a quando il display visualizza "0.0", quindi tenere premuto il tasto [MODE] per 3-5 secondi , il display LCD visualizza "CAL ", quindi rilasciare il tasto [MODE] .
3. Premere [MODE] guadagno tasto, il display lampeggia "CAL" seguito dal peso di calibrazione richiesto .
4. Aggiungi Smart Pesare 1 kg di peso di calibrazione al centro della piattaforma. Dopo alcuni secondi, il display visualizzerà "PASS". La calibrazione è completa!

Nota: eseguire la calibrazione con il peso di calibrazione errato può causare fluttuazioni di peso gravi.

Specifiche Tecniche

Calibrazione: ----- Auto-calibrazione
Gamma di tara: ----- Tara a piena capacità
Temperatura di funzionamento: ----- 10 – 30 c

Risoluzione Problemi

- Problema:** Bilancia non si accende
Soluzione: controllare le batterie
- Problema:** Il peso esposto fluttua in maniera casuale
Soluzione: Assicurarsi che lo spazio di lavoro sia stabile e che non ci siano correnti d'aria o vibrazione.
- Problema:** Il peso che appare sul monitor è errato
Soluzione: Aggiustare la calibrazione

Codici di Errore

- 88888** – Capacità massima superata. Togliere il peso superfluo per evitare di causare danni alla cellula di caricamento.
- L**– batterie scadute, sostituire le batterie
- Gamma OUTZ**– Zero si è spostata. Aggiustare la calibrazione. Se il problema continua, si potrebbero causare danni permanenti alla cellula di caricamento a causa del sovraccaricamento.

TOP2KG Prima Occhiata

- Accuratezza al decimo di grammo (0.1g)
- 2000g Capacità massima
- Pesa in g, oz, ozt, dwt, ct, gn
- Alimentata da 2 pile AAA (Incluse)

Capacità	2000g/70.54oz/84.3ozt/1266dwt/10000ct/30864gn
Limite di errore	0.1g / 0.01oz / 0.01ozt / 0.1dwt / 0.5ct / 2gn
Dimensioni bilancia	5.16"x4.29" x 1.17 / 130.6x108.1x22.7mm
Dimensioni piatto	3.94"x3.7" / 100.2x94.2mm
Alimentazione	2 pile AAA (incluse)
Calibrazione	1000 g

Kurzanleitung:

Unser Smart Weigh Team bedankt sich für Ihren Kauf einer Smart Weigh Waage. Es ist unser Ziel, Ihnen wertvolle Messgeräte zu liefern, die Ihnen auf viele Jahre Qualität und Zuverlässigkeit garantieren. Lesen Sie für eine optimale Leistung diese Sicherheits- und Betriebsanleitung. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung und das Garantieformular für zukünftige Referenzzwecke auf.

- Wiegen Sie immer auf einer flachen und glatten Oberfläche und frei von Erschütterungen und Luftzug. Gewöhnlich ist eine Zimmerecke der stabilste Ort.
- Vermeiden Sie es, die Waage extremer Hitze oder Kälte auszusetzen. Waagen funktionieren am besten bei normaler Raumtemperatur. Bei drastisch geänderten Temperaturen kann eine Kalibrierung und Justierung notwendig sein.
- Überschreiten Sie nicht die maximale Kapazität der Waage. Durch eine Überbelastung der Waage kann sie permanent beschädigt werden.
- Ihre Waage sollte 30 – 60 Sekunden lang aufwärmen, ehe Sie eine Kalibrierung und Justierung vornehmen.
- Bewahren Sie die Waage an einem sauberen, trockenen Ort auf. Es können sich in den Wägesensoren und in der Elektronik Staub, Schmutz und Feuchtigkeit ansammeln, was zu Ungenauigkeit und Funktionsfehlern führen kann.
- Vermeiden Sie es, die Waage in der Nähe von Geräten mit starken Radiowellen zu verwenden, wie etwa Computer, Registrierkassen und drahtlosen Telefonen.
- Legen Sie alle zu messenden Gegenstände behutsam auf die Waage. Lassen Sie auf die Wägeplattform keine Gegenstände fallen.
- Lassen Sie die Waage nicht fallen. Bei grober Behandlung und Überbelastung der Waage besteht kein Garantieanspruch.
- Bauen Sie die Waage nicht auseinander. Dieses Produkt enthält keine durch den Anwender zu wartenden Teile.
- Sollte es mit der Waage Probleme geben, dann überprüfen Sie zuerst die Batterie. Durch diesen einfachen Schritt lassen sich die meisten Probleme beheben.
- Setzen sie die waage nur auf einer stabilen, erschütterungsfreien oberfläche ein.

Einlegen der Batterie

Das Batteriefach wurde mit dem Verpackungsmaterial versehen, damit es während Versand und Lagerung zu keiner Batterieentladung kommt.

1. Entfernen Sie aus dem Fach die Kunststoffisolierbänder, ehe die Waage das erste Mal verwendet wird.
2. Vergewissern Sie sich, wenn Sie die Batterien auswechseln, dass die positiven und negativen Kontakte richtig eingepasst werden.

Betrieb

1. Stellen Sie die Waage auf eine flache, ebene Unterlage und drücken Sie zum Anschalten der Waage auf die [EIN/AUS] Taste.
2. Warten Sie, um sich zu wiegen, bis "0.0" angezeigt wird.
3. Stellen Sie den Gegenstand/die Gegenstände auf die Wägeplattform.
4. Warten Sie ein paar Sekunden, bis sich die Anzeige stabilisiert hat, ehe Sie die Gewichtsangabe ablesen.

Änderung der Modi

1. Drücken Sie auf die Taste M, falls Sie die angezeigten Einheiten oder Maße ändern wollen.
2. Wird die Waage ausgeschaltet und dann wieder eingeschaltet, wird sie standardmäßig die zuletzt verwendete Gewichtseinheit einschalten.

Tarawägung

Sie können die Tara-Eigenschaft verwenden und das Gewicht einer leeren Schachtel oder eines Behälters zur Bestimmung des Nettogewichts abziehen. (Das Gewicht des Behälters wird von der vorhandenen Kapazität abgezogen.)

1. Schalten Sie die Waage wie oben beschrieben ein.
2. Stellen Sie den "Tara-Gegenstand" auf die Plattform.
3. Drücken Sie auf die Taste [TARA] und warten Sie, bis "0.0" angezeigt wird.
4. Geben Sie den "Nettogewichtsgegenstand" dazu und das Display wird das Nettogewicht des Inhalts anzeigen.
5. Entfernen Sie, um zur normalen Gewichtsanzeige (Bruttogewicht) zurückzukehren, alle Gegenstände von der Wägeplattform und drücken Sie erneut die Taste T, um die Waage auf Null zurückzustellen.

Zählfunktion

1. Schalten Sie die Waage ein und warten Sie bis auf der LCD-Anzeige „0.0“ erscheint.
2. Legen Sie eine Probenmenge des Wiegeguts auf die Wägeplattform. Die Menge sollte entweder 10, 20, 30 oder 40 Stück betragen.
3. Sobald das Wiegegut stabil ist, halten Sie die PCS-Taste zwei Sekunden lang gedrückt, um die Zählfunktion einzustellen. Auf der Anzeige erscheint eine Zufallszahl, z.B. 30.
4. Drücken Sie die MODE-Taste, um eine Menge von 10, 20, 30 oder 40 Stück auszuwählen und drücken Sie dann auf die PCS-Taste, um Ihre Eingabe zu bestätigen.
5. Wenn Sie nun Wiegegut auf der Wägeplattform hinzufügen, erscheint die Anzahl auf der Anzeige.

Halten-Funktion

1. Schalten Sie die Waage ein und warten Sie, bis auf der LCD-Anzeige „0.0“ oder „0.00“ erscheint und lassen Sie dann die Taste los.
2. Legen Sie das Wiegegut auf die Wägeplattform, und warten Sie einige Sekunden lang bis die Anzeige stabil ist.
3. Drücken Sie auf die HOLD-Taste, um das angezeigte Gewicht zu speichern.

Kalibrierung

Die Kalibrierung der Waage wurde in der Fabrik durchgeführt. Allerdings kann der Wägebereich geringfügig während des Transports zu verschieben, oder aufgrund von Änderungen der lokalen Erdbeschleunigung auf der ganzen Welt. Wenn Skala beginnt zu Ungenauigkeiten zeigen, **führen Sie die Kalibrierung mit einem Smart Weigh 1 kg Kalibriergewicht (nicht enthalten)**. Um die Kalibrierung durchzuführen, folgen Sie bitte den nachstehenden Schritten.

1. Bereiten Sie einen Smart Weigh 1 kg Justiergewicht.
2. Schalten Sie die Waage auf. Warten Sie, bis die LCD-Displays "0.0", und drücken Sie dann [MODE] Taste für 3–5 Sekunden, das LCD "CAL" angezeigt wird, lassen Sie dann die Taste [MODE].
3. Drücken Sie [MODE]-Taste Zunahme, blinkt die Anzeige "CAL", gefolgt von der gewünschten Kalibrierungsgewicht.
4. In der Smart Weigh 1 kg Kalibriergewicht auf die Mitte der Plattform. Nach ein paar Sekunden wird die Anzeige "PASS" zeigen. Die Kalibrierung ist abgeschlossen!

Hinweis: Durchführung der Kalibrierung mit dem falschen Kalibrierungsgewicht kann dazu führen, starken Gewichtsschwankungen.

Spezifikationen

Kalibrierung: ----- Automatische Kalibrierung
Tarabereich: ----- Tara-Gesamtkapazität
Betriebstemperatur: ----- 10 – 30 C

Fehlersuche

- Problem:** Die Waage schaltet sich nicht ein.
Lösung: Die Batterien prüfen.
- Problem:** Die Gewichtsanzeige schwankt willkürlich.
Lösung: Versichern Sie sich, dass die Oberflächen Ihrer Arbeitsbereiche stabil und frei von irgendwelchen Luftbewegungen oder Erschütterungen ist.
- Problem:** Die Gewichtsanzeige ist ungenau.
Lösung: Es sollte eine Anpassung der Kalibrierung vorgenommen werden.

Fehlercodes

- 88888** – maximale Kapazität wurde überschritten. Entfernen Sie das zusätzliche Gewicht, um eine Beschädigung der Ladezelle zu vermeiden.
- L**–niedrige Batterieladung, Batterien auswechseln.
- OUTZ**– Null-Bereich hat sich verschoben. Anpassung der Kalibrierung vorgenommen. Sollte das Problem weiter bestehen, könnte die Ladezelle wegen Überbelastung permanent beschädigt sein.

TOP2KG auf einen Blick

- Zehntel Gramm Genauigkeit (0,1g)
- 2000 Gramm maximale Kapazität
- Wiegt in g, oz, ozt, dwt, ct, gn
- Elektrisch betrieben durch 2 AAA Batterien (mitgeliefert)

Belastbarkeit	2000g/70,54oz/84,3ozt/1266dwt/10000ct/30864gn
Ablesbarkeit	0,1g / 0,01oz / 0,01ozt / 0,1dwt / 0,5ct / 2gn
Größe	5.16"x4.29" x 1.17 / 130.6x108.1x22.7mm
Größe der Wägeplattform	3.94"x3.7" / 100.2x94.2mm
Stromversorgung	2 AAA-Batterien (werden mitgeliefert)
Kalibrierung	1000 g

Warranty

The Smart Weigh Scale is warrantied to the original owner for two years from the date of purchase for defects in material and workmanship under normal use and service. If your scale proves to be defective within one year of the purchase due to a manufacturer's defect, then follow the terms outlined below:

- Pack your scale carefully to avoid damages in transit. This warranty will not apply to damages that occurred in the return transit.
- This warrantee will not cover any product that has been used for commercial purposes, rental use, or use that is not intended for this scale.
- Smart Weigh will not be liable for any damages, losses, or inconveniences caused by user negligence, abuse, or use that is not in accordance with this product manual.
- Smart Weigh is not responsible for any incidental or consequential damages of any nature resulting from use of this product. Any liability shall not exceed the purchase price of this product.



Smart Weigh Customer Support

Email: support@smartweighscales.com

Website: www.smartweighscales.com

Phone: 855.797.2253
