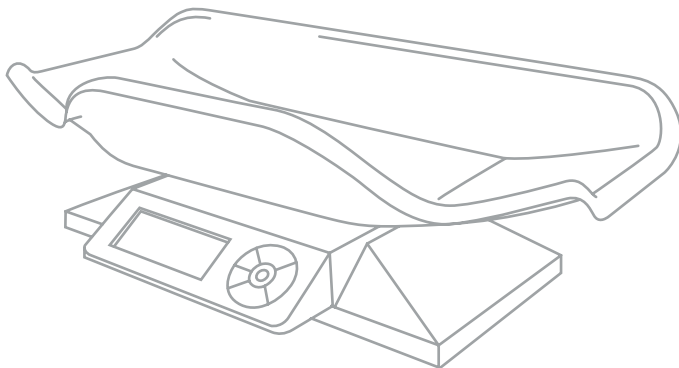




ULTRABABY U-2

MBSC ULTRA U-2 - 0-1kg x 2g 1-27.215kg x 5g Capacity



USER MANUAL

SAFETY PRECAUTIONS

The scale should always be used in an environment that is free from excessive air currents, corrosives, vibration, and temperature or humidity extremes. These factors will affect accuracy and performance. Please check www.myweigh.com for the latest version of this manual, in case of possible revisions.

All safety messages are identified by the words "WARNING" and "CAUTION". These words mean the following:



WARNING

Important information to alert you to a situation that might cause serious injury and damage to your property if instructions are not followed.



CAUTION

Important information that tells how to prevent damage to the equipment.

When using the scale, the following safety precautions should always be followed.



Use only the correct AC/USB adaptor with the scale. Other adaptors may cause permanent electrical damage.



Avoid placing the scale in direct sunlight, this may cause discoloration or malfunction.

Replace all batteries at the same time – Do not replace only a portion of the 6 batteries as this may cause a malfunction.

If the scale is not to be used for a long period of time, remove all batteries from the battery compartment to avoid leakage, which may cause damage to this scale.

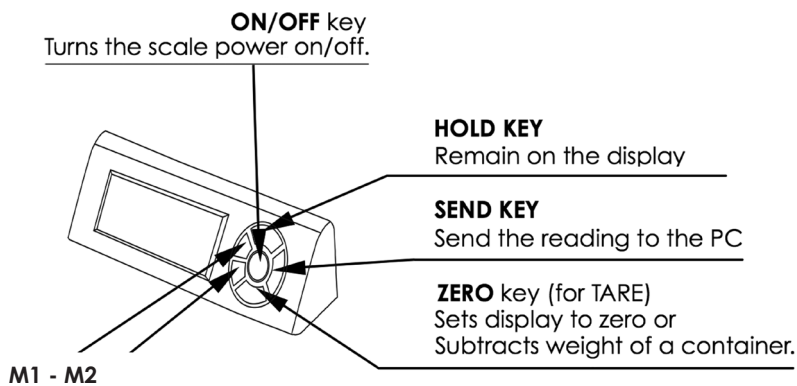
Avoid overloading the scale, as this may cause permanent damage and void your warranty – please do not EVER exceed the maximum capacity of the scale.

Keep the scale away from water – this scale is not water resistant. Shock, injury and electrical damage can occur if used in a wet location!

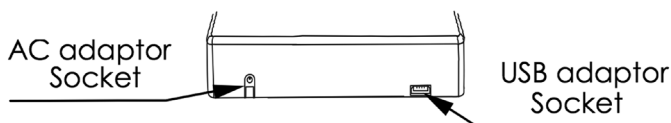
Matter charged with static electricity could affect accuracy. Discharge all static electricity. For example, one method is to use Static-Guard spray, and spray it on both sides of the weighing platform.

PARTS DESCRIPTION

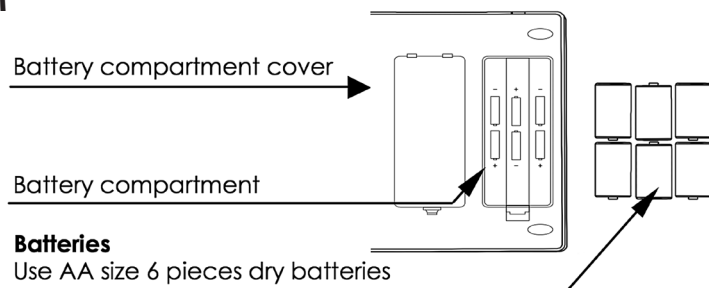
• KEYS



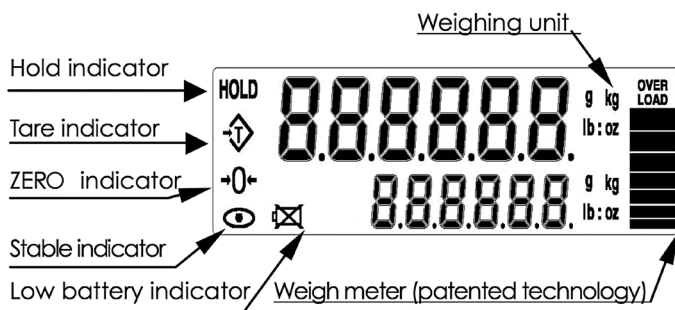
• BACK



• BOTTOM



• DISPLAY



HOLD FUNCTION

Once the **HOLD** key is pressed, the weight will remain on the display even if the item has been removed from the scale so the weight can easily be read.

- 1) Place the item on the scale platform.
- 2) Wait for the stable weights to be displayed.
- 3) Press the **HOLD** key. The "HOLD" indicator will turn-on.
- 4) Remove the item from the scale platform. The item's weight reading will remain on the display. You can now also convert this to other measures (ie to Pounds or Kilograms) by pressing the **M1** or **M2** key.
- 5) Quit the hold function: After an item is weighed and the hold function is enabled you may want to cancel the hold function. Press the **HOLD** key again to cancel the "HOLD" indicator and return the scale to normal weighing mode.

WEIGHING

Before weighing

If the scale is excessively cold or hot, allow the scale to warm up to normal room temperature for at least 1 hour prior to use.

Error messages

" Battery is at low voltage. "OVER LOAD" The weight is above the capacity.

Weighing procedures

- 1) Press  to turn on the scale. The scale will go through a quick warm up procedure, then be ready for use.
- 2) **M1 M2** unit selection. There are two displayed weighing modes that can be displayed. Press and release the **M1** key once to change the upper displayed weight unit. Press and release **M2** key to change the bottom displayed weight unit. You can select g (grams), kg (kilograms), lb/oz(pounds/ounces) ,lb (pounds) or oz.
- 3) Start weighing

If you do not use a container for weighing

Verify the reading is "0". If not, press **TARE** to display "0". Place the items to be weighed on the platform. When the reading becomes stable, the stable weighing is displayed.

If you use a container for weighing

Place an empty container on the platform. Wait for the stability indicator to be displayed or the weight to stabilize and press **TARE**. Place the objects to be weighed in the container. When the reading becomes stable, the stable weight is displayed.

AUTO-OFF CONTROL

Press and hold both **HOLD** and  to turn on the scale , then release both keys (do not wait for the scale to count down), the display will show "00000", then it will show "OFF 0"(disabled) or "OFF 1"(automatic turn off after about 2 minutes) or "OFF 2"(automatic turn off after about 5 minutes), select the auto turn off time by press **SEND**. Now confirm your selection by pressing **TARE**. The scale will return to active weighing.

CALIBRATION

When to calibrate

Calibration is almost never required

Calibration may be desired when the scale is first set up for use, if the scale is inaccurate, or if the scale is moved to a different altitude or gravitation. This is necessary because the weight of a mass in one location is not necessarily the same in another location. Also, with time and use, mechanical deviations can occur.

How to calibrate

- 1) Turn the scale OFF and place it on a flat, very stable surface.
- 2) Press and hold both **M1** and **ⓘ** to turn on the scale and then release the keys, wait for the display to show "CL. xx"(xx number is the required calibration weight), you can press the **M1** key to choice the calibration unit between "Lb" and "kg".
- 3) press the **HOLD** key to change the value of ten digit, and press the **TARE** key to change the value of units digit, and then press the **M2** key to confirm the calibration weight. The display will show "CAL", if the required weight is too small or overrun the range, it will show "Err", press the **TARE** key and then the display will show "CL. xx"twinkling.
- 4) Place the calibration weight(s) needed on the center of the tray, then wait 3 seconds, then press **TARE**.
- 5) The display will show "PASS". Calibration is complete. After a few seconds, the scale will return to normal weighing mode. Remove the weight from the tray and turn the scale Off.

If calibration is repeatedly incorrect

- 1) Replace the batteries.
- 2) Try a more stable surface or a vibration and interference free location.
- 3) Be sure there is no static electricity on the scale (use an anti-static spray to remove static electricity).



WARNING

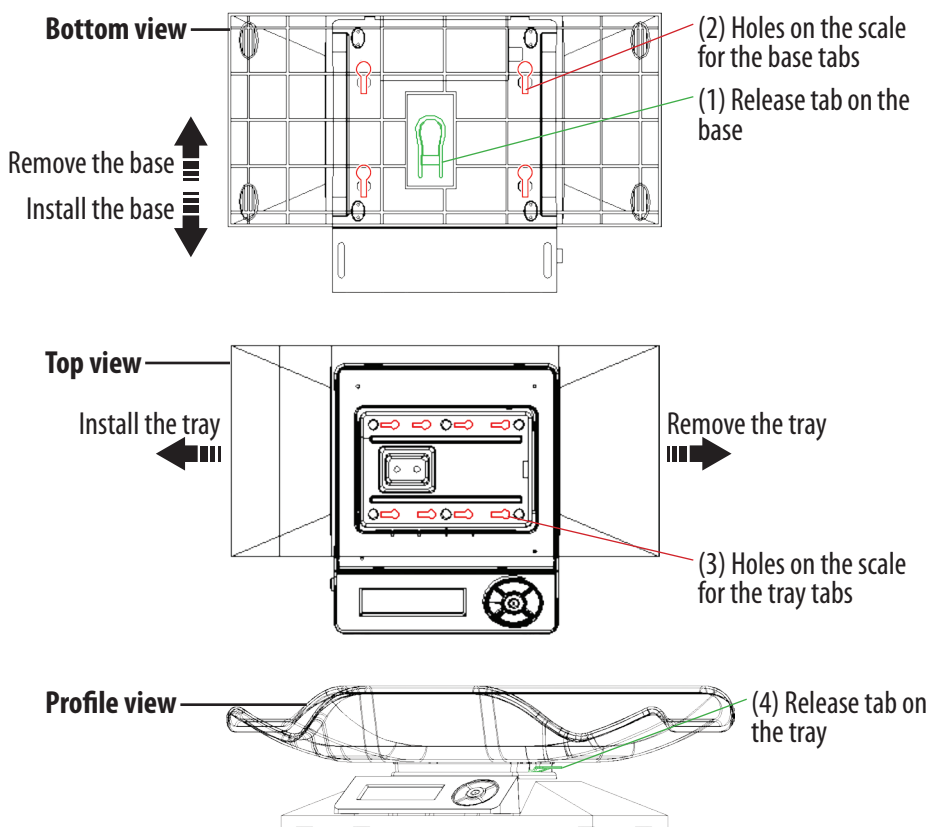
The baby specific tray and the wider base **MUST BOTH** be securely attached to the scale when weighing a baby. Failing to do so might cause serious injury. Never use the baby specific tray without the wider base.

BASE REMOVAL AND INSTALLATION

Remove the base by pulling its release tab (1) and sliding it towards the back of the scale. Install the base by introducing the four base tabs into the four holes at the bottom of the scale (2) and sliding the base forward. The base release tab (1) will click in to lock the scale onto the base.

TRAY REMOVAL AND INSTALLATION (valid for both types of tray)

Remove the tray by pulling its release tab (4) up and sliding the tray to the right, then up. Install the tray by introducing the eight tray tabs into the eight holes on the scale (3) and sliding the tray to the left. The tray release tab (4) will click in to lock the tray onto the scale.





Cell-Phones, Cordless-Phones, certain fluorescent lights and some radio-frequency devices can cause temporary interference and cause the scale to temporarily not work properly. Please do not use any electronic device near the U2. Just like in an Airplane, do not use your cell-phone near the scale when it is in use. While there is NO risk of permanent damage to the scale, interference can cause an incorrect calibration or incorrect weight readings.

TROUBLESHOOTING & OPERATION NOTES

- 1) If the scale does not perform accurately, please recalibrate the scale as outlined in the manual.
- 2) If the Display ever becomes locked on “-----”, this indicates that the scale was shocked, dropped or otherwise damaged and the delicate weighing sensors have been damaged. You can try recalibrating the scale (If the sensor has not been hurt too badly it may work again after recalibration). Otherwise you will have to follow the warranty instructions that came with your scale.
- 3) If the display is faint or the scale won't power on, this often indicates low batteries or a bad power supply. If new batteries or changing power supplies does not fix this error the scale will have to be sent to us for replacement under our warranty program.
- 4) If the display shows UNST, this means the scale is not stable. Please try operating the scale on a more stable surface and be sure nothing is on the tray or stuck under the tray when you turn it on. If this situation persists, it may be an indication of fatal load cell damage.

Although the Ultrababy U2 is designed to be extremely durable, it's important that you never overload or drop/shock the scale. If you ship the scale be certain to pack it extremely well to prevent shipping damage. Scales are delicate instruments and unlike Cellular phones, scales have delicate sensors that determine how much an item weighs. If you drop or shock your scale, these sensors “feel” the shock and are sometimes destroyed. This happens with all digital scales. We design our scales to be as resistant to shock or drops as possible, however there is no way for us to protect 100% against load cell or sensor damage. A well-treated scale will provide years of reliable and accurate weighing. However an abused scale will only work until it's sensors are damaged. For more information or more troubleshooting please visit **www.myweigh.com**

SOFTWARE & USB CONNECTIVITY

The U2 can be connected to most Windows® based computers using our free software(activation VX.X.exe). You can download the latest version of this software at

www.myweigh.com/ultrasoftware

If you close the activation window, communication will stop.

FEATURES

- Auto shut off (optional)
- Auto zero tracking
- AC/USB Power (optional)
- Removable display box on flex-cord
- g /lb:oz /kg/lb/oz conversion
- Extremely large 2-mode LCD
- Hold function
- Large weighing tray with multiple attachments
- Weighmeter technology

ULTRABABY U-2

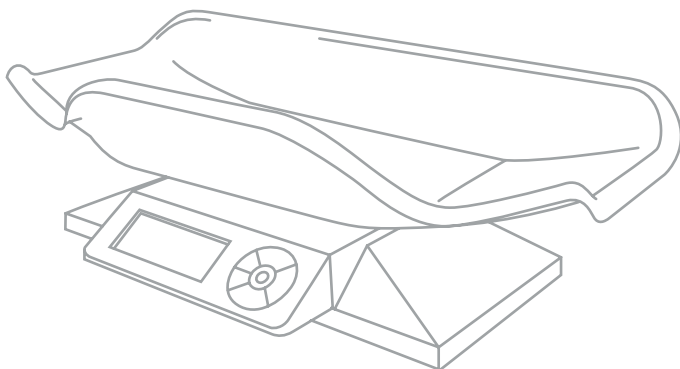
Capacity	0-2lb/0-1kg 2-60lb/1-27.215kg	Division	2g/0.1oz 5g/0.2oz
Tray dimension	533mm x 272mm x 89mm		
Net/gross weight	1.95kg / 2.60kg		
Operating temperature	Optimum 15-30°C (62-90°F)		
Power Source	6 x AA alkaline batteries or DC Adapter 5V-9V/100mA or USB Adapter 5V/100mA		





ULTRABABY U-2

MBSC ULTRA U-2 - 0-1kg x 2g 1-27.215kg x 5g



BEDIENUNGSANLEITUNG

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Zu beachtende Vorsichtsmaßnahmen vor Gebrauch der Waage

Die Waage sollte stets in einer Umgebung verwendet werden, die frei von extremem Luftströmungen, Ätzstoffen, Vibration sowie Temperatur- bzw. Feuchtigkeitsschwankungen ist. Diese Faktoren beeinträchtigen die Zuverlässigkeit und Genauigkeit Ihrer Waage.

Für den Fall möglicher Änderungen entnehmen Sie bitte die aktuelle Version dieser Bedienungsanleitung unter **www.myweigh.com**

Alle Sicherheitsmeldungen werden durch die Begriffe "WARNUNG" und "ACHTUNG" angezeigt. Diese Begriffe haben folgende Bedeutung:



WARNUNG

Wichtige Meldung, die Sie auf eine Situation aufmerksam macht, welche zu einer schwerwiegenden Beschädigung Ihrer Waage führen kann, sofern die Vorschriften nicht befolgt werden.



ACHTUNG

Wichtige Meldung, die Ihnen sagt, wie eventuelle Schäden vermieden werden können.

Bei Gebrauch der Waage sind folgende Sicherheitsvorkehrungen stets zu beachten.



Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte USB Kabel oder aber das für die Waage bestimmte Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten). Andere Netzteile können zu dauerhaften elektrischen Schäden führen.



Setzen Sie die Waage niemals direkter Sonneneinstrahlung aus, da dies Verfärbungen oder Störungen verursachen kann.

Wechseln Sie alle Batterien gleichzeitig – Tauschen Sie nicht nur einen Teil der 6 Batterien aus, da dies eine Störung auslösen kann.

Wenn die Waage über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, so entfernen Sie alle Batterien aus dem Batteriefach, um ein Auslaufen zu vermeiden, was zur Beschädigung der Waage führen könnte.

Die Waage darf niemals überbelastet werden, da dies dauerhaft zu einer Beschädigung führen kann und der Garantieanspruch damit verfällt.

Überschreiten Sie NIEMALS die maximal zulässige Kapazität der Waage.

Bringen Sie die Waage nicht in Verbindung mit Wasser, denn sie ist nicht wasserfest. Eine nasse Umgebung birgt die Gefahr eines elektrischen Schlags, von Verletzungen und anderen elektrischen Schäden.

BESCHREIBUNG DER EINZELNEN KOMPONENTEN

• TASTENFUNKTIONEN

ON/OFF (AN/AUS)
Schaltet die Waage ein/aus

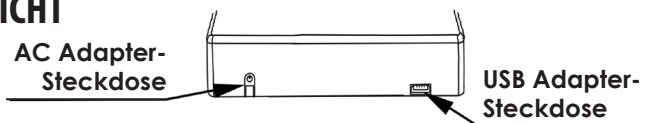
HOLD (Haltefunktion)
Anzeige wird im Display festgehalten

SEND (Sendefunktion)
Der angezeigte Wert wird zum PC geschickt

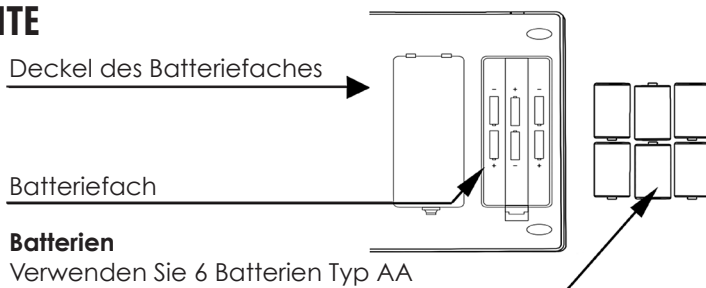
ZERO (Null- bzw. TARA)
Stellt das Display auf Null oder
Zieht das Gewicht eines Behälters ab.

M1 - M2
Gewichtseinheiten ändern

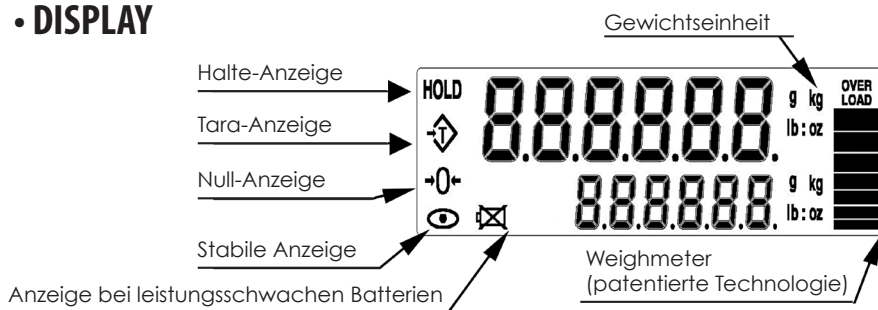
• SEITENANSICHT



• UNTERSEITE



• DISPLAY



HALTEFUNKTION

Wenn einmal die **Halten-Taste** gedrückt wurde, so verbleibt das Gewicht im Display, selbst wenn der Gegenstand von der Waage entfernt wurde. Das Gewicht kann nun bequem abgelesen werden.

- 1) Legen Sie den zu wiegenden Gegenstand auf die Waagschale.
- 2) Warten Sie bis die Anzeige stabil ist.
- 3) Drücken Sie **HOLD**. Das Zeichen für die Haltefunktion erscheint.
- 4) Nehmen Sie den Gegenstand von der Waagschale. Das entsprechende Gewicht bleibt im Display stehen. Sie können nun zu einer anderen Einheit wechseln, (z.B. zu Pfund oder Kilogramm,) indem Sie **M1** oder **M2** drücken.
- 5) Verlassen der Haltefunktion: Nachdem Sie einen Gegenstand gewogen haben und die Haltefunktion eingeschaltet wurde, möchten Sie möglicherweise den Modus löschen. Drücken Sie **HOLD** erneut um die Haltefunktion zu deaktivieren. Die Waage kehrt in den normalen Wiegemodus zurück.

WIEGEVORGANG

Vor dem Wiegen

Geben Sie dem Gerät ausreichend Zeit, um sich an die Raumtemperatur zu akklimatisieren (gilt insbesondere, wenn das Gerät selbst sehr kalt oder warm ist).

Fehlermeldungen

“” Leistungsschwache Batterie. “OVERLOAD” Das Gewicht überschreitet die zulässige Kapazität.

Vorgehensweise beim Wiegen

- 1) Drücken Sie **ⓘ**, um die Waage einzuschalten. Nach einer kurzen Aufwärmphase ist die Waage betriebsbereit.
- 2) **M1 M2** Wahl der Gewichtseinheit: Es stehen 2 Wiegeverfahren zur Auswahl. Drücken Sie die **M1**-Taste einmal und lassen Sie sie wieder los, um die oben angezeigte Gewichtseinheit zu wechseln. Drücken Sie die **M2**-Taste und lassen Sie sie wieder los, um das unten angezeigte Gewicht zu wechseln. Sie haben die Wahl zwischen g (Gramm), kg (Kilogramm), lb/oz (Pfund/Unze), lb (Pfund) oder oz (Unze).
- 3) Beginnen Sie mit dem Wiegevorgang.

Sie verwenden keinen Behälter zum Wiegen

Stellen Sie sicher, dass die Anzeige “0” ist. Wenn nicht, drücken Sie **TARE**, um das Display auf “0” zu stellen. Legen Sie die zu wiegenden Gegenstände auf die Waagschale. Sobald sich die Anzeige stabilisiert hat, kann das genaue Gewicht abgelesen werden.

Sie verwenden einen Behälter zum Wiegen

Stellen Sie einen leeren Behälter auf die Waagschale. Warten Sie, bis das Zeichen für den stabilen Wert erscheint oder bis sich das Gewicht stabilisiert hat; drücken Sie dann **TARE**. Legen Sie die zu wiegenden Gegenstände in den Behälter. Sobald sich die Anzeige stabilisiert hat, kann das genaue Gewicht abgelesen werden.

AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG

Um die automatische Abschaltung einzustellen drücken Sie zum Einschalten der Waage HOLD und **ⓘ** (Halten Sie die Tastenkombination nur kurz gedrückt. Lassen Sie die Tasten los bevor die Waage im Selbsttest herunterzählt). Im Display erscheint nun „00000“. Danach erscheint „OFF 0“ (deaktiviert) oder „OFF 1“ (automatische Abschaltung nach 2 Minuten) oder „OFF 2“ (automatische Abschaltung nach 5 Minuten). Drücken Sie SEND um die Einstellungen zu ändern. Bestätigen Sie ihre Auswahl durch drücken der Taste TARE. Die Waage kehrt daraufhin in den normalen Wiegemodus zurück.

KALIBRIERUNG

Wann muss man kalibrieren – eine Kalibrierung ist fast nie erforderlich.

Die Notwendigkeit für eine Kalibrierung kann gegeben sein, wenn die Waage zum ersten Gebrauch aufgestellt wird, wenn die Waage ungenau arbeitet oder wenn die Waage auf ein anderes Höhenniveau bzw. ein anderes Gravitationsfeld gebracht wird. Dies ist unerlässlich, da das Gewicht einer Masse an einem Ort nicht zwangsläufig das gleiche ist wie an einem anderen Ort. Ferner können im Laufe der Zeit und des Gebrauchs mechanische Abweichungen auftreten.

Vorgehensweise beim Kalibrieren

Eine Kalibrierung ist in der Regel nur bei der ersten Inbetriebnahme erforderlich. Dies hängt mit den geänderten örtlichen Gegebenheit und der aufgrund dessen unterschiedlichen Erdanziehung zusammen.

- 1) Schalten Sie die Waage aus und stellen Sie sie auf eine flache, sehr stabile Fläche.
- 2) Halten Sie **M1** gedrückt und drücken Sie gleichzeitig **ⓘ** um die Waage einzuschalten. Lassen Sie dann beide Tasten los und warten Sie bis im Display „CL.xx“ erscheint. Durch erneutes Drücken der Taste **M1** kann zwischen „Lb“ und „kg“ gewechselt werden.
- 3) Sie können nun das Kalibrierungsgewicht ändern. Durch Drücken der Taste **HOLD** wird die Zehnerstelle geändert. Mit der Taste **TARE** ändern Sie die Einerstelle. Somit kann eine Kalibrierung mit unterschiedlichen Gewichten erfolgen. Bestätigen Sie das ausgewählte Kalibrierungsgewicht mit der Taste **M2**. Sollte das ausgewählte Gewicht zu niedrig oder zu hoch sein, erscheint im Display „Err“. Bitte wählen Sie ein entsprechend anderes Gewicht aus und bestätigen Sie erneut mit **M2**. Im Display erscheint „CAL“. Drücken Sie nun die Taste **TARE**. Im Display blinkt „CL.xx“ (xx = Gewicht).
- 4) Stellen Sie das (die) erforderliche(n) Kalibriergewicht(e) in die Mitte der Waagschale und warten Sie 3 Sekunden lang. Drücken Sie dann **TARE** erneut.
- 5) Im Display erscheint „PASS“ (Freigabe). Die Kalibrierung ist abgeschlossen. Nach ein paar Sekunden geht die Waage in den normalen Wiegemodus zurück. Entfernen Sie das Gewicht von der Waagschale und schalten Sie die Waage aus.

Wenn die Kalibrierung wiederholt fehlerhaft ist:

- 1) Wechseln Sie die Batterien.
- 2) Versuchen Sie es mit einer stabileren Fläche oder einer erschütterungs- und störungsfreien Umgebung.
- 3) Stellen Sie sicher, dass keine statische Elektrizität auf der Waage vorhanden ist. (Entfernen Sie diese unter Verwendung eines Antistatik-Sprays).



WARNUNG

Die Babywaagschale und die Plattform MÜSSEN BEIDE ordnungsgemäß an der Waage montiert sein, bevor Sie das Baby wiegen. Bei falscher Befestigung kann das Baby von der Waage fallen und sich schwer verletzen. Benutzen Sie die Babywaagschale nie ohne die Plattform.

MONTAGE UND DEMONTAGE DER PLATTFORM

Entfernen Sie die Plattform indem Sie den Arretierungshebel(1) hochziehen und die Plattform nach hinten schieben.

Befestigen Sie die Plattform indem Sie die Pins in die vier Löcher auf der Unterseite der Waage (2) stecken und nach vorne schieben, bis die Arretierung einrastet.

MONTAGE UND DEMONTAGE DER WAAGSCHALE

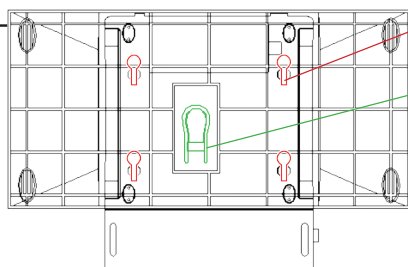
(Anleitung gilt für beide Waagschalen)

Entfernen Sie die Waagschale indem Sie den Arretierungshebel(4) hochziehen und die Waagschale nach rechts und dann nach oben schieben.

Befestigen Sie die Waagschale indem Sie die 8 Pins in die Löcher in der Waage (3) stecken und dann die Waagschale nach links schieben. Die Arretierung (4) rastet ein und fixiert die Waagschale auf der Waage.

Ansicht Unterseite

Demontieren der Plattform
Montieren der Plattform

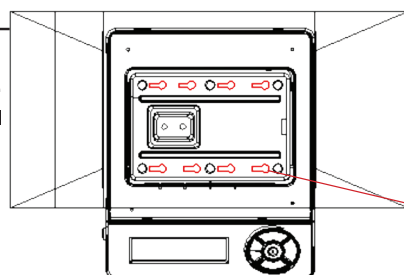


(2) Löcher in der Waage für die Plattform

(1) Arretierungshebel an der Plattform

Ansicht Oberseite

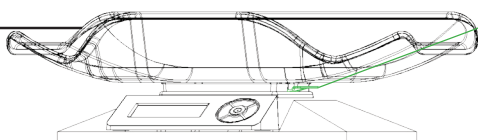
Montieren der Waagschale



Demontieren der Waagschale

(3) Löcher in der Waage für die Waagschalen

Profilsansicht



(4) Arretierungshebel an der Waagschale



SPEZIELLER WARNHINWEIS

Eingeschaltete Mobiltelefone, schnurlose Telefone, bestimmtes Neonlicht und einige Hochfrequenzgeräte können zu vorübergehenden Störungen führen und bewirken, dass die Waage zeitweise nicht ordnungsgemäß arbeitet. Bitte verwenden Sie die Waage niemals in der Nähe von elektronischen Geräten. Verwenden Sie wie im Flugzeug keine Mobiltelefone in der Nähe Ihrer Waage, wenn diese im Einsatz ist. Auch wenn keine Gefahr einer dauerhaften Beschädigung besteht, so können jedoch Störungen zu einer ungenauen bzw. fehlerhaften Kalibrierung oder ungenauen Gewichtsanzeige führen.

HINWEISE ZUR FEHLERBEHEBUNG UND & BETRIEBSWEISE

- 1) Wenn die Waage ungenau arbeitet, so führen Sie eine Neukalibrierung gemäß der Anweisung durch.
- 2) Sollte die Anzeige bei „...“ blockieren, so ist dies möglicherweise ein Hinweis darauf, dass die Waage erschüttert, fallen gelassen oder anderweitig beeinträchtigt wurde und die empfindlichen Sensoren beschädigt worden sind. Versuchen Sie, die Waage neu zu kalibrieren (Sofern die Sensoren nicht zu stark beschädigt wurden, wird das Gerät nach erneuter Kalibrierung wieder normal arbeiten.) Andernfalls berücksichtigen Sie bitte die der Lieferung beigegefügtten Garantiehinweise.
- 3) Wenn die Anzeige nur schwach ist oder die Waage sich nicht einschalten lässt, so ist dies oft ein Zeichen für leistungsschwache Batterien. Sollte das Problem jedoch nicht nach Einlegen neuer Batterien behoben werden können, so schicken Sie uns bitte die Waage zu, damit wir diese im Rahmen der vereinbarten Garantieleistung austauschen können.
- 4) Wenn das Display UNST (Instabil) anzeigt, so bedeutet dies, dass die Waage nicht stabil ist. Bitte stellen Sie die Waage auf eine stabilere Fläche und stellen Sie sicher, dass nichts auf der Waagschale liegt oder darunter klebt, wenn Sie die Waage einschalten. Wenn dieser Zustand andauert, könnte dies ein Anzeichen dafür sein, dass eine schwere Beschädigung der Leistungszelle vorliegt.

Auch wenn die Ultrababy U2 extrem solide gebaut ist, ist unbedingt darauf zu achten, dass die Waage niemals überlastet wird, fällt bzw. erschüttert wird. Beim Versand achten Sie bitte darauf, dass Sie ordnungsgemäß verpackt ist, um eventuelle Schäden während des Transportes zu vermeiden. Waagen sind sehr empfindliche Geräte und im Gegensatz zu Mobiltelefonen verfügen Waagen über empfindliche Sensoren, die das Gewicht eines Gegenstandes bestimmen. Wenn Sie Ihre Waage fallen lassen oder stoßen, nehmen die Sensoren diesen „Schlag“ wahr und werden manchmal zerstört. Dies ist der Fall bei allen Digitalwaagen. Wir konstruieren unsere Waagen so erschütterungs- und sturzfest wie

möglich, jedoch haben wir keinerlei Möglichkeit, einen 100%igen Schutz gegen Überlastung zu gewährleisten. Eine ordnungsgemäß eingesetzte Waage liefert über viele Jahre höchste Zuverlässigkeit. Bei unsachgemäßem Einsatz arbeitet die Waage nur so lange, wie ihre Sensoren nicht beschädigt werden. Weitere Informationen hierzu oder über Fehlerbehebung finden Sie auf www.myweigh.net

SOFTWARE & USB KONNEKTIVITÄT

Die U2 kann an die meisten Windows® gestützten Computer unter Verwendung unserer kostenlosen Software sowie einem USB Kabel angeschlossen werden. Die aktuelle Version dieser Software können Sie unter www.myweigh.com/ultrasoftware herunterladen.

KENNDATEN

- Automatische Abschaltung (optional)
- Automatische Nullpunktfindung
- AC/USB Strom (optional)
- Abnehmbares Display, über ein Spiralkabel mit der Waage verbunden
- Wechsel der Gewichtseinheit in g /lb:oz /kg/lb/oz
- Große duale LCD-Anzeige
- Haltefunktion
- Große Waagschale mit zahlreichem Zubehör
- Weighmeter – Überlastungsschutz und Belastungsanzeige



ULTRABABY U-2

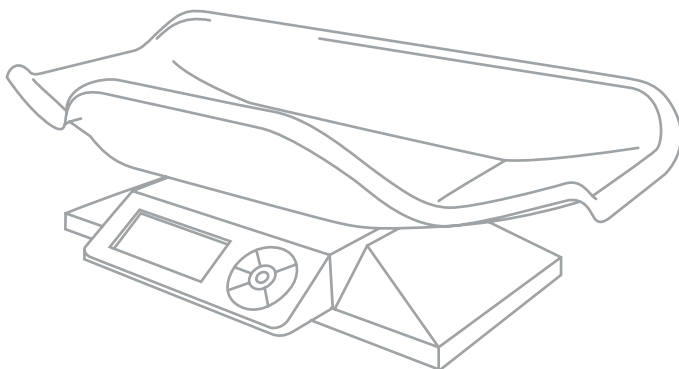
Kapazität	0-2lb/0-1kg 2-60lb/1-27.215kg	Einteilung	2g/0.1oz 5g/0.2oz
Waagschale	533mm x 272mm x 89mm		
Netto-/Brutto-Gewicht	1.95kg / 2.60kg		
Betriebstemperatur	Optimal 15-30°C (62-90°F)		
Kraftquelle	6 x AA Alkali Batterie oder DC Netzteil 5V-9V/100mA oder USB Netzteil 5V/100mA		





ULTRABABY U-2

MBSC ULTRA U-2 0-1kg x 2g 1-27.215kg x 5g



MANUEL UTILISATEUR

PRECAUTIONS DE SECURITE

La balance doit toujours être utilisée dans un environnement sans courant d'air excessif, produit corrosif, vibration, température ou humidité extrême. Ces facteurs auraient un effet sur la précision et les performances. Veuillez consulter www.myweigh.com pour une version actualisée de ce manuel, en cas de révision possible.

Tout les messages de sécurité sont identifiés avec les mots "ATTENTION" et "PRECAUTION". Ces mots ont la signification suivante:



ATTENTION

Information importante pour vous alerter d'une situation qui pourrait causer des blessures graves ou dommages importants si les instructions ne sont pas suivies.



PRECAUTION

Information importante qui permet d'éviter d'endommager le matériel.

Toujours respecter les précautions de sécurité suivantes lors de l'utilisation de cette balance.



Uniquement utiliser l'adaptateur AC/USB correspondant à cette balance. D'autres adaptateurs pourraient causer des dommages électriques permanent.



Eviter de placer la balance directement au soleil, cela pourrait causer décoloration et mal-fonction.

Remplacer toutes les piles en même temps – Ne pas remplacer uniquement une partie des piles car cela pourrait provoquer des malfunctions.

Lorsque la balance n'est pas utilisée pendant longtemps, retirer les piles pour éviter toute fuite qui pourrait endommager la balance.

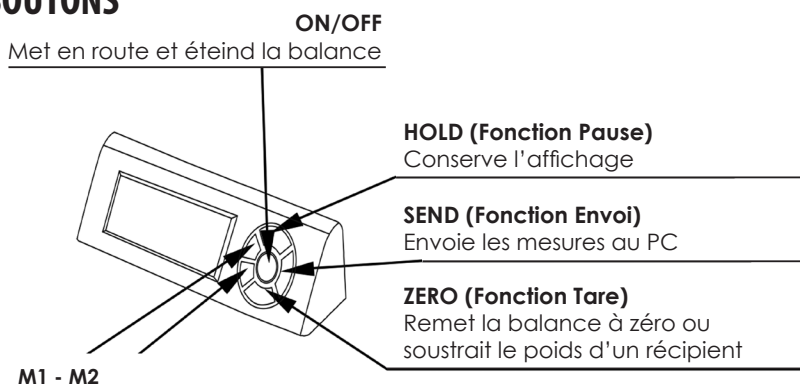
Ne pas surcharger la balance, cela pourrait causer des dommages permanents et annulerait ainsi la garantie – veuillez ne JAMAIS excéder la capacité maximum de la balance.

Tenir la balance à distance de l'eau – cette balance n'est pas résistante à l'eau. Choc, blessure et dommage électrique sont possible en cas d'usage dans un endroit humide!

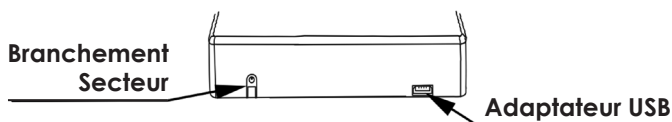
Des objets chargés d'électricité statique peuvent avoir un effet sur la précision. Décharger tout électricité statique. Par exemple, une méthode est d'utiliser un spray Anti-Statique et d'en pulvériser sur les deux cotés de la plateforme de pesée.

DESCRIPTION

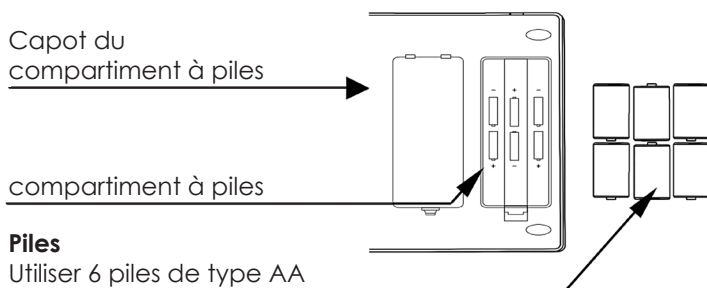
• BOUTONS



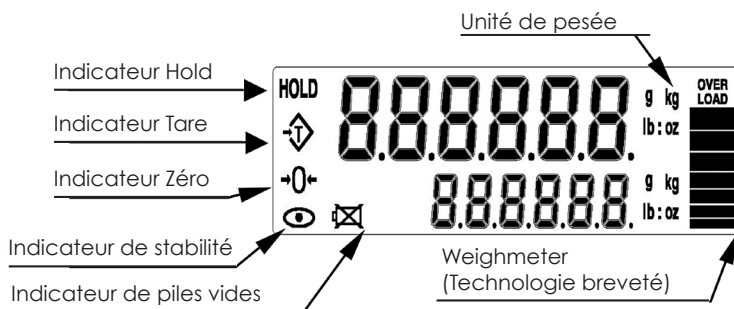
• DOS



• DESSOUS



• AFFICHAGE



FONCTION HOLD

Une fois le bouton **HOLD** pressé, le poids restera affiché même si l'objet a été retiré de la balance. De cette manière le poids peut être lu facilement.

- 1) Placer l'objet sur la plateforme de la balance.
- 2) Attendre que la pesée stable soit affichée.
- 3) Appuyer le bouton **HOLD**. L'indicateur "HOLD" va s'afficher.
- 4) Retirer l'objet de la plateforme de la balance. La mesure continuera à s'afficher. Il est alors possible de convertir cette mesure dans d'autres unités (ex. Livres ou Kilogrammes) en pressant les boutons **M1** ou **M2**.
- 5) Pour quitter la fonction HOLD: Une fois qu'un objet a été pesé et que la fonction hold a été mis en route, il est possible d'annuler la fonction hold en pressant **HOLD** à nouveau pour éteindre l'indicateur "HOLD" et revenir ainsi au mode de pesée normal.

PESER

Avant de peser

Évitez de placer la balance dans la chaleur ou le froid. Prière d'acclimater la balance au moins 1 heure à la température de la pièce avant l'utilisation.

Messages d'erreur

" " indique que les piles sont vides & "OVER LOAD" indique une surcharge.

Procédures de pesée

- 1) Appuyer  pour mettre la balance en route. La balance mettra quelques instants à s'allumer puis sera prête à être utilisée.
- 2) **M1 M2** pour sélectionner les unités. Deux unités peuvent s'afficher de manière simultanée. Presser et relacher le bouton **M1** une fois pour changer l'unité de la ligne supérieure. Presser et relacher le bouton **M2** une fois pour changer l'unité de la ligne inférieure. Vous pouvez sélectionner g (grammes), kg (kilogrammes), lb/oz(livres/onces) ,lb (livres) ou bien oz (onces).
- 3) Commencer la pesée.

Si la balance est utilisée sans récipient

Vérifier que "0" s'affiche. Sinon appuyer **TARE** pour afficher "0". Placer l'objet à peser sur la plateforme de la balance. Lorsque la mesure se stabilise, la pesée stable s'affiche.

Si la balance est utilisée avec un récipient

Placer un récipient vide sur la plateforme de la balance. Attendre que l'indicateur de stabilité s'affiche ou que le poids se stabilise et appuyer **TARE**. Placer les objets à peser dans le récipient. Lorsque la mesure se stabilise, la pesée stable s'affiche.

CONTROLE DU AUTO-OFF

Appuyer simultanément sur **HOLD** et  pour mettre la balance en route, puis relacher les deux boutons (ne pas attendre que la balance commence un compte à rebour) l'écran va afficher "00000", puis "OFF 0"(fonction OFF éteinte) ou "OFF 1"(fonction OFF en action après 2 minutes) ou "OFF 2"(fonction OFF en action après 5 minutes), sélectionner l'une de ces options en pressant **SEND**. Confirmer ensuite ce choix en pressant **TARE**. La balance retournera en mode de pesée normale.

CALIBRATION

Quand calibrer?

Une calibration n'est que rarement requise.

Il est possible d'avoir à calibrer lors de la première utilisation si la balance est imprécise ou si elle est utilisée à différentes altitudes ou gravités. Cela est nécessaire car le poids d'une masse à un endroit n'est pas forcément le même qu'à un autre endroit. D'autre part avec le temps et l'utilisation, des déviations mécaniques peuvent se former.

Comment calibrer?

- 1) Eteindre la balance sur une surface plane et stable.
- 2) Appuyer simultanément sur **M1** et **ⓘ** pour mettre la balance en route puis relâcher les boutons, attendre que "CL. xx" (le numéro xx est le poids requis pour la calibration) s'affiche, appuyer **M1** pour choisir l'unité de calibration entre "Lb" et "kg".
- 3) Presser le bouton **HOLD** pour changer la valeur des dix chiffres et appuyer sur le bouton **TARE** pour changer la valeur des unités, puis appuyer le bouton **M2** pour confirmer le poids de calibration. L'écran affichera "CAL", si le poids requis est trop petit ou trop grand, il affichera "Err", presser le bouton **TARE** et l'écran affichera "CL. xx" clignotant.
- 4) Placer le(s) poids de calibration au centre de la plateforme, patienter 3 secondes, appuyer sur **TARE**.
- 5) L'écran affichera "PASS". La calibration est finie. Après quelques secondes la balance va revenir en mode de pesée normale. Retirer les poids du plateau de pesée et éteindre la balance.

Si la calibration est incorrecte répétitivement

- 1) Remplacer les piles.
- 2) Essayer une surface plus stable, sans vibration ou interférence.
- 3) S'assurer qu'aucune électricité statique soit présente (utiliser un spray anti-statique).



ATTENTION

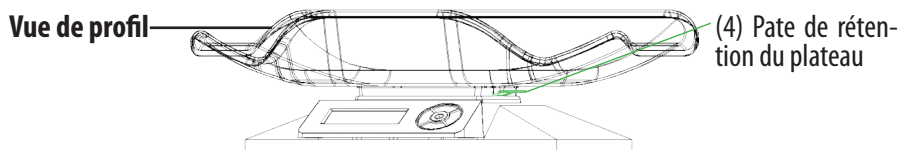
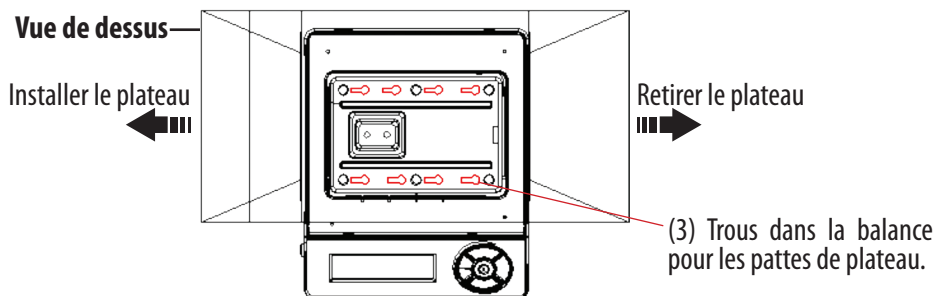
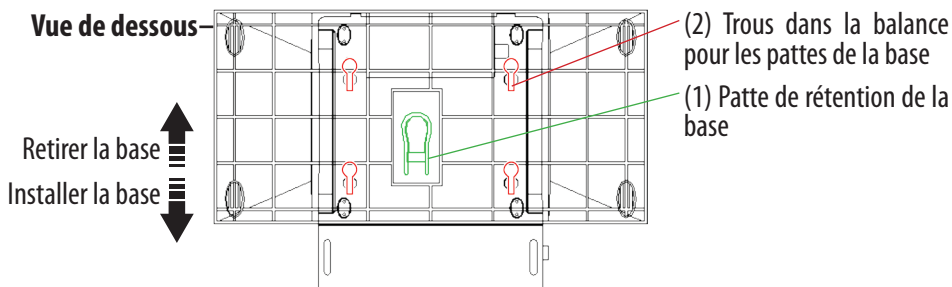
Le plateau pour bébé et la base élargie DOIVENT ETRE TOUS DEUX attachés correctement à la balance lors de la pesée d'un bébé. Ne pas respecter ces consignes pourrait causer des blessures graves. Ne jamais utiliser le plateau pour bébé sans la base élargie.

INSTALLER ET RETIRER LA BASE

Retirer la base en tirant sur sa patte de rétention (1) et en glissant la base vers l'arrière de la balance. Installer la base en introduisant les quatre pattes de la base dans les quatre trous du dessous de la balance (2) et en glissant la base vers l'avant de la balance. La patte de rétention (1) va cliquer et ainsi sécuriser la balance sur la base

INSTALLER ET RETIRER LE PLATEAU (valable pour les 2 types de plateau)

Retirer le plateau en appuyant sur sa patte de rétention (4) et en glissant le plateau vers la droite puis en le soulevant. Installer le plateau en introduisant ses huit pattes dans les huit trous du dessus de la balance (3) et en glissant le plateau vers la gauche. La patte de rétention (4) va cliquer et ainsi sécuriser le plateau sur la balance.





ATTENTION

Cellulaires, Téléphones sans fil, certaines lumières fluorescentes et certains appareils à fréquences radio peuvent interférer avec la balance et causer des dysfonctionnements. Veuillez ne pas utiliser d'autres appareils électroniques à proximité de cette balance. Tout comme les avions, ne pas utiliser de cellulaire à proximité de la balance lorsque celle-ci est en marche. Bien qu'il n'y ait aucun risque de dommage permanent pour la balance, les interférences peuvent mener à une calibration ou des mesures incorrectes.

DEPANNAGE & NOTES DE MANIPULATION

- 1) Si les mesures de la balance ne sont pas précises, veuillez re-calibrer comme indiqué dans ce manuel.
- 2) Si l'écran venait à se bloquer sur "-----" cela indique que la balance a été choquée, a chuté ou a été endommagée d'une quelconque autre manière et que les délicats détecteurs ont été endommagés. Il est possible de tenter une calibration (si le détecteur n'a pas été trop endommagé cela peut fonctionner). Si cela ne fonctionne pas, il faut alors suivre les instructions de la garantie qui accompagnait la balance.
- 3) Si l'écran n'affiche plus correctement ou si la balance ne veut pas s'allumer, c'est le plus fréquemment l'indication que les piles sont faibles ou que l'alimentation est mauvaise. Si de nouvelles piles ou un changement d'alimentation ne résolvent pas ce problème, la balance devra alors nous être envoyée pour un remplacement suivant notre programme de garantie.
- 4) Si "UNST" s'affiche, cela signifie que la balance n'est pas stable. Veuillez essayer de placer la balance sur une surface plus stable et assurez-vous que rien ne repose sur la plateforme ou que rien n'est coincé entre la plateforme et la balance. Si la situation persiste, cela peut indiquer qu'il s'agit d'un détecteur endommagé.

Même si l'Ultrababy U2 a été conçu pour être extrêmement durable, il est important de ne jamais surcharger, secouer ou choquer la balance. S'assurer que la balance est emballée avec la plus extrême précaution lors d'un envoi par courrier pour éviter tout problème. Les balances sont des instruments délicats qui ont des détecteurs délicats qui déterminent ce qu'un objet pèse. Si la balance est choquée ou est victime d'une chute, les détecteurs "ressentent" le choc et sont parfois détruits. Cela arrive avec toutes les balances électroniques. Nous concevons nos balances pour qu'elles soient le plus résistantes possible, mais il nous est impossible de garantir à 100% contre des dommages faits aux détecteurs. Une balance traitée correctement procurera des années de mesures sûres et précises. En outre un usage abusif va entraîner des dégâts sur les détecteurs. Pour plus d'information et d'aide au dépannage, visiter www.myweigh.com

PROGRAMME INFORMATIQUE & CONNECTIVITE USB

L'Ultrababy U2 peut être connecté à la plupart des ordinateurs fonctionnant sous Windows® grâce à notre programme gratuit (activation VX.X.exe). La version la plus récente de ce programme est disponible sur

www.myweigh.com/ultrasoftware

Si la fenêtre d'activation est fermée, la communication va stopper.

SPECIFICATIONS

- Mise hors tension automatique (optionnelle)
- Détecteur auto-zéro
- Alimentation Secteur/USB (optionnel)
- Panneau d'écran détachable sur cordon flexible
- Conversion g /lb:oz /kg/lb/oz
- Très grand LCD à double lecture
- Fonction Hold
- Grande plateforme avec multiples attaches
- Technologie Weighmeter

ULTRABABY U-2

Capacité	0-2lb/0-1kg 2-60lb/1-27.215kg	Précision	2g/0.1oz 5g/0.2oz
Dimension	533mm x 272mm x 89mm		
Poids net/brute	1.95kg / 2.60kg		
Temperature d'utilisation	Optimum 15-30°C (62-90°F)		
Alimentation	6 x AA piles alcalines ou adaptateur secteur 5V-9V/100mA ou adaptateur USB 5V/100mA		

