









Manuel d'utilisation Plate-forme « Hoëdic » **C 141 000 (MS3830)**



Veillez garder le manuel d'instructions à portée de main tout le temps pour référence future.

Explication du texte, des symboles sur l'étiquette et sur l'emballage de l'appareil

Texte/Symbole	Signification
	Attention, consulter les documents d'accompagnement avant utilisation
	Collecte séparée des déchets d'équipements électriques et électroniques, conformément à la directive 2002/96/CE. Ne pas jeter l'appareil avec des déchets quotidiens
	Nom et adresse du fabricant de l'instrument et année/pays de fabrication
	Lisez attentivement le manuel d'utilisation avant l'installation et l'utilisation, et suivez les instructions d'utilisation.
	Dispositif électromédical, pièce appliquée de type B
REF	Référence de l'instrument
EC REP	Nom et adresse du représentant autorisé dans l'Union européenne
MD	L'appareil est un dispositif médical. Le texte indique le type de catégorie d'appareil
LOT	Numéro de lot ou de lot du fabricant pour l'appareil
SN	Numéro de série de l'appareil
UDI	Identificateur unique de l'appareil
e	Valeur en unités de masse (modèles vérifiés uniquement). Il s'agit de la différence entre deux valeurs d'affichage consécutives, utilisées pour classer et vérifier une échelle
CE 2460	L'appareil est conforme à la directive 93/42/CEE modifiée par la directive 2007/47/CE relative aux appareils médicaux. Le numéro à quatre chiffres fait référence à l'organisme notifié.
CE M 20 0122	L'appareil est conforme aux directives CE (modèles vérifiés uniquement) M : Label de conformité conforme à la directive 2014/31/UE pour les instruments de pesage à fonctionnement non automatique 20 : Année au cours de laquelle la vérification de la conformité a été effectuée et le label CE a été appliqué. (ex: 20=2020) 0122 : Identifiant pour l'organisme notifié de métrologie
III	L'appareil est une échelle de classe III conforme à la directive 2014/31/UE (modèles vérifiés uniquement)
	Nom et adresse de l'entité qui importe le dispositif
A → 文	Nom et adresse de l'entité responsable de la traduction des informations à utiliser (le cas échéant)
CON.	Compteur d'événements confirmant combien de fois l'appareil a été étalonné (le cas échéant)

Avis de droit d'auteur

Charder Electronic Co., Ltd.

No.103, , Dali Dist., Guozhong Rd.Taichung City 41262 Taiwan

Téléphone: +886-4-2406 3766

Télécopie : +886-4-2406 5612

Site Web : www.chardermedical.com Courriel : info_cec@charder.com.tw

Droits d'auteur© Charder Electronic Co., Ltd. Tous droits réservés.

Ce manuel d'utilisation est protégé par le droit d'auteur international. Tout le contenu est sous licence et l'utilisation est soumise à l'autorisation écrite de Charder Electronic Co., Ltd. (ci-après Charder) Charder n'est pas responsable des dommages causés par le non-respect des exigences énoncées dans ce manuel. Charder se réserve le droit de corriger les erreurs d'impression dans le manuel sans préavis et de modifier l'extérieur de l'appareil à des fins de qualité sans le consentement du client.



Charder Electronic Co., Ltd.
N° 103, , Dali Dist.,Guozhong Rd.
TaichungCity , 41262Taiwan

SOMMAIRE

I. Notes de sécurité	
A. Informations générales	5
B. Directives CEM et déclaration du fabricant	8
II. Installation	
A. Assemblée	12
B. Insertion de piles	12
C. Utilisation de l'adaptateur	13
III. Indicateur	
A. Indicateur et fonctions clés	14
B. Disposition de l'affichage	15
IV. Utilisation de l'appareil	
A. Opération de base	15
B. Tenir	16
C. IMC	17
D. Tare	17
E. Pré-Tare	18
F. Imprimer	21
V. Configuration de l'appareil	
A. Réglage de l'heure et de la date	22
B. Configuration de l'appareil	23
VI. Connexion de la balance au dispositif récepteur	25
VII. Dépannage	25
VIII. Spécifications du produit	
Accessoires standard	28
IX. Déclaration de conformité	32

I. Notes de sécurité

A. Informations générales

Merci d'avoir choisi ce dispositif de marque Charder. Il est conçu pour être facile et simple à utiliser, mais si vous rencontrez des problèmes non abordés dans ce manuel, veuillez contacter votre revendeur ou bien Abilanx.

Avant de commencer à utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et le conserver dans un endroit sûr pour référence. Il contient des instructions importantes concernant l'installation, l'utilisation correcte et la maintenance.

Utilisation prévue

Ce dispositif médical est conçu pour être utilisé conformément aux réglementations nationales, pour mesurer le poids dans les spécifications, pour une utilisation liée au poids par des professionnels.

Bénéfice clinique

Les résultats de mesure peuvent être utilisés par les professionnels pour surveiller les problèmes liés au poids.

Manutention générale

- L'appareil doit être placé sur une surface stable, plane, solide et non glissante.
- L'utilisation sur des surfaces molles (ex: tapis) peut entraîner des résultats inexacts.
- Assurez-vous que toutes les pièces sont correctement verrouillées et serrées avant d'utiliser l'appareil.
- L'appareil est destiné à mesurer une personne à la fois.

Consignes de sécurité

- Les piles doivent être tenues à l'écart des enfants. En cas d'ingestion, consultez rapidement un médecin.
- L'appareil a une durée de vie prévue de 5 ans lorsqu'il est correctement manipulé, entretenu et inspecté périodiquement conformément aux instructions du fabricant.
- Respectez toujours les réglementations appropriées lors de l'utilisation de composants électriques soumis à des exigences de sécurité accrues.
- Assurez-vous que la tension indiquée sur le bloc d'alimentation correspond à l'alimentation secteur.
- L'appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement.

- Respecter les températures ambiantes admissibles pour l'utilisation

Environnemental

- Toutes les batteries contiennent des composés toxiques; les piles doivent être éliminées par des organismes compétentes. Les piles ne doivent pas être incinérées.

Nettoyage

- La surface de l'appareil doit être nettoyée à l'aide de lingettes à base d'alcool. Les liquides nettoyeurs corrosifs ne doivent pas être utilisés. Les nettoyeurs haute pression ne doivent pas être utilisés.
- N'utilisez pas de grandes quantités d'eau lors du nettoyage de l'appareil, car cela pourrait endommager l'électronique interne.
- Débranchez toujours l'appareil du secteur avant de le nettoyer.

Entretien

- L'appareil ne nécessite pas de maintenance de routine de l'utilisateur. Cependant, une vérification périodique est obligatoire : cette vérification périodique doit être réalisée par un organisme agréé. Si les résultats sont inexacts, veuillez contacter votre revendeur.

Garantie/Responsabilité

- La période de garantie est 24 mois, à compter de la date d'achat. Veuillez conserver votre reçu comme preuve d'achat.
- Aucune responsabilité ne sera acceptée pour les dommages causés par l'une des raisons suivantes: stockage ou utilisation inapproprié, installation ou mise en service incorrecte par le propriétaire ou des tiers, usure naturelle, changements ou modifications, manipulation incorrecte ou négligente, interférences chimiques, électrochimiques ou électriques.
- Tous les entretiens, inspections techniques et réparations doivent être effectués par un partenaire agréé, en utilisant des accessoires et des pièces de rechange d'origine. Charder n'est pas responsable des dommages résultant d'un entretien ou d'une utilisation inappropriés.

Disposition

- Ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager ordinaire, mais doit être emmené à un point de collecte désigné pour l'électronique. De plus amples informations devraient être fournies par les autorités locales chargées de l'élimination des déchets.



Avertissement

- Seul l'adaptateur d'origine doit être utilisé avec l'appareil. L'utilisation d'un adaptateur autre que celui fourni par Charder peut provoquer un dysfonctionnement.
- Ne touchez pas le bloc d'alimentation avec les mains mouillées.
- Ne sertissez pas le câble d'alimentation et évitez les arêtes vives.
- Ne surchargez pas les câbles d'extension connectés à l'appareil.
- Acheminez les câbles avec précaution, pour éviter les trébuchements.
- Gardez l'appareil à l'écart des liquides.
- Ne retirez pas la fiche en tirant sur le câble.
- Utilisez uniquement une prise correctement câblée (100-240VAC) et n'utilisez pas de câble d'extension à prises multiples.
- Ne démontez ni ne modifiez en aucun cas l'appareil, car cela pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures et nuire à la précision des mesures.
- Ne placez pas l'appareil à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une source de chaleur intense. Des températures excessivement élevées peuvent endommager l'électronique interne.

Rapports d'incidents

- Tout incident grave survenu en relation avec le dispositif doit être signalé au fabricant, au représentant de l'UE (si le dispositif est utilisé dans un État membre de l'UE) et à l'autorité compétente de l'État membre de l'utilisateur/du sujet.

B. Lignes directrices CEM et déclaration du fabricant

Lignes directrices et déclaration du fabricant - émissions électromagnétiques		
La balance pour MS3830 est destinée à être utilisée dans l'environnement électromagnétique spécifié ci-dessous. Le client ou l'utilisateur de l'appareil doit s'assurer qu'il est utilisé dans un tel environnement.		
Essai d'émission	Conformité	Guidage électromagnétique de l'environnement
Émissions RF CISPR 11	Groupe 1	L'appareil utilise l'énergie RF uniquement pour sa fonction interne. Par conséquent, ses émissions RF sont très faibles et ne sont pas susceptibles de causer des interférences dans les équipements électroniques à proximité.
Émissions RF CISPR 11	Classe B	L'appareil peut être utilisé dans tous les établissements, y compris les établissements domestiques et ceux directement connectés au réseau public d'alimentation électrique basse tension qui alimente les bâtiments utilisés à des fins domestiques.
Émissions harmoniques IEC 61000-3-2	Classe A	
Fluctuations de tension /émissions de scintillement IEC 61000-3-3	Conformité	

Orientation et déclaration du fabricant - immunité électromagnétique


La balance MS3830 est destinée à être utilisée dans l'environnement électromagnétique spécifié ci-dessous. Le client ou l'utilisateur de l'appareil doit s'assurer qu'il est utilisé dans un tel environnement.

Test d'immunité	Niveau d'essai IEC 60601	Niveau de conformité	Guidage électromagnétique de l'environnement
Décharge électrostatique (ESD) CEI 61000-4-2	<u>± contact 8 kV</u> <u>± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV ± 15 kV air</u>	<u>± contact 8 kV</u> <u>± 2 kV, ± 4 kV, ± 8 kV ± 15 kV air</u>	Les planchers doivent être en bois, en béton ou en carreaux de céramique. Si les sols sont recouverts d'un matériau synthétique, l'humidité relative doit être d'au moins 30%
Transitoire/rafale électrique rapide IEC 61000-4-4	± 2kV pour lignes d'alimentation électrique + 1kV pour les lignes d'entrée/sortie	+ 2kV pour les lignes d'alimentation électrique + 1kV pour les lignes d'entrée/sortie	La qualité de l'alimentation secteur devrait être celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique.
Surtension IEC 61000-4-5	± ligne(s) 1kV à ligne(s) ± ligne(s) 2kV à la terre	+ Ligne(s) 1kV à ligne(s) + Ligne(s) 2kV vers la terre	La qualité de l'alimentation secteur devrait être celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique.
Baisses de tension, courtes interruptions et variations de tension sur les lignes d'entrée d'alimentation IEC 61000-4-11	<u>0% UT pour 0,5 cycle</u> <u>0% UT pour 1 cycle</u> <u>70% UT (30% de trempette dans UT) pendant 25 cycles</u> <u>0% UT pendant 5 s</u>	<u>0% UT pour 0,5 cycle</u> <u>0% UT pour 1 cycle</u> <u>70% UT (30% de trempette dans UT) pendant 25 cycles</u> <u>0% UT pendant 5 s</u>	La qualité de l'alimentation secteur devrait être celle d'un environnement commercial ou hospitalier typique. Si l'utilisateur de l'appareil a besoin d'un fonctionnement continu pendant les interruptions du secteur, il est recommandé que l'appareil soit alimenté à partir d'une alimentation sans coupure ou une batterie.
Fréquence de puissance (50/60 Hz) champ magnétique IEC 61000-4-8	<u>30 A/m</u>	<u>30 A/m</u>	Les champs magnétiques de fréquence de puissance de l'appareil doivent être à des niveaux caractéristiques d'un emplacement typique dans un environnement commercial ou hospitalier typique.

NOTE UT est la tension du secteur alternatif avant l'application du niveau d'essai.

Orientation et déclaration du fabricant - immunité électromagnétique

La balance MS3830 est destinée à être utilisée dans l'environnement électromagnétique spécifié ci-dessous. Le client ou l'utilisateur de l'appareil doit s'assurer qu'il est utilisé dans un tel environnement.

Test d'immunité	Niveau d'essai IEC 60601	Niveau de conformité	Guidage électromagnétique de l'environnement
<p>RF conduite CEI 61000-4-6</p> <p>RF rayonnée IEC 61000-4-3</p>	<p>3 Vrms 150 KHz à 80 MHz</p> <p><u>6 V dans les bandes ISM entre 0,15 MHz et 80 MHz</u> <u>80 % AM à 1 kHz</u></p> <p>3 V/m 80 MHz à 2,7 GHz</p>	<p>3 Vrms 150 KHz à 80 MHz</p> <p><u>6 V dans les bandes ISM comprises entre 0,15 MHz et 80 MHz</u> <u>80 % AM à 1 kHz</u></p> <p>3 V/m <u>80 MHz à 2,7 GHz</u></p>	<p>Les équipements de communication RF portables et mobiles ne doivent pas être utilisés plus près d'une partie de l'appareil, y compris des câbles, que la distance de séparation recommandée calculée à partir de l'équation applicable à la fréquence du t ransmitter.</p> <p>Distance de séparation recommandée :</p> <p>$d = 1,2 \sqrt{P}$ $d = 1,2 \sqrt{P}$ 80 MHz à 800 MHz $d = 2,3 \sqrt{P}$ 800 MHz à 2,5 GHz</p> <p>Où P est la puissance de sortie nominale maximale de l'émetteur en watts (W) selon le fabricant de l'émetteur et d est la distance de séparation recommandée en mètres (m).</p> <p>L'intensité du champ des émetteurs RF fixes, telle que déterminée par une étude électromagnétique devrait être inférieure au niveau de conformité dans chaque gamme de fréquences..</p> <p>Des interférences peuvent se produire à proximité de l'équipement marqué du symbole suivant:</p> <div style="text-align: center;">  </div>

NOTE : à 80 MHz et 800 MHz, la gamme de fréquences la plus élevée s'applique.

REMARQUE : ces directives peuvent ne pas s'appliquer dans toutes les situations. La propagation électromagnétique est affectée par l'absorption et la réflexion des structures, des objets et des personnes.

a Les intensités de champ des émetteurs fixes, telles que les stations de base pour les téléphones radio (cellulaires/sans fil) et les radios mobiles terrestres, la radio amateur, la radio AM et FM et la diffusion télévisée ne peuvent pas être prédites théoriquement avec précision. Pour évaluer l'environnement électromagnétique dû aux émetteurs RF fixes, une étude de site électromagnétique devrait être envisagée. Si l'intensité de champ mesurée à l'endroit où l'instrument est utilisé dépasse le niveau de conformité RF applicable ci-dessus, l'appareil doit être observé pour vérifier le fonctionnement normal. Si des performances anormales sont observées, des mesures supplémentaires sont nécessaires, telles que la réorientation ou le déplacement de l'appareil.

b Gamme de fréquences de 150 kHz à 80 MHz, l'intensité du champ doit être supérieure à 3 V/m.

Distance de séparation recommandée entre l'équipement de communication RF portable et mobile et la balance pour fauteuil roulant MS3830

Le dispositif est destiné à être utilisé dans un environnement électromagnétique dans lequel les perturbations RF rayonnées sont contrôlées. Le client ou l'utilisateur de l'appareil peut aider à prévenir les interférences électromagnétiques en maintenant une distance minimale entre les équipements de communication RF portables et mobiles (émetteurs) et l'appareil, comme recommandé ci-dessous, en fonction de la puissance de sortie maximale de l'équipement de communication.

Puissance de sortie maximale nominale de l'émetteur	Distance de séparation selon la fréquence de l'émetteur m		
	150 kHz à 80 MHz $d = 1,2\sqrt{P}$	80 MHz à 800 MHz $d = 1,2\sqrt{P}$	800 MHz à 2,5 GHz $d = 2,3\sqrt{P}$
Dans			
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

Pour les émetteurs évalués à une puissance de sortie maximale non indiquée ci-dessus, la distance de séparation recommandée d en mètres (m) peut être estimée à l'aide de l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur, où p est la puissance nominale de sortie maximale de l'émetteur en watts (W) selon le fabricant de l'émetteur.

NOTE : à 80 MHz et 800 MHz, la distance de séparation pour la gamme de fréquences supérieure s'applique.

REMARQUE : ces directives peuvent ne pas s'appliquer dans toutes les situations. La propagation électromagnétique est affectée par l'absorption et la réflexion des structures, des objets et des personnes.

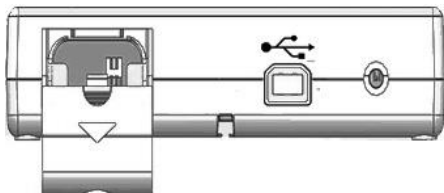
II. Installation

A. Assemblage

L'appareil ne nécessite pas d'installation et peut être utilisé une fois l'alimentation fournie.

B. Insertion des piles

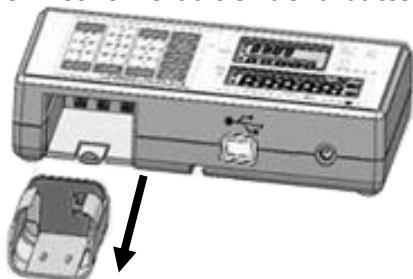
1. Ouvrir le couvercle du boîtier de la batterie



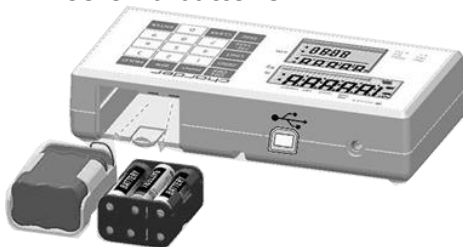
2. Appuyer sur la languette pour sécuriser le boîtier de la batterie



3. Retirer le boîtier de la batterie



4. Insérer la batterie



NOTE: S'assurer que les piles sont correctement installées dans le boîtier

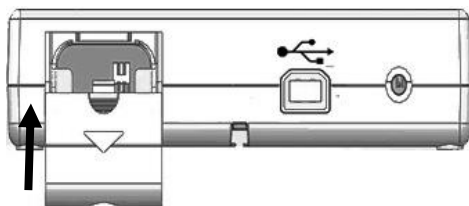


Connecteur
visages vers l'intérieur



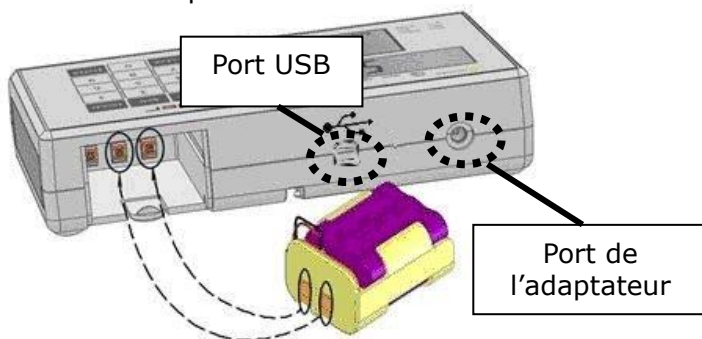
Batterie standard

5. Remettre le couvercle du boîtier de la batterie. Mettre sous tension pour confirmer que la batterie est correctement installée.



C. Utilisation de l'adaptateur

1. Connecter l'adaptateur à l'indicateur avant de vous connecter à l'alimentation secteur
2. Débrancher l'adaptateur de l'alimentation secteur avant de débrancher la broche de l'adaptateur de l'indicateur.



III. Indicateur

A. Indicateur et fonctions touches



(Fonctionnalité sans fil en option)

Fonction touches

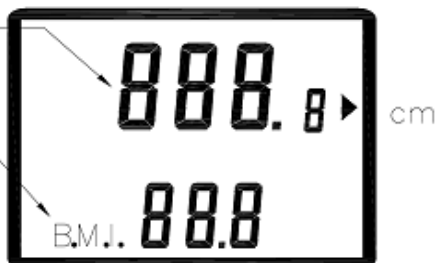
1. **ON/OFF** : Allumage et extinction.
2. **ZERO** : Réinitialiser l'écran à 0,0 kg. Appuyer et maintenir enfoncé pendant 3 secondes pour entrer les paramètres de l'appareil.
3. **M1-5** : Enregistrement des valeurs de pré-tare (jusqu'à 5)
4. **PRE-TARE** : Pré-tare le poids connu d'un objet (ex: chaise) avant de commencer la mesure.
5. **TARE** : Permet à l'utilisateur de déduire un poids affiché
6. **IMPRIMER** : lorsque l'imprimante ou le PC est connecté à la balance, appuyer sur cette touche pour imprimer les résultats
7. **IMC** : Calcul de l'indice de masse corporelle
8. **HOLD** : Bloquer la valeur de pesée stable - utilisée lorsque le poids est instable. Appuyez longuement pendant 3 secondes pour entrer le réglage de l'heure.
9. **0-9** : Pour la saisie des chiffres.
10. **CLEAR** : Effacer une donnée incorrecte.
11. **ENTRÉE** : Confirmer l'entrée

B. Disposition de l'affichage



Unit of height (cm)
Indicates that the height is shown in centimeters

BMI
Body Mass Index is a height to weight ratio, and is calculated by the following formula



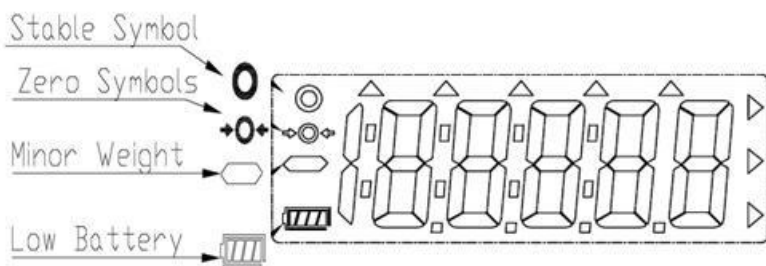
Définition :

Symbole stable : Indiquez que le poids est stable.

Symbole zéro : le poids est à zéro


Poids négatif: Poids inférieur à zéro.

Batterie faible : la batterie doit être chargée ou remplacée.




IV. Utilisation de l'appareil

A. Fonctionnement de base

Allumer l'appareil à l'aide de la touche  . L'appareil effectuera automatiquement l'auto-étalonnage, affichant la version du logiciel.

Une fois que « 0.00 kg » apparaît sur l'indicateur, l'appareil est prêt pour une prise de mesure.

Remarque: Si « 0,00 kg » ne s'affiche pas sur l'indicateur, appuyer sur la touche  pour mettre à zéro l'appareil.



Pousser le fauteuil roulant (avec sujet assis) sur la plate-forme de mesure. Une fois le poids stabilisé, le symbole « stable » apparaîtra sur l'indicateur.

Remarque: Si le poids total (sujet + fauteuil roulant) dépasse la capacité de la balance (y compris la tare), l'indicateur affichera l'invite « Err » en raison d'une surcharge.

B. HOLD


La fonction de maintien détermine le poids moyen, conçu pour être utilisé si le poids du sujet ne se stabilise pas (ex: un enfant actif).



Remarque: si la fluctuation est trop grave, la détermination du poids moyen sera difficile et la tenue peut ne pas fonctionner correctement


1. Allumer l'appareil normalement.
2. Appuyer sur la touche  . « HOLD » sera affiché sur l'indicateur.
3. Poussez le fauteuil roulant (avec sujet assis) sur la plate-forme de mesure.
4. Après quelques secondes, le poids moyen sera affiché sur l'indicateur. Ce poids sera bloqué, à ce stade, le sujet peut quitter l'appareil.
5. Pour libérer le poids verrouillé, appuyer de nouveau sur  pour revenir en mode normal.

Remarque: La fonction de maintien peut être activée avant ou après avoir poussé le fauteuil roulant sur la plate-forme de mesure. Cependant, si le sujet a du mal à rester immobile, nous vous recommandons d'activer Hold après que le sujet se tient sur la plate-forme.


C. IMC

1. En mode normal, appuyer sur  pour entrer en mode IMC.
2. L'affichage affichera la dernière taille enregistrée. Le chiffre le plus à gauche clignotera.
3. Entrer la taille à l'aide de touches numériques (ex: 170 cm). L'entrée passera automatiquement au chiffre suivant.

Appuyez sur  pour saisir à nouveau. Appuyez sur  pour passer manuellement au chiffre suivant.

4. Après avoir entré la taille, appuyer sur  pour confirmer.
5. Procéder à la pesée du sujet comme d'habitude. L'indicateur affichera le poids, la taille et l'IMC.

REMARQUE: La fonction de maintien peut être utilisée à ce moment si le poids est instable



6. Appuyer sur  pour revenir au mode normal.

Catégorie	IMC (kg/m ²)	Risque de maladie liée à l'obésité
Sous	< 18,5	Bas
Normal	18.5-24.9	Moyenne
Sur	24.9-29.9	Légèrement augmenté
Obèse I	30.0-34.9	Augmenté
Obésité II	35.0-39.9	Haut
Obésité III	> 40	Très élevé

(Normes de l'Organisation mondiale de la Santé en matière d'IMC chez les adultes)

D. Tare


La fonction tare permet à l'utilisateur de déduire le poids des objets du résultat de mesure de l'appareil.

1. Placez l'objet qui doit être taré sur la plate-forme de mesure.
2. Appuyez sur  après que le symbole stable apparaisse sur l'indicateur. L'affichage indiquera « 0.00 kg ».
3. Sujet du guide (plus objet goudronné) à peser sur la plate-forme de mesure. Effectuer des mesures.
4. Pour effacer la tare, retirer tous les objets de la plate-forme de mesure et appuyer sur .





E. Pré-tare

La fonction pré-tare est utilisée pour soustraire un poids connu avant la pesée.








L'appareil peut stocker 5 ensembles de valeurs de pré-tare. (ex: 5 poids de fauteuil roulant différents).

Les valeurs de pré-tare peuvent être stockées à l'aide de deux méthodes différentes: « Poids de charge » ou « Saisie manuelle ». Une fois que les poids avant la tare ont été stockés, ils peuvent être rappelés en maintenant enfoncée la touche  pendant 3 secondes.

A. Poids de la charge


DESCRIPTION	EXEMPLE
<p>Appuyer sur la touche M1-5 après avoir chargé le poids sur la plateforme; l'indicateur affichera le symbole « m » clignotant.</p>	
<p>Appuyez sur la touche numérique 1 ~ 5 pour attribuer ce numéro avec le poids actuel avant la tare.</p>	
<p>Appuyez sur la touche  pour stocker le poids avant la tare; l'indicateur émettra un bip sonore.</p>	

B. Saisie manuelle

DESCRIPTION	EXEMPLE
<p>Appuyer sur la touche </p> <p>Le chiffre le plus à gauche commencera à clignoter.</p> <p>Si aucune autre action n'est effectuée dans les 6 secondes, l'indicateur reviendra en mode normal</p>	
<p>Pendant que le chiffre clignote :</p> <p>Entrer le poids avant la tare à l'aide de 0 ~ 9 touches.</p> <p>Ex: pour pré-tare de poids, appuyez sur 0-0-5-0.5.0 kg</p> <p>Appuyer sur la touche </p> <p>pour confirmer le poids avant la tare.</p>	
<p>L'indicateur affichera le signe moins à gauche de la valeur du poids avant la tare.</p>	
<p>Pour enregistrer cette valeur de poids avant la tare en mémoire :</p> <p>Appuyer sur la touche  ; le symbole « m » clignotant apparaîtra sur l'écran.</p>	

Appuyer sur la touche numérique 1 ~ 5 pour attribuer ce numéro avec le poids actuel avant la tare.




Appuyer sur la touche  pour stocker le poids avant la tare; l'indicateur émettra un bip sonore.



C. Rappel du poids avant tare


DESCRIPTION

EXEMPLE


Appuyer sur la touche  en maintenant la pression pendant 3 secondes. L'indicateur affichera d'abord la valeur de pré-tare M1. La valeur de pré-tare clignote.




Appuyer sur les touches numériques 1 ~ 5 pour choisir la valeur de pré-tare

Appuyer sur la touche  pour confirmer le poids de pré-tare à sélectionner; l'appareil déduira automatiquement le poids avant la tare.




Appuyer sur la touche  pour revenir au mode normal



REMARQUE: Le poids avant la tare doit être inférieur à la capacité maximale, sinon l'écran affichera 0,00 après avoir appuyé sur  et l'opérateur devra saisir à nouveau les paramètres de pré-tare.

F. Imprimer







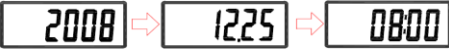
Si l'imprimante thermique est connectée à l'indicateur, les résultats peuvent être imprimés en appuyant sur la touche .

V. Configuration de l'appareil


A. Réglage de l'heure et de la date

Appuyer sur la touche  et maintenir la pression pendant 3 secondes pour passer en mode Réglage de l'heure.

Exemple : Saisie 2008, 25 décembre, 8 h 00

	<p>Définition de l'année Entrer l'année à l'aide des touches numériques 0-9. Appuyer sur la touche  une fois terminé pour passer au réglage du mois et de la date.</p>
	<p>Réglage du mois et du jour. Entrer le mois, suivi du jour à l'aide des touches 0-9. Ex: Le 25 décembre est « 12h25 ». Entrée 1-2-2-5. Appuyer sur la touche  une fois terminé pour passer au réglage de l'heure.</p>
	<p>Réglage de l'heure Entrer l'heure (format 24 heures) à l'aide des touches numériques 0-9. Ex: 08h00 est entré en appuyant sur 0-8-0-0. Appuyer sur la touche  une fois terminé pour confirmer les paramètres d'heure et passer à la confirmation.</p>
	<p>L'appareil affichera les nouveaux paramètres d'heure et de date, en passant de l'année, du mois et du jour et de l'heure. AAAA→MM.JJ→:HH:MM Appuyer sur la touche HOLD pour revenir au mode normal.</p>

B. Configuration de l'appareil

Lorsque l'appareil est allumé, appuyer sur la touche  et maintenir la pression pendant environ 3 secondes, jusqu'à ce que l'écran affiche la « SETUP », suivie de « A.OFF » (première option dans le menu de réglage).

Dans le menu de configuration de l'appareil :



pour basculer l'option de menu suivant





pour basculer l'option de menu précédente



pour confirmer la sélection / entrer le sous-menu

A OFF



Auto Power-Off: Extinction automatique en non utilisation.

Appuyez sur  pour basculer entre les options (120 sec / 180 sec / 240 sec / 300 sec / off) et  pour confirmer la sélection.

bUrr



Buzzer/Bip :

Lorsque la fonction est activée, un bip sonore est émis lorsque l'indicateur est activé, les touches sont enfoncées et le poids est stable.

Appuyer sur  pour basculer entre marche/arrêt et  pour confirmer la sélection.


Hold5


Hold Stop: Lorsque Hold Stop est « activé », Hold se désactive une fois que le sujet quitte la plate-forme de mesure.

Appuyer sur  pour basculer entre marche/arrêt et  pour confirmer la sélection.

Lang


Langue: Définir la langue de l'imprimante thermique


Appuyer sur  pour basculer entre l'anglais, l'italien et le polonais.

Appuyez sur  pour confirmer la sélection.

Font



Taille de la police : Définissez la taille de la police de l'imprimante thermique.

Appuyer sur  pour basculer entre normal et double (plus grand).

Appuyez sur  pour confirmer la sélection.



BT

BT (facultatif): Si le module BT est installé sur l'appareil, la fonction BT peut être activée ou désactivée.

Appuyer sur  pour basculer entre marche/arrêt et  pour confirmer la sélection.



Wi-Fi

Wi-Fi (facultatif) : si le module Wi-Fi est installé sur l'appareil, la fonction Wi-Fi peut être activée ou désactivée.

Appuyer sur  pour basculer entre marche/arrêt et  pour confirmer la sélection.

Wi-Fi Set ting

Wi-Fi Set ting (facultatif): Si le module Wi-Fi est installé sur l'appareil, cette option apparaîtra.



Appuyer sur  pour basculer entre « Auto » et « PKEY ». Appuyer sur  pour confirmer la sélection.

Si « Auto » est sélectionné, la mesure du poids sera automatiquement envoyée à l'imprimante ou à l'appareil connecté. Si « PKEY » est sélectionné, le transfert n'aura lieu manuellement qu'après avoir

appuyé sur la touche.



Enregistrer les modifications

Après avoir terminé les modifications, appuyer sur  jusqu'à ce que « END » s'affiche à l'écran. Appuyer sur  pour enregistrer.

VI. Connexion de la balance à l'appareil récepteur

L'appareil peut transférer les résultats vers l'appareil récepteur. Merci de consulter le manuel d'instructions de l'appareil.

La connexion directe au système médical électronique ne doit être effectuée que par des distributeurs/administrateurs qualifiés.

REMARQUE: Le transfert sans fil n'est disponible que sur le modèle sans fil.

VII. Dépannage

Avant de contacter votre revendeur pour obtenir un service de réparation, nous vous recommandons d'envisager les procédures de dépannage suivantes :

Auto-inspection

1. L'appareil ne s'allume pas

- Si la batterie est épuisée, remplacer les piles
- Si les piles ne sont pas utilisées, vérifier si l'adaptateur secteur est correctement branché sur l'appareil. Vérifier si l'adaptateur secteur est correctement branché sur le secteur.

2. L'indicateur indiquant « 00000 » ZERO SPAN hors de portée

- Interférence due à des facteurs tels que la perturbation RF ou les vibrations du sol. Déplacer l'appareil vers un emplacement sans interférence.
- Pieds de plate-forme instables - ajuster le niveau en fonction de l'indicateur de niveau à bulle.
- Objets externes interférant avec la plate-forme de mesure. Effacer la plate-forme des objets.
- L'appareil peut ne pas fonctionner correctement sur les surfaces molles telles que les tapis ou les pelouses. Déplacer l'appareil à l'emplacement avec un sol solide et stable
- Si les étapes ci-dessus ne peuvent pas résoudre le problème, un réétalonnage peut être nécessaire pour corriger la précision du pesage.

3. L'échec de connexion pour la transmission de données vers un PC ou une imprimante

- Vérifier que les fils sont correctement connectés entre l'indicateur et le PC ou l'imprimante
- Vérifier que l'imprimante est alimentée. Vérifier que le logiciel PC est correctement configuré comme indiqué dans ce manuel

Support distributeur requis

Si les erreurs suivantes se produisent, nous vous recommandons de contacter votre revendeur ou Abilanx pour obtenir des services de réparation ou de remplacement :

1. L'appareil ne s'allume pas

- Touche marche/arrêt défectueuse
- Fils cassés ou endommagés provoquant un court-circuit ou une connexion défectueuse
- Épuisement des fusibles de sécurité
- Adaptateur secteur défectueux

2. Problème sur l'indicateur

- Les défauts matériels possibles incluent : luminosité inégale dans l'écran LCD, texte flou, écran arc-en-ciel maculé, affichage décimal incorrect
- Impossible d'enregistrer ou de lire les données
- L'indicateur indique « ERRL » après la mise sous tension de l'appareil
- Les touches ne répondent pas
- Dysfonctionnement du buzzer

Messages d'erreur

Message d'erreur	Raison	Action
Lo	Avertissement de batterie faible La tension de la batterie est trop faible pour faire fonctionner l'appareil	Remplacer les piles ou brancher l'adaptateur secteur.
Err	Surcharger La charge totale dépasse la capacité maximale de l'appareil	Réduire le poids sur la plate-forme de mesure
Err.H	Erreur de comptage (trop élevée) Signal des cellules de charge trop élevé	Erreur normalement causée par un capteur de charge ou un câblage défectueux. Merci de contacter votre revendeur
Err.L	Erreur de comptage (trop faible) Signal des cellules de charge trop faible	Erreur normalement causée par un capteur de charge ou un câblage défectueux. Merci de contacter votre revendeur
00000	Nombre de zéros sur la plage de zéro d'étalonnage +10 % lors de la mise sous tension	Réétalonnage requis. Merci de contacter votre revendeur
00000	Nombre de zéros sous la plage de zéro d'étalonnage -10% lors de la mise sous tension	Réétalonnage requis. Merci de contacter votre revendeur
Err.P	Erreur de programme Défaut avec le logiciel de l'appareil	Erreur normalement causée par un capteur de charge ou un câblage défectueux. Merci de contacter votre revendeur

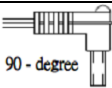
VIII. Spécifications du produit

Modèle		C 141 000/MS3830
Indicateur		DP3710
Mesure du poids	Capacité	300 kg x 0.1 kg
	Exactitude	±1.5e
	OIML	Classe III
	Ecran LCD	Écran LCD de 1,0 pouce (5 1/2 chiffres)
Taille	Total	1150(W) x 800(D) x 66(H) mm
	Plateforme	900(L) x 740(P) mm
Poids de l'appareil		28.6 kg
Fonctions touches		On/Off, Zero, Print, BMI, Hold, Pre-Tare, Tare, Clear, Enter, 0 ~9, M1-5
Transmission de données		USB, module sans fil (en option) REMARQUE: L'appareil doit être connecté au réseau par des distributeurs qualifiés uniquement
Alimentation		6 piles AA / Adaptateur secteur
Température et humidité de fonctionnement		0°C ~ 15% / 85% HR40°C
Accessoires standard		(voir la liste des accessoires)
Accessoires en option		Imprimante thermique, ensemble de main courante, support pied indicateur





Avertissement

L'appareil n'est compatible qu'avec les adaptateurs d'alimentation spécifiés sur le bloc en pointillés ci-dessous.

TENSION DE L'AMPÈRE	DESSIN N°	N° DE TYPE HOMOLOGUÉ CE / N° DE MODÈLE	TYPE	Prise adaptateur
12V 2A	AD-8058(AD-0521)	UE24WU-120200SPA	Nous	 90 - degree
	AD-8057(AD-0520)	UE24WV-120200SPA	EU	
	AD-8056(AD-0519)	UE24WB-120200SPA	UK	
	AD-8074(AD-0534)	UE24W4-120200SPAS	AU	


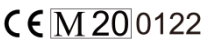
Accessoires standard

Non.	Accessoires	Article	Spec.	Qté.
1		Pieds réglables	M6*15	2
2		Entretoise	φ6,6 *φ13	2
3		Plaque fixe (en haut)	SS-4961	1
4		Plaque fixe (en bas)	SS-4971	1
5		Vis de taraudage	M3*10	2
6		Manuel	CD-IN-00169	1
7		Câble USB		1
8		Adaptateur 12V2A		1
9		Ancrage en plastique	1"(blanc)	2
10		Vis	4*20	2

Notes

IX. Déclaration de conformité

Le fabricant déclare par la présente que son produit est conforme aux règlements et normes décrits dans les directives suivantes:

	93/42/CEE telle que modifiée par la directive 2007/47/CE relative aux dispositifs médicaux
	Directive 2014/31/UE sur les instruments de pesage à fonctionnement non automatique

Directive RoHS 2011/65/UE et directive déléguée (UE) 2015/863

Directive 2014/53/UE sur les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications

(applicable si un module sans fil est utilisé)

IMPORTE ET DISTRIBUE EN FRANCE PAR :

Abilanx
Park Avenue Rue Léon Griffon
56890 SAINT AVE FRANCE
Tél : (+33) 02 97 63 70 46
Courriel : contact@abilanx.com

Représentant autorisé de l'UE :



Obelis s.a.

Bd Général Wahis, 53
B-1030 Brussels
Belgium



Fabriqué par:

Charder Electronic Co., Ltd.
No.103, Guozhong Rd., Dali Dist.,
Taichung City, 41262 Taiwan (R.O.C.)

CD-IN-00 169 REV 009 2022/06