

Balances séries My Weigh

Mode d'emploi



Modèle HD -150 et HD-300

Mode d'emploi des balances séries My Weigh HD

Nous vous félicitons d'avoir acheté une balance pour paquets HD. Si vous traitez la balance avec soin, elle vous sera utile très longtemps. Nous vous prions de lire attentivement ce mode d'emploi et de consulter notre site www.myweigh.com pour toute information complémentaire.

Piles et bloc externe d'alimentation secteur

La balance est aussi équipée d'un bloc externe d'alimentation secteur. Si vous désirez, toutefois, utiliser des piles, prière de les mettre dans le compartiment à piles (voir sous le plateau de la balance). Il est nécessaire de respecter la polarité. Vous pouvez connecter le bloc externe d'alimentation secteur sur le côté arrière de la balance.

Ne placez la balance que sur une surface plane de niveau et solide pouvant porter le poids de la balance et des objets à peser. Procéder au réglage des pieds si nécessaire.

La balance est compatible avec le logiciel UPS et la plupart des autres logiciels du secteur de l'expédition.

Remarque:

- 1). Pour allumer la balance appuyez sur la touche [ON/OFF] (MAR – ARR).
- 2). Pour éteindre la balance, maintenez les touches [ON/OFF] (MAR – ARR) Appuyez pendant 3 secondes.

1.) Caractéristiques techniques

Modèle	HD150	HD300
Portée maximale :	60kg/150lb	120kg/300lb
Graduation :	0.02kg/0.05lb	0.05kg/0.1lb

2.) Réglage de la fonction de coupure automatique

- (1) Eteignez la balance. Maintenez la touche „D“ appuyée jusqu'à ce que l'écran de visualisation affiche „A.OFF.X“ (X= 0.1.2.3.4.5.6.7.8.9 = nombre de minutes). Si X=0 la fonction de coupure automatique est désactivée.
- (2) Pour sélectionner la valeur requise appuyez sur les touches **M** ou **D**. Confirmez la valeur avec la touche **T**.
- (3) Appuyez sur ? pour quitter le programme.

3.) Pesage

Si vous appuyez sur \odot la balance affiche, selon le type, 150.00 lb ou 300.00lb. Ensuite l'écran de visualisation affiche „0.00“ et la balance peut être mise en service. Prière de respecter les instructions suivantes :

- a/. Appuyez sur la touche \odot pour mettre la balance sur zéro. Pour éteindre la balance, maintenez cette touche appuyée.
- b/. Avec “M” vous pouvez modifier le mode de pesée en lb à kg.
- c/. “T” TARE vous permet d'effectuer la remise à zéro.
- d/. Avec “D” vous pouvez transmettre les données par le port RS-232 à un ordinateur.

Explication des symboles

- (1) **150.00**: la capacité maximale de la balance est de 150.00lbs, la balance est ajustée exactement sur la position zéro.
300.00: la capacité maximale de la balance est de 300.00lbs, la balance est ajustée exactement sur la position zéro.
- (2) **A.OFF.x**: Affichage de la coupure automatique
- (3) **CAL-Er**: Erreur de calibrage
- (4) **CAL-O**: Symbole de calibrage zéro

- (5) **CAL-F**: Symbole de calibrage de la capacité maximale
- (6) **A.ch.Er**: Défaut de l'alimentation électrique
- (7) **EEP.Er**: Défaut de la puce mémoire
- (8) _____ : Capacité dépassée (150.45lb/300.9lb)
- (9) _____ : Capacité non atteinte
- (10) Lo: Piles déchargées
- (11) **SCL.x**: Sélection du protocole de transfert

5. Calibrage (attention ce dernier doit être effectué avec précaution, lire attentivement ce qui suit)

Le calibrage doit être effectué par des utilisateurs expérimentés et uniquement si c'est absolument nécessaire. Pour cette balance il existe deux méthodes de calibrage. par les poids de calibrage professionnels standard ou le calibrage avec le mode de gravitation par la sélection des différents codes de localisation géographique.

- (1) Appuyez sur „T“ jusqu'à ce que l'écran de visualisation affiche „**GE.Uxx**“, „**GE.oxx**“ ou „**GE.FAC**“.
- a. „**GE.Uxx**“ signifie que : le code de localisation géographique des USA „xx“ a été sélectionné.
 - b. „**GE.FAC**“ signifie que : le code de localisation géographique de l'usine de fabrication (**F**actory) a été sélectionné.
 - c. „**GE.oxx**“ signifie que : d'autres (other) codes de localisation géographique (sauf les USA et l'usine de fabrication) ont été sélectionnés.

(2) Appuyez sur „M“ ou „D“ pour modifier le code de localisation. Prière de consulter le tableau et les cartes à la fin du mode d'emploi.

(3) Dès que vous aurez sélectionné le code de localisation respectif, appuyez sur „T“ . La balance sauvegarde votre sélection et affiche „**CAL-0**“ ou „**Go.on**“ (? clignote) ;

Si „**CAL-0**“ est affiché, cela signifie que la balance doit encore une fois être calibrée avec les poids de calibrage standard et que vous devez continuer avec le point suivant ;

Si „**Go.on?**“ est affiché et si vous appuyez sur “?”, la balance utilise le code de localisation sélectionné et retourne automatiquement au mode de pesage normal ;

Si „**Go.on?**“ est affiché et si vous appuyez sur „T“, la balance affiche „**CAL-0**“ et vous devriez continuer avec la prochaine étape du calibrage.

- (1) Enlevez tous les poids de la balance, appuyez sur „T“, ensuite le „0“ clignote pour „**CAL-0**“.
- (2) Dès que l'affichage (0.00) se sera stabilisé, l'écran affiche „**CAL-F**“; posez le poids de calibrage correct sur la balance (60kg pour HD150, 120kg pour HD300) et appuyez sur „T“. Ensuite „F“ clignote dans „**CAL-F**“.
- (3) Dès que l'affichage (60.00 du HD150 ou 120.00 du HD300) se sera stabilisé, l'écran de visualisation affiche „**CAL-0**“; enlevez le poids de la balance, appuyez sur „T“, ensuite „0“ clignote dans „**CAL-0**“. L'affichage s'éteint alors après 2-3 secondes. A présent, le calibrage est terminé.

6. Mode de gravitation

Le mode de gravitation permet de compenser des écarts dus à la force de gravité terrestre qui varie avec la situation géographique. Ces écarts peuvent avoir pour conséquence que le poids indiqué au lieu d'utilisation (local) de l'utilisateur final est différent de celui du lieu du calibrage (cal).

La balance enregistre les deux valeurs de gravitation sélectionnées : c'est-à-dire la valeur locale et celle du lieu de calibrage.

La balance considère le rapport entre le calibrage et la force de gravité terrestre locale pour les calculs du poids.

Nous avons établi une liste des valeurs de gravité locales pour certaines régions de la terre. A présent, il suffit de sélectionner le numéro d'index pour les points 1 à 3 mentionnés ci-dessus. La force de gravité terrestre et le calibrage de votre balance sont influencés par la latitude et l'altitude au-dessus du niveau de la mer. Il est impératif que le code exact soit sélectionné. Si votre position n'est pas mentionnée sur la liste, sélectionnez le lieu le plus proche de votre position. Pour cette méthode d'adaptation aucun calibrage n'est requis.

Nous vous recommandons **impérativement**, d'effectuer un calibrage de votre balance au moyen de poids de calibrage standard.

Information complémentaire :

★ Code de localisation géographique des USA :



Etat	Code	Etat	Code
Alabama		Mississippi	
Birmingham & Nord	13	Kosciusko & Nord	13
Birmingham Sud	12	Kosciusko Sud	12
Alaska		Missouri	
Nord de Fairbanks	27	Springfield Nord	15
Entre Anchorage & Fairbanks	26	Springfield & Sud	14
Sud d' Anchorage	23	Montana	
Arizona		Helena & Nord	18
Phoenix & Nord	12	Helena Sud	17
Sud de Phoenix	11	Nebraska	15
Arkansas	13	Nevada	13
Californie		New Hampshire	17
Redding & Nord	16	New Jersey	16
Entre Redding & Fresno	15	Nouveau Mexique	11
Fresno & Los Angeles	14	New York	
Los Angeles & Sud	13	Albanie & Nord	17
Colorado		Albanie Sud	16
Denver & Nord	13	Caroline du Nord	
Sud de Denver	12	Raliegh & Nord	14
Connecticut	16	Raliegh Sud	13
Delaware	15	Dakota Nord	18
Floride		Ohio	
West Palm Beach & Nord	11	Akron & Nord	16
Sud de West Palm Beach	10	Akron Sud	15
Géorgie	12	Oklahoma	13
Hawaii	9	Orégon	

Idaho		Salem & Nord	18
Au Nord des Monts du Salmon River	17	Entre Oakridge & Salem	17
Au Sud des Monts du Salmon River	16	Oakridge du Sud	16
Illinois		Pennsylvanie	16
Bloomington & Nord	16	Rhode Island	16
Sud de Bloomington	15	Caroline du Sud	13
		Dakota du Sud	17
		Tennessee	13
		Texas	
Indiana		Nord-Est du fleuve Colorado	12
Au nord d'Indianapolis	16	Sud-Ouest du fleuve Colorado	11
Indianapolis & Sud	15	Utah	13
Iowa		Vermont	17
Nord de Des Moines	17	Virginie	14
Des Moines & Sud	16	Washington. DC	15
Kansas	14	Etat de Washington	18
Kentucky	14	Virginie de l'Ouest	15
Louisiane	12	Wisconsin	
Maine	18	Green Bay & Nord	18
Maryland	15	Green Bay Sud	17
Massachusetts	17	Wyoming	
Michigan		Nord de Casper	15
Nord-Ouest du Lac Michigan	18	Casper & Sud	14
Sud-Ouest du Lac Michigan	17		
Minnesota	18		

★ Code de localisation géographique des USA :



Pays	Code	Pays	Code
<u>Albania</u> (Albanie)	8	<u>Latvia</u>	11
<u>Andorra</u> (Andorre)	8	<u>Liechtenstein</u>	9
<u>Austria</u> (Autriche)	9	<u>Lithuania</u> (Lituanie)	11
<u>Belarous</u> (Biélorussie)	10	<u>Luxembourg</u>	9
<u>Belgium</u> (Belgique)	10	Macédonie	8
<u>Bosnia and Herzegovina</u> (Bosnie et Herzégovina)	8	<u>Malta</u> (Malte)	7
<u>Bulgaria</u> (Bulgarie)	8	<u>Moldova</u> (Moldavie)	9
<u>Croatia</u> (Croatie)	9	<u>Monaco</u>	8
<u>Czech Republic</u> (République Tchèque)	9	<u>Netherlands</u> (Pays-Bas)	10
<u>Denmark</u> (Danemark)	11	<u>Norway</u> (Norvège)	12
<u>Estonia</u> (Estonie)	11	<u>Poland</u> (Pologne)	10
<u>Faroe Islands</u> (Iles Faroe)	12	<u>Portugal</u>	7
<u>Finland</u> (Finlande)	12	<u>Romania</u> (Roumanie)	8
<u>France</u>		<u>Russia</u> (Russie)	
Lyon & Nord	9	<u>Moscou & Nord</u>	12
Sud de Lyon	8	<u>Sud de Moscou</u>	10
<u>Germany</u> (Allemagne)		<u>Spain</u> (Espagne)	
Francfort & Nord	10	<u>Madrid & Nord</u>	8
Sud de Francfort	9	<u>Sud de Madrid</u>	7
<u>Gibraltar</u>	7	<u>Serbia and Montenegro</u> (Serbie et Monténégro)	8
<u>Greece</u> (Grèce)	7	<u>Slovakia</u> (Slovaquie)	9
<u>Holy See (Vatican City)</u> (Vatican)	8	<u>Slovenia</u> (Slovénie)	9
<u>Hungary</u> (Hongrie)	9	<u>San Marino</u>	8
<u>Iceland</u> (Islande)	12	<u>Sweden</u> (Suède)	
		<u>Nord de Stockholm</u>	12
		<u>Stockholm & Sud</u>	11
<u>Ireland</u> (Irlande)	10	<u>Switzerland</u> (Suisse)	9
<u>Italy</u> (Italie)	8	<u>Ukraine</u>	9
		<u>United Kingdom</u> (Royaume Uni)	
		Nord de Newcastle	11
		Newcastle & Sud	10

★ Code de localisation géographique du Canada :



Etat	Code	Etat	Code
Alberta		Ile Prince Edouard	9
Nord d'Edmonton	11	Québec	
Edmonton & Sud	10	Nord de Schefferville	11
Colombie Britannique		Entre Schefferville & Sept-Iles	10
Nord de Prince Georges	11	Sept-Iles & Sud	9
Prince George & Sud	10	Saskatchewan	
Manitoba		Nord de Prince Albert	11
Nord de Norway House	11	Prince Albert & Sud	10
Norway House & Sud	10	Territoires du Nord-	
Nouveau Brunswick	9	Echo bay & Nord	13
Terre Neuve		Sud d'Echo bay	12
Nord de Hopedail	11	Territoire Nunavut	
Entre Hopedail & Fleur de lys	10	Victoria Island & Nord	14
Fleur de lys & Sud	9	Entre Victoria Island &	13
Nouvelle Ecosse	8	Lac Baker	
Ontario		Sud du lac Baker	12
Nord de Nakina	10	Territoire Yukon	
Nakina & Sud	9	Nord de Dawson	13
		Dawson & Sud	12

★ Vue du côté inférieur de la balance

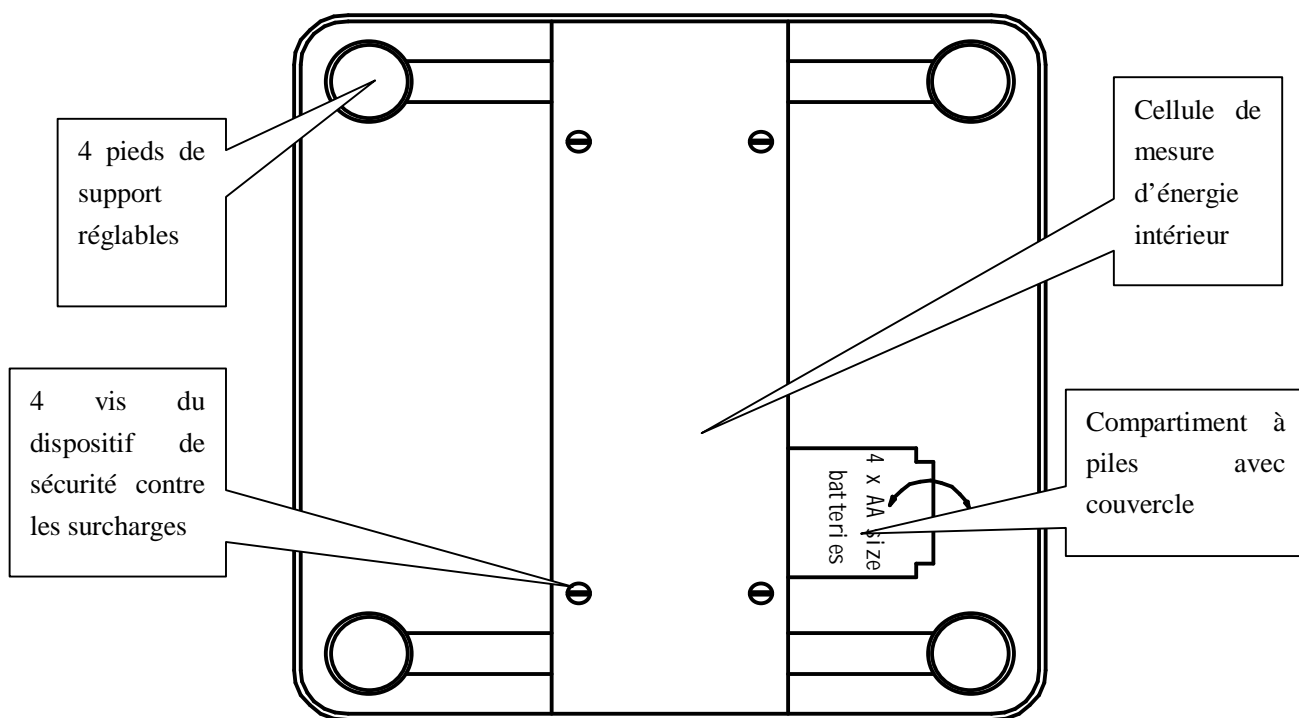


Fig. 1 Côté inférieur

★ Aperçu des possibilités de montage et de fixation

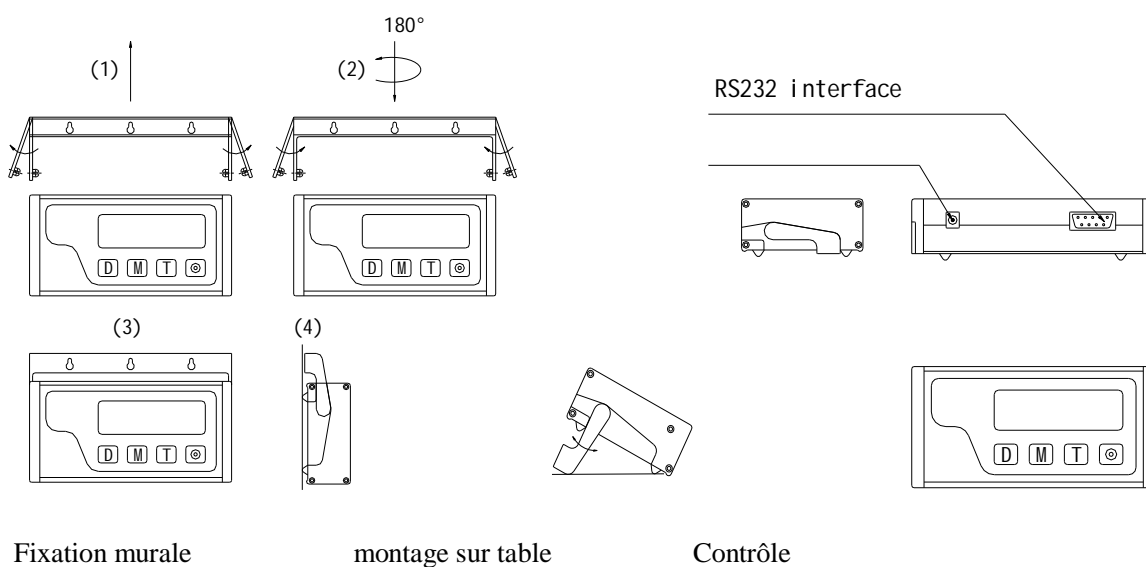


Fig. 2 Possibilités de montage et de fixation