

# **SERIES LBH**

Révision B4, Juin 2017

**Easy Reference:**

Model name of the product:	
Serial number:	
Software revision number (Displayed when power is first turned on):	
Date of Purchase:	
Name of the supplier and place:	

# CONTENTS

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION</b> .....	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>CARACTERISTIQUES</b> .....	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>MESURES DE SECURITE</b> .....	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>INSTALLATION</b> .....	<b>8</b>
4.1	ASSEMBLAGE DE LA BALANCE .....	8
4.2	ASSEMBLAGE DE LA BATTERIE ET DE L'ALIMENTATION .....	8
<b>5</b>	<b>PESAGE</b> .....	<b>9</b>
5.1	AVANT LE PESAGE.....	9
5.2	PESAGE .....	9
5.3	FONCTIONS UTILISATEUR.....	10
5.3.1	FONCTION COMPTAGE DE PIECES .....	10
5.3.2	PESAGE EN POURCENTAGE.....	11
5.3.3	CONTROLE DE PESEE .....	11
5.3.4	FONCTION HOLD (MAINTIEN DE LA VALEUR SUR L'ECRAN) .....	12
5.3.5	CALIBRAGE .....	12
<b>6</b>	<b>FONCTION DE REGLAGE</b> .....	<b>13</b>
6.1	ENTRER DANS LE MODE REGLAGE DES FONCTIONS .....	13
6.2	REGLAGE DE LA FONCTION AUTO EXTINCTION .....	13
6.3	REGLAGE DU MODE RETRO ECLAIRAGE .....	13
6.4	MODE FONCTION HOLD.....	14
6.5	FONCTION COMPTAGE DE PIECES.....	14
6.6	FONCTION PESAGE EN POURCENTAGE .....	14
6.7	FONCTION DE CONTROLE DE PESEE.....	14
6.8	FONCTION CALIBRAGE UTILISATEUR.....	15
6.9	SELECTION DES UNITES DE PESAGE .....	15
<b>7</b>	<b>CALIBRAGE</b> .....	<b>16</b>
7.1	CALIBRAGE EXTERNE AUTOMATIQUE.....	16
<b>8</b>	<b>MESSAGE D'ERREUR</b> .....	<b>18</b>
<b>9</b>	<b>REPLACEMENT DE PIECES ET ACCESSOIRES</b> .....	<b>18</b>
<b>10</b>	<b>SERVICE INFORMATION</b> .....	<b>19</b>



## 1 INTRODUCTION

- Les modèles LBH sont livrés avec un adaptateur secteur, pour charger la batterie interne rechargeable.
- Quatre modèles: 3kg X 0.1g, 6kg X 0.2g, 15kg X 0.5g, 30kg X 1g
- Large écran LCD rétro-éclairé
- 5 unités de mesure: g, kg, lb, oz, et une unité personnalisable
- Indicateurs de stabilité, zéro, poids net et batterie faible
- Plateau en acier inoxydable avec une structure et un support du plateau en plastique ABS
- Clavier étanche
- Protection contre les surcharges
- Niveau à bulle et pieds réglables
- Auto calibrage, indicateur du zéro et tare

## 2 CARACTERISTIQUES

Modèle	LBH 3	LBH 6	LBH 15	LBH 30
Capacité	3Kg	6Kg	15Kg	30Kg
Précision	0.1g	0.2g	0.5g	1g
Reproductibilité	0.1g	0.2g	0.5g	1g
Linearité ±	0.2g	0.4g	1g	2g
Unités	kg / g / lb / oz / unité personnalisable			
Temps de stabilisation	2s	2s	2s	2s
Température d'utilisation	0°C à 40°C 32°F à 104°F			
Alimentation	Adaptateur 12VDC @ 800mA Batterie rechargeable 6V4.5Ah			
Calibrage	Calibrage externe			
Masses de calibrage	1kg,2kg,3kg 2lb/4lb/6lb	2kg,4kg,6kg 4lb/8lb/12lb	5kg,10kg,15Kg 10lb/20lb/25lb	10kg,20kg,30kg 20lb/40lb/60lb
Ecran	LCD 6 chiffres de 24mm			

### 3 MESURES DE SECURITE

#### Attention:

Utilisez uniquement l'adaptateur DC d'origine fourni avec la balance. D'autres adaptateurs pourraient endommager la balance.

#### Note:

- Evitez les températures extrêmes. Ne pas placer la balance où elle pourrait être sujette à des courants d'air ou rayonnement.
- La batterie doit être retirée si la balance n'est pas utilisée pendant une longue période.
- Ne pas empiler du matériel sur la balance quand elle n'est pas utilisée.
- Evitez les zones très humides qui pourraient provoquer une condensation et garder la loin de tout contact direct avec de l'eau.
- L'électricité statique peut influencer le résultat de la pesée. Pour réduire l'électricité statique, essuyer le plateau et la balance avec des éponges antistatiques.
- Quand la batterie est en dessous de 5.7v, le symbole de la batterie  s'allumera pour indiquer la batterie faible; quand elle est en dessous de 5.4v, la balance s'éteindra automatiquement.

## **4 INSTALLATION**

### **4.1 ASSEMBLAGE DE LA BALANCE**

- Posez la balance sur une table stable
- Ajustez la hauteur des pieds de la balance, la bulle pour la mise à niveau doit être au centre.
- Mettez le support du plateau en l'insérant dans les trous au dessus de la balance. Placez le plateau en acier inoxydable sur le support.
- Ne pas appuyez excessivement ce qui pourrait endommager le capteur à l'intérieur

### **4.2 ASSEMBLAGE DE LA BATTERIE ET DE L'ALIMENTATION**

Dans certain cas, la batterie doit être livrée séparément de la balance. Dans ce cas, l'utilisateur doit l'installer dans la balance.

Retirez le couvercle du compartiment de la batterie dessous la balance et insérez la batterie rechargeable 6v 4Ah fournie dans ce compartiment. Connectez le câble de la batterie en faisant attention à la polarité. Le connecteur rouge va à la borne positive (+) de la batterie, et le connecteur noir va à la borne négative (-) de la batterie.

L'adaptateur DC fourni avec la balance est utilisé pour recharger la batterie. Assurez-vous que l'adaptateur DC corresponde à la tension locale utilisée.

## 5 PESAGE

### 5.1 AVANT LE PESAGE

Vérifier le mode d'auto extinction automatique, voir section 6.2. Si ce mode d'extinction automatique est activé, alors il éteindra la balance après un certain laps de temps si elle n'est pas utilisée ou si elle affiche une lecture stable.

### 5.2 PESAGE

- **Appuyez sur [On/Off] pour allumer la balance.** L'écran affichera le numéro de révision du logiciel ensuite indiquera la tension de la batterie "**XX vol**". Ensuite, elle commencera son test d'auto vérification de 0 à 9. Quand la balance est stable, l'écran affichera "**0.00**", le symbole de stabilité, le symbole du zéro et la dernière unité de pesage utilisée.
- **Appuyez sur [Units/↓] pour sélectionner les unités.** Appuyez sur [Units/↓] pour sélectionner les unités parmi "g" / "Kg" / "lb" / "oz" / "CUS". Seulement les unités activées seront affichées, voir section 6.9.
- Vérifiez si la lecture est "**0.00**", sinon, appuyez sur [Zero/Esc]. "**0.00**" et le symbole du zéro sera affiché.
- Posez l'objet sur le plateau. Quand la lecture est stable, le poids net s'affichera.

Si un récipient est utilisé, posez le sur le plateau et appuyez sur **[Tare/↵]** quand la lecture est stable. L'écran affichera **"0.00"** ainsi que le symbole zéro. Si le récipient est supérieur à 2% de la capacité, le symbole NET sera affiché. Remplissez le récipient et retirez les matériaux de ce dernier, la balance indiquera le poids net des matériaux ajoutés et retirés.

### **5.3 FONCTIONS UTILISATEUR**

Les fonctions de comptage de pièces, de pesage en pourcentage et de calibrage sont accessibles en utilisant **[Func/→]**, si les fonctions ont été activées comme décrit en section 6.0.

Si la fonction est désactivée alors celle-ci ne sera pas disponible. Seulement les fonctions qui ont été activées sont accessibles.

#### **5.3.1 FONCTION COMPTAGE DE PIECES**

- En mode pesage normal, appuyez sur **[Func/→]** pour aller à la fonction comptage de pièces.
- L'écran affichera **"PC—10pcs"**, appuyez sur **[Hold/↑]** pour faire défiler les tailles d'échantillons préréglées, 10, 25, 50 ou 100 pièces. Par exemple, si vous sélectionnez PC-25pcs, comptez 25 pièces et mettez-les sur la balance.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** une fois que l'indicateur de stabilité s'allume pour confirmer la valeur saisie. L'écran indiquera le nombre de pièces en place sur le plateau.
- Si plus de pièces sont ajoutées sur la balance, l'augmentation de la valeur du nombre de pièce s'affichera.
- Appuyez sur **[Zero/esc]** pour sortir et revenir au mode de pesage normal.

### 5.3.2 PESAGE EN POURCENTAGE

- Dans le mode pesage, appuyez sur **[Func/→]** deux fois pour accéder au mode pesage en pourcentage, l'écran indique **"PEr"**.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour régler la valeur de l'échantillon de référence, l'écran indique **"SEt"**.
- Placez l'échantillon représentant 100% sur la balance, appuyez sur **[Tare/↵]** quand l'indicateur de stabilité s'allume.
- L'écran affichera **"100.0%"**.
- Quand un autre échantillon avec un poids différent est mis sur la balance, la valeur relative en % sera indiquée par rapport à la valeur de l'échantillon référence initial.
- Appuyez sur **[Zero/esc]** pour sortir ou revenir au mode pesage.

### 5.3.3 CONTROLE DE PESEE

- En mode de pesage normal, appuyez sur **[Func/→]** trois fois pour aller au mode de contrôle de pesée.
- L'écran affichera **"CHECK"**.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour régler les limites hautes. L'écran affichera **"000000 HI"** avec un chiffre clignotant.
- Appuyez sur **[Hold/↑]** pour augmenter le chiffre clignotant;
- Appuyez sur **[Units/↓]** pour diminuer le chiffre clignotant;
- Appuyez sur **[Func/→]** pour sélectionner le chiffre;
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour accepter la valeur et régler les limites basses. L'écran affichera **"000000 Lo"**
- Utilisez la même méthode pour régler les limites basses et appuyez sur **[Tare/↵]** pour entrer dans la section de réglage de l'alarme,
- Appuyez sur **[Hold/↑]** pour changer l'affichage vers **"H-L"** ou **"- - 0 - -"** ou **"OFF"** pour avoir l'alarme sonore quand le poids est hors des limites, entre les limites ou éteint.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour commencer avec le contrôle de pesée

- Mettre l'objet sur le plateau, si le poids est inférieur aux limites basses, la balance indiquera "xxxxx.x Lo"; si il est supérieur aux limites hautes la balance indiquera "xxxxx.x HI". Sinon la balance indiquera "xxxxx.x OK"
- 
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour sortir et revenir au mode de pesage.

#### 5.3.4 FONCTION HOLD (MAINTIEN DE LA VALEUR SUR L'ECRAN)

- En mode pesage, appuyez sur **[Func/→]** quatre fois jusqu'à ce que l'écran indique "5 HOD"
- Appuyez sur **[Hold/↑]** pour voir les valeurs de temps de cette fonction de maintien de la lecture 5、10、20、30, AUTO ou Manuel
- Si AUTO est sélectionné le poids sera automatiquement figé sur l'écran lorsque la balance est stable jusqu'à ce que **[Hold/↑]** soit actionnée. Si une valeur numérique est sélectionnée le poids sera figé seulement quand **[Hold/↑]** est actionnée et sera maintenu selon le nombre de secondes sélectionné.
- Par exemple, si vous sélectionné 5, la valeur sur l'écran sera bloquée pendant 5 secondes après que **[Hold/↑]** ait été actionnée. Si vous sélectionnez AUTO, la balance bloquera et maintiendra la valeur quand elle est stable et jusqu'à ce que **[Hold/↑]** soit actionnée.
- Si Manuel est choisi alors **[Hold/↑]** fera basculer l'écran de maintien de la valeur à sans le maintien de la valeur quand cette touche est actionnée.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour confirmer que la valeur et commencer avec la fonction de maintien de la valeur.

#### 5.3.5 CALIBRAGE

- Voir la section 7 pour plus d'informations.

## 6 FONCTION DE REGLAGE

### 6.1 ENTRER DANS LE MODE REGLAGE DES FONCTIONS

- Appuyez sur [**On/Off**] pour éteindre la balance.
- Maintenez [**Func/→**] et appuyez sur [**On/Off**] pour allumer la balance.
- Continuez en appuyant sur [**Func/→**] jusqu'à ce que la fonction auto extinction soit affichée.
- L'écran affichera "**OFF PWR**" or "**x PWR**" (XX est le nombre de minutes avant que la balance s'éteigne automatiquement si elle n'a pas été utilisée pendant le temps réglé.)

### 6.2 REGLAGE DE LA FONCTION AUTO EXTINCTION

- Appuyez sur [**Hold/↑**] pour modifier le réglage de la fonction.
- "**OFF PWR**" signifie que la fonction est désactivée.
- "**x PWR**" signifie que le mode auto extinction est activé. Le chiffre est le temps en minutes avant que la balance s'éteigne automatiquement.
- Pour continuer vers des réglages d'autres fonctions, appuyez sur [**Tare/↵**] pour confirmer le réglage actuel et afficher le prochain mode.
- L'écran affichera ensuite "**OFF bL**", "**On bL**", ou "**AuTo bL**" ce sont les réglages de la fonction rétro éclairage.

### 6.3 REGLAGE DU MODE RETRO ECLAIRAGE

- Appuyez sur [**Hold/↑**] pour modifier l'état du rétro éclairage.
- "**OFF BL**": le rétro-éclairage est éteint tout le temps.
- "**AuTo bL**": rétro-éclairage automatique, le rétro-éclairage s'allumera si l'écran ne reste pas à zéro.
- "**On bL**": rétro-éclairage est allumé tout le temps.
- Appuyez sur [**Tare/↵**] pour confirmer le réglage actuel et aller vers le prochain réglage. Quand vous entrez dans la fonction Hold, l'écran affichera "**On HOD**" ou "**OFF HOD**".

#### **6.4 MODE FONCTION HOLD**

- Appuyez sur [**Hold/↑**] pour modifier l'état de cette fonction.
- "**OFF HOD**": La fonction Hold est désactivée tout le temps et n'est pas disponible à l'utilisateur en réglage comme indiqué en section 5.3.4.
- "**ON HOD**": La fonction Hold est activée
- Appuyez sur [**Tare/↵**] pour confirmer le réglage actuel et aller vers le prochain réglage. Quand vous entrez dans la fonction comptage de pièces, l'écran affichera "**On PCS**" or "**OFF PCS**".

#### **6.5 FONCTION COMPTAGE DE PIECES**

- Appuyez sur [**Hold/↑**] pour activer ou désactiver le mode comptage de pièces.
- "**OFF PCS**": le mode comptage de pièces est désactivé
- "**ON PCS**": le mode comptage de pièces est activé
- Appuyez sur [**Tare/↵**] pour confirmer le réglage et aller vers le prochain réglage. Quand vous entrez dans le mode pesage en pourcentage, l'écran affichera "**On PEr**" ou "**OFF PEr**".

#### **6.6 FONCTION PESAGE EN POURCENTAGE**

- Appuyez sur [**Hold/↑**] pour activer ou désactiver cette fonction.
- "**OFF Per**": la fonction de pesage en pourcentage est désactivée.
- "**ON PEr**": la fonction de pesage en pourcentage est activée.
- Appuyez sur [**Tare/↵**] pour confirmer le réglage et aller vers le prochain réglage. Quand vous entrez dans le mode de contrôle de pesée l'écran affichera "**On CHE**" ou "**OFF CHE**".
- 

#### **6.7 FONCTION DE CONTROLE DE PESEE**

- Appuyez sur [**Hold/↑**] pour activer ou désactiver cette fonction.
- "**OFF CHE**": la fonction de contrôle de pesée est désactivée.
- "**ON CHE**": la fonction de contrôle de pesée est activée.
- Appuyez sur [**Tare/↵**] pour confirmer le réglage et aller vers le prochain réglage. Quand vous entrez dans le mode calibrage l'écran indiquera "**On CAL**" ou "**OFF CAL**".

## 6.8 FONCTION CALIBRAGE UTILISATEUR

- Appuyez sur **[Hold/↑]** pour activer ou désactiver cette fonction.
- **"OFF CAL"**: La fonction calibrage utilisateur est désactivée.
- **"ON CAL"**: La fonction calibrage utilisateur est activée.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour confirmer le réglage et aller vers le prochain réglage. Quand vous entrez dans le mode réglage de l'unité l'écran affichera **"On g"** ou **"OFF g"**.

## 6.9 SELECTION DES UNITES DE PESAGE

Chaque unité de mesure peut être réglée sur ON ou OFF. Si l'unité est activée, elle est disponible en appuyant sur **[Units/↓]** en mode normal de pesage. Si l'unité est désactivée, elle est indisponible en mode normal. L'unité gramme est toujours disponible.

- Appuyez sur **[Hold/↑]** pour modifier l'unité sur ON ou OFF.
- On: l'unité est activée.
- Off: L'unité est désactivée
- Les unités seront affichées selon la séquence suivante: "g" / "Kg" / "lb" / "oz" / "CUS".
- Si l'unité personnalisable "CUS" est active, appuyez sur **[Tare/↵]** pour confirmer le réglage et continuer le réglage de la relation entre g et l'unité client. La valeur peut être réglée de 0.00001 à 9.99999.
- Appuyez sur **[Func/→]** pour sélectionner le chiffre clignotant;
- Appuyez sur **[Units/↓]** pour diminuer la valeur;
- Appuyez sur **[Hold/↑]** pour augmenter la valeur;
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour confirmer et revenir au premier réglage.

Eteindre la balance et rallumez-la pour entrer dans le mode normal de pesage et sauvegarder les changements.

## 7 CALIBRAGE

- Le calibrage est recommandé pour une précision optimale. Il est conseillé que la balance soit calibrée quand vous l'installez la première fois ou quand vous la déplacez vers un autre environnement
- Pour garantir la meilleure précision, calibrez avant d'utiliser la balance.
- Assurez-vous que les masses soient prêtes avant de calibrer. Les masses devront avoir une précision connue, par exemple OIML type Classe M1 ou ASTM E617 Classe 4.
- Ne calibrez pas la balance si vous n'avez pas les masses appropriées.
- Le calibrage peut seulement être accessible si la fonction Calibrage a été activée comme décrit en section 6.0

### 7.1 CALIBRAGE EXTERNE AUTOMATIQUE

- Dans le mode pesage, appuyez sur **[Func/→]** pour accéder au mode de calibrage. L'écran affichera **"CAL"**.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** un code d'accès (code PIN) est demandé pour continuer, l'écran affichera **"Pin"**.
- Appuyez sur **[Func/→]** ensuite sur **[Units/↓]** et ensuite sur **[Tare/↵]** enfin sur **[Zero/esc]** pour confirmer le code PIN.
- L'écran affichera la dernière unité de mesure utilisée pour calibrer la balance, **"S-Unit kg"**(ou **"S-Unit Lb"**) ,appuyez sur **[Hold/↑]** pour changer vers lb's ou kg's pour la valeur de l'unité de pesage de calibrage.
- Appuyez sur **[Tare/↵]** pour commencer le calibrage du zéro. L'écran affichera **"CAL 0"** et quand le symbole stable est affiché appuyez sur **[Tare/↵]** pour confirmer.
- L'écran affichera maintenant la masse de calibrage requise. **"CAL XX Kg"** (ou **"CAL XX Lb"**) .Appuyez sur **[Hold/↑]** pour changer la valeur du calibrage si nécessaire. Chaque modèle possède 3 valeurs de calibrage différentes en kg et lb.

Sélection des valeurs des masses de calibrage pour chaque modèle :

LBH3	LBH6	LBH15	LBH30
1Kg/2kg/3kg	2Kg/4kg/6kg	5Kg/10kg/15kg	10Kg/20kg/30kg
2lb/4lb/6lb	4lb/8lb/12lb	10lb/20lb/25lb	20lb/40lb/60lb

- Appuyez sur **[Tare/↵]**, l'écran indiquera **"Load"** ensuite ajoutez la masse de calibrage de la valeur sélectionnée sur le plateau de pesée.
- Après que la masse de calibrage ait été mise sur le plateau de pesée, attendez que le symbole stable s'allume et ensuite appuyez sur **[Tare/↵]** l'écran affichera **"PASS"**, et ensuite retournera au pesage normal après 3 secondes.
- Si la valeur de calibrage est en dehors de celle précédente de plus de 5% , l'écran affichera **"FAIL L"** ou **"FAIL H"** indiquant que la nouvelle valeur de calibrage est trop faible (FAIL L) ou trop importante (FAIL H) par rapport à la précédente valeur de calibrage.

## 8 MESSAGE D'ERREUR

---ADO	Le comptage A/D est trop élevé
---ADL	Le comptage A/D est trop faible
--ERR-	Mauvaise opération
-----	surcharge 9d
Unit-E	Toutes les unités sont désactivées
	Indication de batterie faible

## 9 REMPLACEMENT DE PIECES ET ACCESSOIRES

Si vous avez besoin de commander des pièces détachées et accessoires, contactez votre fournisseur ou Adam Equipment. Une liste partielle des articles est mentionnée ci-dessous-

<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cordon d'alimentation</b></li><li>• <b>Batterie de remplacement</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Plateau en inox</b></li><li>• <b>Housse de protection</b></li><li>• <b>Imprimante etc.</b></li></ul>
--	---

## 10 SERVICE INFORMATION

Ce manuel traite des détails de fonctionnement. Si vous avez un problème avec la balance qui n'est pas mentionné directement dans ce manuel alors contacter votre fournisseur pour assistance. De façon à fournir plus d'assistance, le fournisseur aura besoin des informations suivantes qui devront être gardée à disposition :

### A. Détails de votre compagnie

- Nom de votre compagnie:
- Nom de la personne à contacter:
- Contact téléphone, e-mail,  
Fax ou autres méthodes:

### B. Détails sur la balance achetée

(Cette partie devra toujours être disponible pour toutes futures correspondances. Nous suggérons que vous remplissiez ce formulaire dès que vous **réceptionnez la balance et gardez une copie de ce formulaire comme référence**)

Nom du modèle de la balance:	CBC ____
Numéro de série de l'unité:	
Numéro de révision du Software (Affiché lors de la mise en marche):	
Date d'achat:	
Nom du fournisseur et lieu:	

### C. Bref description du problème

**Compte tout historique récente concernant la balance. Par exemple:**

- A-t-elle fonctionnée depuis sa livraison
- A-t-elle été en contact avec de l'eau
  - Endommagée par le feu
  - Orage dans votre région
  - Tombée sur le sol, etc.

## **INFORMATION SUR LA GARANTIE**

**Adam Equipment offre une Garantie Limitée (Pièces et main d'oeuvre) pour les composants qui tombent en panne dû à l'utilisation ou des défauts dans les matériaux. La garantie prend effet à partir de la date de livraison.**

**Pendant la période de garantie, si n'importe quelle réparation est nécessaire, l'acheteur doit informer son fournisseur ou Adam Equipment Compagnie. La compagnie ou ses Techniciens agréés se réserve le droit de réparer ou de remplacer les composants dans n'importe quel de ses ateliers dépendant de la gravité des problèmes. Cependant, tous frais de port engagés dans l'envoi des unités défectueuses ou pièces au centre de service devra être supporter par l'acheteur.**

**La garantie cessera si l'équipement n'est pas retourné dans son emballage d'origine avec la documentation correcte afin que la réclamation soit traitée. Toutes réclamations sont à la discrétion unique d'Adam Equipment.**

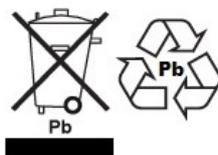
**Cette garantie ne couvre pas des équipements sur lesquels des défauts ou pauvres performances sont dû à une mauvaise utilisation, dommage accidentel, exposition à des matières radioactives ou corrosives, négligence, mauvaise installation, modifications non autorisées ou tentative de réparation ou bien le fait de ne pas avoir observer les exigences et recommandations comme citées dans ce Manuel d'Utilisation.**

**Les réparations menées sous la garantie n'étendent pas la période de la garantie. Les composants enlevés durant les réparations de garantie deviennent la propriété de la compagnie.**

**Le droit statuaire de l'acheteur n'est pas affecté par cette garantie. Les modalités de cette garantie sont gouvernées par la Loi au Royaume-Uni. Pour de plus amples détails sur les Informations de la Garantie, veuillez vous réferez aux conditions de ventes disponibles sur notre site.**



## WEEE 2012/19/EU



This device may not be disposed of in domestic waste. This also applies to countries outside the EU, per their specific requirements. Disposal of batteries (if fitted) must conform to local laws and restrictions.

Cet appareil ne peut être éliminé avec les déchets ménagers. L'élimination de la batterie doit être effectuée conformément aux lois et restrictions locales.

Dieses Gerät nicht mit dem Hausmüll entsorgt.

Dispositivo no puede ser desechado junto con los residuos domésticos

Dispositivo non può essere smaltito nei rifiuti domestici.

## FCC / IC CLASS A DIGITAL DEVICE EMC VERIFICATION STATEMENT

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules and Canadian ICES-003/NMB-003 regulation. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

## CALIFORNIA PROPOSITION 65 - MANDATORY STATEMENT

WARNING: This product includes a sealed lead-acid battery which contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.



Adam Equipment products have been tested with, and are always supplied with mains power adaptors which meet all legal requirements for the intended country or region of operation, including electrical safety, interference and energy efficiency. As we often update adaptor products to meet changing legislation it is not possible to refer to the exact model in this manual. Please contact us if you need specifications or safety information for your particular item. Do not attempt to connect or use an adaptor not supplied by us.

ADAM EQUIPMENT une entreprise internationale certifiée ISO 9001:2008 avec plus de 40 ans d'expérience dans la production et la vente d'équipement de pesage électronique

Les produits Adam sont principalement conçus pour les marchés du Laboratoire, l'enseignement, la santé et remise en forme, le commerce et l'industrie. La gamme de produits peut être décrite comme suit:

- Balances Analytiques et de Précision
- Balances Compactes et Portables
- Balances de capacités importantes
- Analyseur d'humidité
- Balances mécaniques
- Balances compteuses
- Balances digitales/contrôle de pesée
- Plate forme haute performance
- Crochet peseur
- Balances santé et remise en forme
- Balances Poids Prix

Pour un listing complet des produits Adam, veuillez visiter notre site:

[www.adamequipment.com](http://www.adamequipment.com)

<p><b>Adam Equipment Co. Ltd.</b> Maidstone Road, Kingston Milton Keynes MK10 0BD UK Phone:+44 (0)1908 274545 Fax: +44 (0)1908 641339 e-mail: <a href="mailto:sales@adamequipment.co.uk">sales@adamequipment.co.uk</a></p>	<p><b>Adam Equipment Inc.</b> 1, Fox Hollow Rd. 06478  USA Phone: +1 203 790 4774 Fax: +1 203 792 3406 e-mail: <a href="mailto:sales@adamequipment.com">sales@adamequipment.com</a></p>	<p><b>AE Adam GmbH.</b> Instenkamp 4 D-24242 Felde  Germany Phone +49 (0)4340 40300 0 Fax: +49 (0)4340 40300 20 e-mail: <a href="mailto:sales@adamequipment.co.za">sales@adamequipment.co.za</a></p>
<p><b>Adam Equipment S.A. (Pty) Ltd.</b> 7 Megawatt Road, Spartan EXT 22 Kempton Park, Johannesburg, Republic of South Africa  Phone +27 (0)11 974 9745 Fax: +27 (0)11 392 2587 e-mail: <a href="mailto:sales@adamequipment.co.za">sales@adamequipment.co.za</a></p>	<p><b>Adam Equipment (S.E. ASIA) PTY Ltd</b> 2/71 Tacoma Circuit CANNING VALE 6155 Perth Western Australia  Phone: +61 (0) 8 6461 6236 Fax +61 (0) 8 9456 4462 e-mail: <a href="mailto:sales@adamequipment.com.au">sales@adamequipment.com.au</a></p>	<p><b>Adam Equipment (Wuhan) Co. Ltd.</b> A Building East Jianhua Private Industrial Park Zhuanyang Avenue Wuhan Economic &amp; Technological Development Zone 430056 Wuhan P.R.China Phone: + 86 (27) 59420391 Fax + 86 (27) 59420388 e-mail: <a href="mailto:info@adamequipment.com.cn">info@adamequipment.com.cn</a></p>

© Copyright par Adam Equipment Co. Ltd. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ou traduite sous quelque forme ou par tout moyen, sans l'autorisation préalable d'Adam Equipment.

Adam Equipment se réserve le droit d'apporter des modifications à la technologie, les caractéristiques, les spécifications et la conception de l'équipement sans préavis.

Toutes les informations contenues dans cette publication sont au mieux de nos connaissances actuelles, complètes et précises lorsqu'elles sont publiées. Cependant, nous ne sommes pas responsables des erreurs d'interprétation qui peut résulter de la lecture de cette notice.

La dernière version de cette publication peut être consultée sur notre site:

[www.adamequipment.com](http://www.adamequipment.com)

© Adam Equipment Company 2010

