

# **KERN**

## **KERN & Sohn GmbH**

Ziegelei 1  
D-72336 Balingen  
Courriel : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
[www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)

Tél. : +49-[0]7433-9933-0  
Fax : +49-[0]7433-9933-149  
Web: [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)

**KERN**  
— eco —

# Notice d'utilisation Pèse-bébé

## **KERN MBD**

Version 1.0  
2017-08  
F



**MBD-BA-f-1710**



# KERN MBD

Version 1.0 2017-08

## Notice d'utilisation Pèse-bébé

---

---

<b>1</b>	<b>Caractéristiques techniques .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Déclaration de conformité .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Renseignements de base (informations générales).....</b>	<b>4</b>
3.1	Utilisation appropriée .....	4
3.2	Utilisation inappropriée .....	4
3.3	Garantie.....	5
3.4	Surveillance des moyens de contrôle .....	5
<b>4</b>	<b>Principales recommandations de sécurité.....</b>	<b>5</b>
4.1	Respecter les recommandations de cette notice d'emploi.....	5
<b>5</b>	<b>Transport et stockage .....</b>	<b>5</b>
5.1	Contrôle à la réception .....	5
5.2	Emballage.....	5
<b>6</b>	<b>Déballage, installation et mise en service.....</b>	<b>6</b>
6.1	Lieu d'emplacement, lieu d'exploitation .....	6
6.2	Déballage.....	6
6.2.1	Emplacement de la balance .....	6
6.2.2	Éléments livrés.....	6

## 1 Caractéristiques techniques

KERN	MBD 20K2
Échelon ( <i>d</i> )	0,01 kg
Plage de pesage ( <i>Max</i> )	15 kg
Reproductibilité	0,01 kg
Linéarité	0,01 kg
Unités de pesée	kg/lb
Temps de montée du signal (typique)	2 à 3 s
Durée de préparation	10 min
Température ambiante	+10°C ... +40°C
Fonction « Auto-off »	après 20 s
Alimentation secteur	alimentation par piles: 2 piles 1,5 V, type AAA durée de service 20 h
Humidité de l'air	un máx. de 80% (sans condensation)
Balance montée (L x P x H) mm	597 x 350 x 74
Plateau de pesée mm	650 x 350 x 55 mm
Poids (net) kg	2,0 kg

## 2 Déclaration de conformité

La déclaration de conformité CE/UE à jour est disponible en ligne à l'adresse :

[www.kern-sohn.com/ce](http://www.kern-sohn.com/ce)

### 3 Renseignements de base (informations générales)

#### 3.1 Utilisation appropriée

Cette balance est prévue pour contrôle de poids des nourrissons en position couchée, à la maison. Il est interdit son usage médical.

Pour peser le nourrisson, posez-le sur le plateau de pesée. La valeur de la pesée peut être vérifiée après la stabilisation de l'indication.

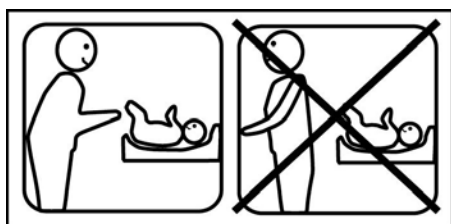
Avant chaque utilisation, une personne responsable doit vérifier l'état de l'appareil.

#### Informations additionnelles sur le pèse-bébé :

Les balances pèse-bébés ont été conçues pour peser un nourrisson couché. Si le bébé est pesé assis, il doit se trouver au milieu du plateau.



Pour éviter tout accident, le bébé couché sur le plateau doit rester sous surveillance constante. Procédez conformément à la recommandation posée sur le plateau de pesée !



#### 3.2 Utilisation inappropriée

Ne pas soumettre le plateau à une charge prolongée. Cela pourrait endommager le mécanisme de mesure.

Il faut éviter toute secousse et surcharge de la balance au-dessus de sa charge maximale (Max.), prenant en compte la charge de la tare. Cela pourrait exposer la balance au risque de détérioration.

Ne jamais utiliser le pèse-bébé dans des endroits susceptibles d'explosion. Le modèle fabriqué en série n'est pas équipé de protection contre les explosions.

Il est interdit de modifier la construction de ce pèse-bébé. Toute manipulation mène à l'obtention des résultats erronés, la violation des conditions de sécurité technique et peut provoquer la destruction du pèse-bébé.

Le pèse-bébé ne peut être exploitée que conformément aux recommandations données. Les domaines d'utilisation/d'application dérogeant à ces dernières doivent faire l'objet d'une autorisation écrite de KERN.

### **3.3 Garantie**

La garantie expire en cas de :

- ne pas respecter les recommandations de cette notice ;
- utilisation non conforme aux applications décrites ;
- modification ou d'ouverture de l'appareil ;
- endommagement mécanique et endommagement provoqué par des matières, des liquides ;
- usure normale ;
- mise en place ou installation électrique inadéquates ;
- surcharge du système de mesure ;
- chute de l'appareil.

### **3.4 Surveillance des moyens de contrôle**

Dans le cadre du système d'assurance qualité, il faut vérifier systématiquement les propriétés techniques de mesure de la balance et éventuellement du poids étalon disponible. À cette fin, un utilisateur responsable doit définir un cycle approprié ainsi que le type et la portée de ce contrôle. Des informations concernant le suivi des moyens de contrôle tels que les appareils de mesure, ainsi que des poids d'étalonnage indispensables sont accessibles sur le site KERN ([www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)). Les poids-étalons et les systèmes de pesée sont calibrés (étalonnés) rapidement et économiquement par un laboratoire d'étalonnage de KERN (adaptation aux normes obligatoires dans le pays).

## **4 Principales recommandations de sécurité**

### **4.1 Respecter les recommandations de cette notice d'emploi**

Avant l'installation et la mise en service du pèse-bébé, lisez attentivement l'ensemble de cette notice d'emploi et ce même si vous avez déjà utilisé des balances KERN.

## **5 Transport et stockage**

### **5.1 Contrôle à la réception**

Dès la réception du colis, il faut vérifier s'il n'est pas endommagé à l'extérieur. Procéder de la même manière au moment de déballer l'appareil.

### **5.2 Emballage**

Conservez l'emballage d'origine pour le cas éventuel du retour de l'appareil au fabricant.

L'appareil ne peut être renvoyé que dans son emballage d'origine.

Avant l'expédition, déconnectez tous les câbles et toutes les pièces démontables/amovibles.

Il faut également installer, le cas échéant, toutes les protections de transport. Calez toutes les pièces, p. ex. le plateau, l'adaptateur secteur, le support, le panneau d'affichage etc. contre les déplacements et les dommages.

## 6 Déballage, installation et mise en service

### 6.1 Lieu d'emplacement, lieu d'exploitation

Les pèse-bébés ont été conçues de manière à assurer des résultats fiables de pesage dans les conditions normales d'exploitation.

Le choix d'une localisation correcte du pèse-bébé assure un travail exact et rapide.

**À cette fin, dans le lieu d'emplacement, respectez les principes suivants :**

- Le pèse-bébé doit être posée sur une surface stable et plane.
- Évitez d'exposer la balance à une chaleur extrême ainsi qu'à une fluctuation de températures, par exemple en la plaçant près d'une source de chauffage, ou de l'exposer directement aux rayons du soleil.
- La balance doit être protégée contre les courants d'air provenant des portes et fenêtres ouvertes.
- Évitez les secousses durant la pesée.
- Protégez le pèse-bébé contre l'air fortement humide, les vapeurs et les poussières.
- N'exposez pas le pèse-bébé de manière prolongée à une forte humidité. Installer un appareil froid dans un endroit plus chaud peut provoquer l'apparition d'une couche d'humidité (condensation de l'humidité atmosphérique sur l'appareil) non désirée. Dans ce cas, laissez l'appareil coupé du secteur s'acclimater à la température ambiante pendant environ 2 heures.
- Évitez la charge statique de la balance et des personnes pesées.
- Évitez de mouiller l'appareil.

L'apparition de champs électromagnétiques ou de charges électrostatiques, ainsi qu'électricité instable peut provoquer des divergences d'affichage importantes (résultats de pesée erronés). Il faut alors installer l'appareil à un autre endroit.

### 6.2 Déballage

Sortez avec précaution les pièces du pèse-bébés ou l'appareil complet de l'emballage et posez-le dans le lieu prévu. Si vous utilisez un adaptateur secteur posez le cordon d'alimentation de manière à éviter une chute.

#### 6.2.1 Emplacement de la balance

Le plateau doit être posé parfaitement horizontalement.

#### 6.2.2 Éléments livrés

**Accessoires de série :**

- Notice d'utilisation
- Piles (2 piles 1,5 V, type AAA)