KERN & Sohn GmbH
Ziegelei 1
D-72336 Balingen
E-Mail: info@kern-sohn.com
Tél.: +49-[0]7433- 9933-0
Télécopie : +49-[0]7433-9933-149
Internet: www.kern-sohn.com

Notice d’utilisation
Affichage grand

KERN YKD-A02

Version 1.0
06/2014
F



YKD-A02-BA-f-1410

F

KERN YKD-A02

Version 1.0 06/2014

Notice d'utilisation

Affichage additionnel

Table des matières

1 Caractéristiques techniques ... 3

2 Indications fondamentales (généralités) ... 3
2.1 Utilisation conforme aux prescriptions ... 3
2.2 Utilisation inadéquate ... 3
2.3 Garantie ... 3

3 Indications de sécurité générales ... 4
3.1 Observer les indications du mode d´emploi ... 4
3.2 Formation du personnel ... 4

4 Transport et stockage ... 4
4.1 Contrôle à la réception de l´appareil ... 4
4.2 Emballage ... 4

5 Déballage, installation et mise en service ... 5
5.1 Lieu d´installation, lieu d´utilisation ... 5
5.2 Déballage ... 5
5.2.1 Etendue de la livraison ... 5
5.3 Branchement secteur ... 5
5.4 Première mise en service ... 6

6 Exploitation ... 6
6.1 Afficheur ... 6

7 Maintenance, entretien, élimination ... 7
7.1 Nettoyage ... 7
7.2 Maintenance, entretien ... 7
7.3 Mise au rebut ... 7

8 Aide succincte en cas de panne ... 8

1 Caractéristiques techniques

KERN	YKD-A02
Affichage grand DEL (illumination automatique)	Hauteur de chiffres: 76 mm 6 segments
Alimentation en courant	230 V
Interface RS -232	✓

2 Indications fondamentales (généralités)

2.1 Utilisation conforme aux prescriptions

L'affichage grand que vous venez d'acquérir sert d'appareil d'affichage supplémentaire pour indiquer la valeur de la pesée de matières à peser, en dehors de la balance.

2.2 Utilisation inadéquate

Ne jamais utiliser l'affichage grand dans des endroits où des explosions sont susceptibles de se produire. Le modèle série n´est pas équipé d´une protection contre les explosions.
Toute modification constructive de l'affichage grand est interdite. Ceci pourrait provoquer des résultats de pesée erronés, des défauts sur le plan de la technique de sécurité ainsi que la destruction.
L'affichage grand ne doit être utilisé que selon les prescriptions indiquées. Les domaines d´utilisation/d´application dérogeant à ces dernières doivent faire l´objet d´une autorisation écrite délivrée par KERN.

2.3 Garantie

La garantie n´est plus valable en cas de

- non-observation des prescriptions figurant dans notre mode d´emploi
- utilisation outrepassant les applications décrites
- modification ou d´ouverture de l´appareil
- endommagement mécanique et d´endommagement lié à des matières ou des liquides, détérioration naturelle et d´usure
- mise en place ou d´installation électrique inadéquates

3 Indications de sécurité générales

3.1 Observer les indications du mode d´emploi



Lisez attentivement la totalité de ce mode d´emploi avant l´installation et la mise en service de la balance, et ce même si vous avez déjà utilisé des balances KERN.

Toutes les versions en langues étrangères incluent une traduction sans engagement.

Seul fait foi le document allemand original.

3.2 Formation du personnel

L´appareil ne doit être utilisé et entretenu que par des collaborateurs formés à cette fin.

4 Transport et stockage

4.1 Contrôle à la réception de l´appareil

Nous vous prions de contrôler l´emballage dès son arrivée et de vérifier lors du déballage que l´appareil ne présente pas de dommages extérieurs visibles.

4.2 Emballage

Conservez l´ensemble des pièces de l´emballage d´origine pour le cas où l´appareil devrait être renvoyé au fabricant.
L´appareil ne peut être renvoyé que dans l´emballage d´origine.
Avant l´expédition, détachez tous les câbles raccordés et toutes les pièces démontables/amovibles.

5 Déballage, installation et mise en service

5.1 Lieu d´installation, lieu d´utilisation

L'appareil a été construit de manière à pouvoir obtenir des résultats d'affichage fiables dans les conditions usuelles d´utilisation.

A cette fin, tenez compte des points suivants concernant le lieu d´installation:

- Protéger l'appareil de trop fortes vibrations;
- Protéger l'appareil d´une humidité atmosphérique trop élevée, des vapeurs et de la poussière;
- N´exposez pas trop longtemps l'appareil à une humidité élevée. L´installation d´un appareil froid dans un endroit nettement plus chaud peut provoquer l´apparition d´une couche d´humidité (condensation de l´humidité atmosphérique sur l´appareil) non autorisée. Dans ce cas, laissez l´appareil coupé du secteur s´acclimater à la température ambiante pendant env. 2 heures.
- Éviter les charges statiques.

L´apparition de champs électromagnétiques (p. ex. par suite de téléphones portables ou d'appareils de radio), de charges électrostatiques, ainsi que d'alimentation en électricité instable peut provoquer des divergences d´affichage importantes (résultats de pesée erronés). Il faut alors changer de site ou éliminer la source parasite.

5.2 Déballage

Sortez avec précaution l'appareil de l'emballage, retirer la housse en plastique et installez le répétiteur de poids au poste de travail prévu à cet effet.

5.2.1 Etendue de la livraison

Accessoires série:

- Câble d'interface
- 2 câble secteur (UK/Euro)
- Notice d'utilisation
- Auto-collant „kg“

5.3 Branchement secteur

L'alimentation en courant est assurée par l'intermédiaire d'un câble électrique faisant partie des fournitures.

5.4 Première mise en service

	Couper impérativement du secteur la balance avant de raccorder l'affichage additionnel ou de couper l'affichage additionnel. L'affichage additionnel est exclusivement approprié au raccordement à des balances KERN.

La balance raccordée doit être réglée sur **Cont** (édition de données permanente) et la vitesse de transmission **9600**.
Veuillez relever les détails à ce sujet de la notice d'utilisation de la balance raccordée.
Le câble d'interface faisant partie des fournitures est à enficher respectivement à la balance et au côté droit du boîtier du répétiteur de poids.

6 Exploitation

6.1 Afficheur

Raccorder l'appareil avec le câble de secteur délivré à l'approvisionnement de courant.

L'appareil réalise une vérification automatique, après sera repris l'affichage de la balance raccordée. Elle est maintenant en ordre de marche.
Lorsque la balance raccordée ne fournit pas de signal ou n'est pas correctement raccordée, c'est „**Error**" qui est affiché.

7 Maintenance, entretien, élimination

7.1 Nettoyage

Avant le nettoyage, coupez l´appareil de la tension de fonctionnement.

N´utilisez pas de produits de nettoyage agressifs (dissolvants ou produits similaires) mais uniquement un chiffon humidifié avec de la lessive de savon douce. Veillez à ce que les liquides ne puissent pas pénétrer dans l´appareil et frottez ensuite ce dernier avec un chiffon doux sec.

7.2 Maintenance, entretien

L´appareil ne doit être ouvert que par des dépanneurs formés à cette fin et ayant reçu l´autorisation de KERN.
Avant d´ouvrir l´appareil, couper ce dernier du secteur.

7.3 Mise au rebut

L´élimination de l´emballage et de l´appareil doit être effectuée par l´utilisateur selon le droit national ou régional en vigueur au lieu d´utilisation.

8 Aide succincte en cas de panne

En cas d'anomalie l'appareil devrait être séparé du secteur pendant un court temps. Le processus doit alors être recommencé depuis le début.

Aide:

Défaut	**Cause possible**
L´affichage ne s´allume pas.	• L'appareil n'est pas en marche. • La connexion au secteur est coupée (câble de secteur pas branché/défectueux). • Panne de tension de secteur.
Dans l'affichage un „Error" est reproduit, ou celui-ci reste arrêté sur „0"	• L'appareil n'est pas relié à la balance • Interface de balance incorrectement définie (contrôler les réglages vitesse de transmission et Cont) • Champs électromagnétiques/ charge électrostatique (changer de lieu d´installation/ si possible, arrêter l´appareil provoquant l´anomalie)