

BROCHURE PRODUIT

KERN CIB 30K-3

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Balance compteuse robuste avec une grande mémoire d'articles, un fonctionnement intuitif et pratique et un écran trois couleurs pour les pesées de contrôle, résolution de comptage 30.000 points

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Téléphone : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Cliquez ici pour plus
d'informations

VITRINE DES PRODUITS



DESCRIPTION

- Précise, intuitive à utiliser et numérique – avec nos balances compteuses, vous pouvez accélérer vos processus d'inventaire annuel et ainsi économiser du temps et de l'argent
- Le comptage peut se faire avec des aides visuelles et/ou acoustiques qui facilitent le portionnement, le dosage et le tri
 - signal visuel : la couleur de l'écran change selon le résultat du comptage (trop léger/ ok/trop lourd)
 - signal acoustique : la fréquence du signal acoustique change selon le résultat du comptage (trop léger/ok/trop lourd)
- Idéal pour les ateliers de travailleurs handicapés, les environnements particulièrement bruyants ou silencieux, les changements d'utilisateurs fréquents, etc.
- Trois écrans pour affichage de poids, poids de référence, total de pièces
- Comptage précis : L'optimisation automatique de référence améliore progressivement la valeur moyenne du poids des pièces
- Programmable par le clavier :
 - nombre de pièces de référence souhaité
 - poids de référence connu

- Mémorisation du comptage totalisé : Pour additionner des pièces du même type en total de pièces et en poids total
- Fonction PRE-TARE pour la déduction manuelle d'un poids de récipient connu, utile pour les contrôles de niveaux
- 20 touches prix direct pour les poids de référence et les valeurs de pré-tare revenant le plus souvent
- Mémoire pour 50 poids de référence et valeurs de pré-tare
- Grande mobilité : grâce au fonctionnement sur batterie, à une construction compacte et à un faible poids convient à des applications sur plusieurs sites
- Deux balances en une : une touche suffit pour passer du mode comptage au mode pesage
- Gestion de l'énergie : Rétroéclairage éteint après 5 s, désactivable
- Housse de protection transparente de série

SPÉCIFICATIONS

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle	CIB 30K-3
Model-Serie	CIB
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances industrielles
Groupe de produits	Balances compteuses
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	404576 12 14835
Numéro de tarif douanier	84238 129
CE Label	oui

Données techniques - Primaire

Capacité de pesage	30 kg
Lisibilité	0,002 kg
Résolution du comptage	30000
Poids minimum de la pièce	10 g

Poids net	3,55 kg
Taille de la plate-forme	315×215 mm

Données techniques - Construction

Matériau du boîtier	plastique
Dimensions du boîtier (LxPxH)	350×330×120 mm
Plaque de pesage du matériau	inox
Niveau à bulle	oui
Pieds à vis pivotants	oui
Surface de pesée (d)	315×215 mm
Dimensions du plateau de pesée (L×P)	315×215 mm
Cellule de charge avec protection IP	IP65

Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran	18 mm
Rétro-éclairage	bleu, jaune, vert, rouge

Données techniques - Alimentation électrique

Adaptateur secteur/adaptateur inclus	CH;EURO;UK
Temps de charge	14 h
Tension d'entrée	100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax
Temps de fonctionnement (rétroéclairage éteint)	160 h

Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Linéarité	± 0,006 kg
Lisibilité	0,002 kg
Poids d'ajustement recommandé	30 kg (M1)
Répétabilité	0,002 kg
Résolution	15.000
Temps de stabilisation dans des conditions de laboratoire	2 s
Plage de tarage	30 kg
Temps de préchauffage	30 min
Système de pesage	Jauge de contrainte
Unités de pesage	kg

Données techniques - Conditions environnementales

Humidité maximale	85 %
-------------------	------

Température maximale de fonctionnement 40 °C

Température ambiante minimale -10 °C

Humidité minimale 15 %

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	385×395×147 mm
Poids brut	4,4 kg
Poids net	3,6 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Numéro UN	2800
Composant de l'emballage - en poids - carton	375 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	375 g
Délai de livraison	1 d

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Résolution du comptage	30000
Poids minimal de la pièce lors du comptage (Laboratoire)	1 g
Poids minimum de la pièce	10 g

Services en option

DAkkS Calibrage	963-128
-----------------	---------

FONCTIONS

Standard



Option



ACCESSOIRES

Modèle	Description
GAB-A04	Fonctionnement sur batterie interne KERN GAB-A04
RIB-A01	Housse de protection transparente KERN RIB-A01
YKA-20	Bloc d'alimentation KERN YKA-20

SERVICES

Modèle	Description
963-128	Étalonnage DAkkS KERN 963-128
961-248	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-248
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-014	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-014

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
RRIB-3001	Écran LCD RRIB-3001
RRIB-5001	Prise de connexion RRIB-5001
RRIB-6001	Plateau de pesée KERN RRIB-6001
RRIB-6002	Transporteur Plaque de pesée KERN RRIB-6002
RRIB-8001	Pied réglable RRIB-8001
RRIB-8003	Libellule RRIB-8003
RRIB-9001	Anneau de protection contre les poussières, ensemble KERN RRIB-9001
YKA-20	Bloc d'alimentation KERN YKA-20

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité	Résolution du comptage	Poids minimum de la pièce	Poids net	Taille de la plate-forme
CIB 10K-3	15 kg	0,001 kg	30000	5 g	3,99 kg	315×215 mm
CIB 30K-3	30 kg	0,002 kg	30000	10 g	3,55 kg	315×215 mm
CIB 3K-4	3 kg	0,0002 kg	30000	1 g	3,517 kg	315×215 mm
CIB 6K-4	6 kg	0,0005 kg	30000	2 g	3,55 kg	315×215 mm