KERN

BROCHURE PRODUIT

KERN
FCB 12K1-2024a

Date: 06.03.2025

FRANCAIS

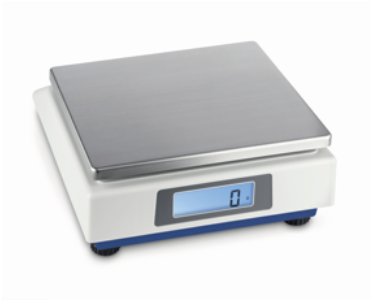
Balance de table avec double afficheur à l'arrière

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

VITRINE DES PRODUITS



FRANCAIS

DESCRIPTION

- Fonction PRE-TARE pour la déduction manuelle d‘un poids de récipient connu, utile pour les contrôles de niveaux
- Double affichage pratique à l’arrière de la balance
- Grande mobilité : grâce au fonctionnement sur piles/batterie (en option), à une construction compacte et à un faible poids, convient à des applications sur plusieurs sites (production, entrepôt, expédition, etc.)
- Interface de données RS-232 de série
- Housse de protection transparente de série

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	FCB 12K1-2024a
Model-Serie	FCB
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances alimentaires
Groupe de produits	Balances d'établi
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761202641
Modèle prédécesseur	FCB 12K1-2017a
Modèle successeur	FCB 12K1
Numéro de tarif douanier	84238129

Données techniques - Primaire

Capacité de pesage	12000 g
Lisibilité	1 g

Données techniques - Construction

Plaque de pesage du matériau	inox
Pieds à vis pivotants	yes
Surface de pesée (d)	253×228 mm

Dimensions du plateau de pesée (L×P)	253×228 mm
Boîtier du matériau	plastique

Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran	25 mm

Données techniques - Alimentation électrique

Batterie	9 V Block
Temps de fonctionnement	12 h
Adaptateur secteur/adaptateur inclus	CH;EURO;UK;US
Temps de charge	10 h
Tension d'entrée	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Temps de fonctionnement (rétroéclairage éteint)	10 h
Batterie rechargeable	Batterie en option

Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Linéarité	± 3 g
Lisibilité	1 g
Poids d'ajustement recommandé	12 kg (M1)
Répétabilité	1 g
Unités de pesage	dwt;ffa;g;kg;lb;mo;oz;ozt; tl (HK);tl (Tw);tol
Système de pesage	Jauge de contrainte

Données techniques - Conditions environnementales

Humidité maximale	80 %
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Température ambiante minimale	5 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	340×405×185 mm
Poids brut	3,4 kg
Poids net	2,8 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - carton	1167 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	22 g
Composant de l'emballage - par poids - styromousse	384 g
Composant d'emballage - par poids - mousse	74 g
Délai de livraison	1 d

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Résolution du comptage	6000
Poids minimal de la pièce lors du comptage (Laboratoire)	2 g
Poids minimum de la pièce	20 g

FRANCAIS

Données techniques - Vérification

Approbation de la vérification conformément à 2014/31/EU	yes

Services en option

DAkkS Calibrage	963-128

FONCTIONS

Standard

Option

ACCESSOIRES

Modèle	Description
FCB-A01	Fonctionnement sur batterie interne KERN FCB-A01
911-013	Imprimante à aiguilles matricielle KERN 911-013
YKN-01	Imprimante à aiguilles matricielle KERN YKN-01
FCF-A01	Housse de protection transparente KERN FCF-A01
FCF-A01S05	Housse de protection transparente KERN FCF-A01S05
AFH 13	Convertisseur KERN AFH 13
572-926	Câble d'interface 572-926

SERVICES

Modèle	Description
963-128	Étalonnage DAkkS KERN 963-128
970-014	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-014
961-248	Ajustement en fonction du lieu d’installation 961-248

Modèle	Description
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
FCB-A01	Fonctionnement sur batterie interne KERN FCB-A01
FCF-A01	Housse de protection transparente KERN FCF-A01
RFCB-6001	Plateau de pesée KERN RFCB-6001
RPCB-5002	Câble de connexion RPCB-5002 KERN RPCB-5002
RFCF-8002	Couvercle du compartiment des piles RFCF-8002
R440-000-13-001	Prise DC R440-000-13-001
RFCBA-3001	Écran LCD RFCBA-3001
RFCEA-6001	Plateau de pesée KERN RFCEA-6001
RFCBA-4001	Feuille de clavier KERN RFCBA-4001
RFCB-8014	Couvercle du compartiment des piles KERN RFCB-8014
RTPCB-8001	Pied réglable KERN RTPCB-8001
YKA-03N	Bloc d'alimentation KERN YKA-03N

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité
FCB 8K0.1-2024a	8000 g	0,1 g
FCB 12K1-2024a	12000 g	1 g