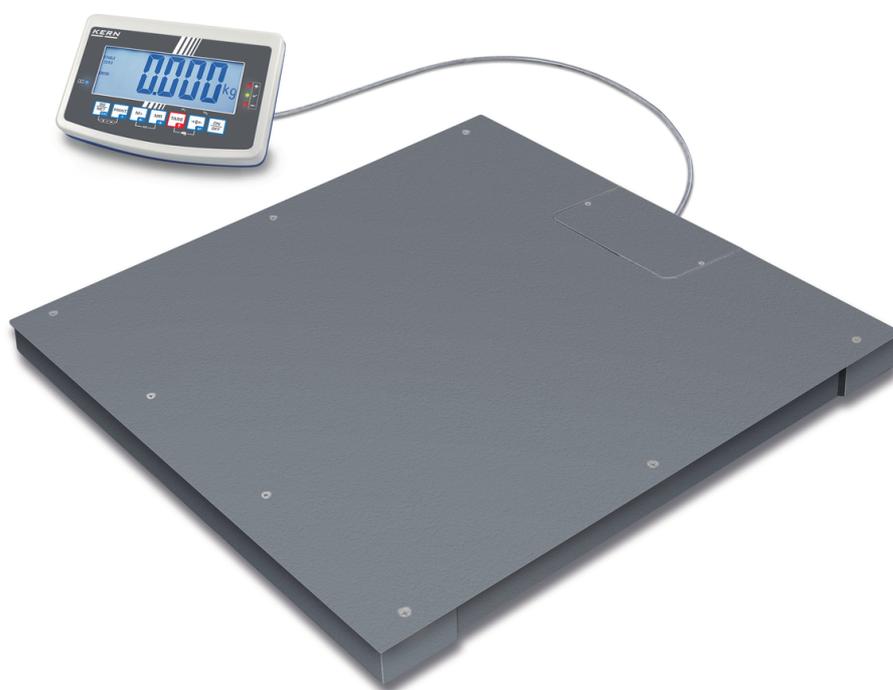


BROCHURE PRODUIT

KERN BFB 600K-1NM

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur XXL, homologation en option

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

- Plateau de pesée : surface lisse, vissé par le dessus et donc facile à retirer, pratique à nettoyer et hygiénique
- 4 capteurs acier revêtues de silicone, avec protection contre la poussière et les projections d'eau IP67
- Afficheur : détails voir KERN KFB-TM
- Pied de table et support mural pour l'afficheur de série
- Totalisation des valeurs des poids et pièces de comptage
- Housse de protection transparente de série

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle BFB 600K-1NM

Model-Serie BFB

Assortiment	KERN
Type de produit	Balances industrielles
Groupe de produits	Balance plateforme
Type d'utilisation du produit	Article principal

Code EAN (Modèle)	4045761194281
Modèle prédécesseur	BFB 600K-1NM-2018a
Modèle successeur	BFC 600K-1M
Numéro de tarif douanier	84238220
CE Label	oui

Données techniques - Primaire

Capacité de pesage	600 kg
Lisibilité	0,2 kg
Poids net	140 kg
Taille de la plate-forme	1500×1250 mm
Longueur du câble de l'indicateur	5 m
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1500×1250×85 mm

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier de l'afficheur (L×P×H)	250×160×58 mm
Plaque de pesage du matériau	acier, laqué
Material Platform construction	acier à revêtement de poudre
Niveau à bulle	oui
Pieds à vis pivotants	oui
Dimensions du plateau de pesée (L×P)	1500×1250 mm
Support mural	oui
Indicateur de protection IP	non protection IP
Cellule de charge avec protection IP	IP67

Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran	52 mm
Rétro-éclairage	oui

Données techniques - Alimentation électrique

Batterie	pas de pile
Adaptateur secteur/adaptateur inclus	CH;EURO;UK;US
Temps de charge	10 h
Tension d'entrée	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Temps de fonctionnement (rétroéclairage éteint)	35 h
Batterie rechargeable	Batterie en option (factory)

Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Linéarité	± 0,4 kg
Poids d'ajustement recommandé	600 kg (M2)
Répétabilité	0,2 kg
Résolution	3.000
Temps de stabilisation dans des conditions de laboratoire	2 s
Plage de tarage	-600 kg
Temps de préchauffage	10 min

Système de pesage	Jauge de contrainte
Unités de pesage	kg
connexion de la cellule de charge	4-conducteurs

Données techniques - Conditions environnementales

Humidité maximale	80 %
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Température ambiante minimale	-10 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	1610×1320×330 mm
Poids brut	195 kg
Poids net	140 kg
Mode d'expédition	Transporteur
Composant de l'emballage - en poids - papier	100 g
Composant de l'emballage - en poids - carton	1,2 kg
Composant de l'emballage - par poids - styromousse	0 g
Composant d'emballage - par poids - verre	0 g
Composant d'emballage - par poids - bois	58,8 kg
Composant d'emballage - par poids - mousse	0 g
Composant d'emballage - par poids - métal	0 g

Délai de livraison 2 d

Données techniques - Vérification

Valeur de vérification (e)	0,2 kg
Charge minimale (Min)	4 kg
Vérification par KERN possible	oui
Classe de vérification	III

Services en option

DAkkS Calibrage	963-130
Vérification	965-230

FONCTIONS

Standard									
 CAL EXT	 RS 232	 KCP PROTOCOL	 GLP PRINTER	 PCS	 SUM	 TOL	 MOVE		
 LC IP 67	 JB IP 67	 MULTI	 DMS	 2 DAYS					
Option									
 DAkkS +3 DAYS									
Factory									
 BT 2.0	 ANALOG	 ACCU	 M +3 DAYS						

FRANCAIS

ACCESSOIRES

Modèle	Description
BFS-A07	Colonne KERN BFS-A07
KFB-A01	Fonctionnement sur batterie interne KERN KFB-A01
KFB-A02	Housse de protection transparente KERN KFB-A02
911-013	Imprimante à aiguilles matricielle KERN 911-013
PFB-A03	Bloc d'alimentation KERN PFB-A03
PFB-A02	Bloc d'alimentation KERN PFB-A02
PFB-A04	Bloc d'alimentation KERN PFB-A04
CFS-A03	Voyant signalétique KERN CFS-A03
CFS-A04	Interface de données KERN CFS-A04
YKI-01	Adaptateur RS-232 / Ethernet KERN YKI-01
YKN-01	Imprimante à aiguilles matricielle KERN YKN-01
BFB-A03	Câble KERN BFB-A03
YKI-02	Adaptateur RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-11	Bloc d'alimentation KERN YKA-11
BFS-A02N	Rampe KERN BFS-A02N
BFS-A04N	Cadre de fosse KERN BFS-A04N
BFS-A06N	Paire de plaques d'assise KERN BFS-A06N
KFB-A02S05	Housse de protection transparente KERN KFB-A02S05
YKP-02	Colonne KERN YKP-02
KFB-A04	Module analogique KERN KFB-A04
KFB-A03	Bluetooth set KERN KFB-A03
KFB-A05	Module analogique KERN KFB-A05
YKD-A02	Grand afficheur KERN YKD-A02
AFH 13	Convertisseur KERN AFH 13
CFS-A01	Câble d'interface CFS-A01
YKC-01	Imprimante thermique KERN YKC-01

SERVICES

Modèle	Description
965-230	Homologation / Évaluation de la conformité selon NAWI (2014/31/UE) KERN 965-230

Modèle	Description
963-130	Étalonnage DAkkS KERN 963-130
961-250	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-250
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-109	Extension de garantie KERN (+2 ans) 970-109

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
KFB-A01	Fonctionnement sur batterie interne KERN KFB-A01
PFB-A03	Bloc d'alimentation KERN PFB-A03
PFB-A02	Bloc d'alimentation KERN PFB-A02
PFB-A04	Bloc d'alimentation KERN PFB-A04
RKFS-5001	Prise de connexion KERN RKFS-5001
RKFPV20-9003	Laveuse KERN RKFPV20-9003
RKFB-3001	Écran LCD RKFB-3001
YKA-11	Bloc d'alimentation KERN YKA-11
KFP 600V20NM	Pont bascules KERN KFP 600V20NM
RKFPV20-8002	Libellule RKFPV20-8002
RKFP-5003	Câble RKFP-5003
RKFP-1005	Cellule de charge KERN RKFP-1005
RKFP-2001	RKFP-2001
RKFP-8005	Pied réglable RKFP-8005
RKFB-TAM-4001	Feuille de clavier KERN RKFB-TAM-4001
RKFB-TAM-8001	Couverture d'affichage RKFB-TAM-8001
RKFB-TAM-2001	Carte mère RKFB-TAM-2001

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité	Poids net	Taille de la plate-forme	Longueur du câble de l'indicateur	Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)
BFB 3T-3NM	3000 kg	1 kg	140 kg	1500×1250 mm	5 m	1500×1250×85 mm

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité	Poids net	Taille de la plate-forme	Longueur du câble de l'indicateur	Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)
BFB 600K-1SNM	600 kg	0,2 kg	105 kg	1000×1000 mm	5 m	1000×1000×85 mm
BFB 600K-1NM	600 kg	0,2 kg	140 kg	1500×1250 mm	5 m	1500×1250×85 mm
BFB 6T-3M	6000 kg	2 kg	230 kg	1500×1500 mm	5 m	1500×1500×130 mm