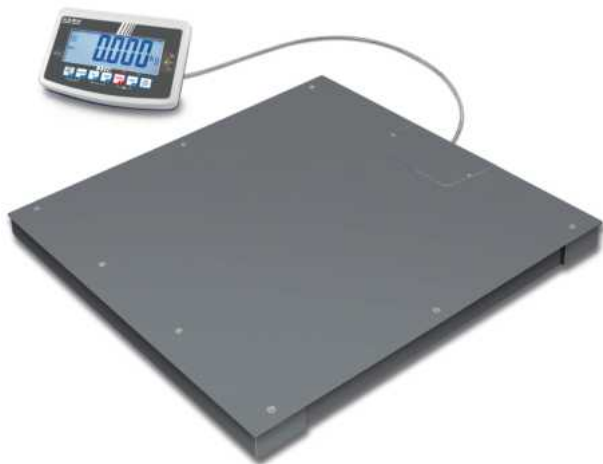


# KERN BFB 600K-1NM

# KERN

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



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance au sol
Famille de produits	BFB

## Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	600 kg
Lecture [d]	0,2 kg
Reproductibilité	0,2 kg
Linéarité	± 0,4 kg
Poids minimal [Min]	4 kg
Résolution	3.000
Plage de tare	-600 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	600 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,4 kg
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg
Unité pré-réglée	kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC H8C 0.5 ton

## Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	165×64 mm
Écran segments	5 + 1/2
Écran hauteur de chiffres	52 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	250×160×58 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1500×1250 mm
Dimensions surface de pesée	1500×1250 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1500×1250×85 mm
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Matériau capteur(s) de charge	acier allié
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
Construction de la plateforme	Plaque de charge vissée ; surface lisse
Capteurs de charge - nombre	4

## Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP67
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	sélectionnable

# KERN BFB 600K-1NM

**KERN**

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

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	sélectionnable
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	7
<b>Interface</b>	
Interfaces	RS-232 de série Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)
<b>Alimentation en énergie</b>	
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Longueur du câble d'alimentation électrique	180 cm
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 9,5 mm
Type de pile/batterie	Pb
Pile	pas de pile
Batterie	6 V, 1.2 Ah
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option (factory)

Pile/batterie connectée connexion électrique fixe, non isolée

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

## Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,2 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-250
Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-230
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-130
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Emballage & expédition

Délais de livraison	2 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1610×1320×330 mm
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	140 kg
Poids brut env.	195 kg
Poids d'expédition	195 kg

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761194281
Classification REACH	pas de substances interdites

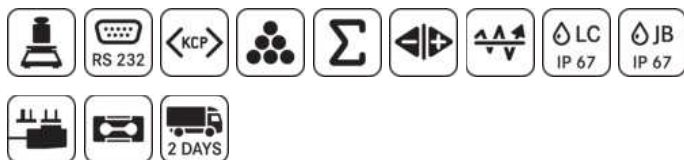
# KERN BFB 600K-1NM



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

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

