

# KERN BFB 6T-3M

# KERN

Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur XXL, avec approbation d'homologation [M]



Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Approbation de modèle pour évaluation de la conformité	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	2 kg

## Écran

Écran hauteur de chiffres	52 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	165×64 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	250×160×58 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1500×1500×130 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1500×1500 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	acier à revêtement de poudre
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau capteur(s) de charge	acier allié
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	4

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	20
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 10 min 30 min
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonction de mémoire de somme	✓
Pesage de charges suspendues	Non

## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Balances au sol

## Système de mesure

Lecture [d]	2000 g
Portée [Max]	6000 kg
Nombre de portée	1
Charge excentrée à 1/3 [Max]	2 kg
Poids minimal [Min]	40 kg
Reproductibilité	2 kg
Linéarité	± 2 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	3.000
Plage de tare	-6000 kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6000 kg (M2)
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC H8C 3 ton
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

# KERN BFB 6T-3M



Pont bascule avec plateau de pesée vissé (IP67) et afficheur XXL, avec approbation d'homologation [M]

Interfaces	RS-232 (en option, factory)
Protection IP - dispositif complet	IP67 (capteur de charge)
Protection IP - écran	IP34
Protection IP - capteur de charge	IP67

## Comptage

Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
-----------------------	----------------------

## Alimentation en énergie

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
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO CH
Batterie en option	Batterie en option (factory)
Batterie	6 V, 1.2 Ah
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Pile	pas de pile

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	2 d
Mode de livraison	Transporteur
Dimensions emballage (L×P×H)	1550×1550×350 mm
Poids net env.	230 kg
Poids brut env.	280 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-252
---	---------

Numéro d'évaluation de la conformité (omologazione)	965-232
---	---------

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-132
--	---------

Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517
--	---------

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

