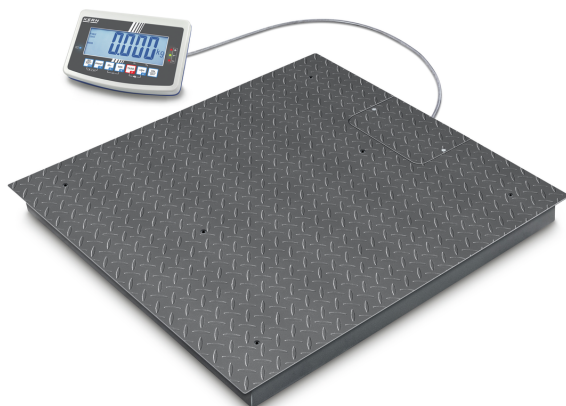


# KERN BFB 6T-3M

# KERN

Pont bascule avec plateau de pesée en acier cannelé 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

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	6000 kg
Lecture [d]	2 kg
Reproductibilité	2 kg
Linéarité	± 2 kg
Poids minimal [Min]	40 kg
Résolution	3.000
Plage de tare	-6000 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6000 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	2 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC H8C 2.5 ton
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

## 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)	1500×1500 mm
Dimensions surface de pesée	1500×1500 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1500×1500×130 mm
Matériau plateau de pesée	acier, laqué
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
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 soudée ; acier cannelé
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	IP34
Protection IP - capteur de charge	IP67
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 10 min 30 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	5 min 10 min 30 min

# KERN BFB 6T-3M

# KERN

Pont bascule avec plateau de pesée en acier cannelé et afficheur XXL, homologation en option

Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
------------------	--

Nombre de touches pour l'utilisation	20
--------------------------------------	----

## Interface

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)
------------	---

EasyTouch (ET) - Type de connexion	RS232 (+optionale Schnittstellen)
------------------------------------	-----------------------------------

## Alimentation en énergie

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
--	------------------

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO CH
--	------------

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
--	--------------

Type de pile/accu	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)
--------------------	------------------------------

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
----------------------------	--------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
------------------------------	-----

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
------------------------------	------

Température de stockage [Min]	-20 °C
-------------------------------	--------

Température de stockage [Max]	60 °C
-------------------------------	-------

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
--	---

Classe de précision	III
---------------------	-----

Échelon de vérification [e]	2 kg
-----------------------------	------

## Services

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

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

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

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

## Emballage & expédition

Délais de livraison	2 d
---------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	1550×1550×350 mm
------------------------------	------------------

Poids net	230 kg
-----------	--------

Mode de livraison	Transporteur
-------------------	--------------

Poids net env.	230 kg
----------------	--------

Poids brut env.	280 kg
-----------------	--------

Poids d'expédition	279 kg
--------------------	--------

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

