

KERN BFN 1.5T0.5M

KERN

Pont bascule en inox avec plateau de pesée vissé (IP68) et afficheur en inox (IP65), 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]	0,5 kg

Écran

Écran type	LCD avec rétroéclairage
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)	266×165×96 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1500×1250×85 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	1495×1245×95 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1500×1250 mm
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	inox (SUS304)
Matériau capteur(s) de charge	inox
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	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off 5 min 30 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique

Catégorie

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

Système de mesure

Lecture [d]	500 g
Portée [Max]	1500 kg
Nombre de portée	1
Charge excentrée à 1/3 [Max]	2,5 kg
Poids minimal [Min]	10 kg
Reproductibilité	0,5 kg
Linéarité	± 1,5 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	3.000
Plage de tare	-1500 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	1500 kg (M1)
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC BM8H 1 ton
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

KERN BFN 1.5T0.5M



Pont bascule en inox avec plateau de pesée vissé (IP68) et afficheur en inox (IP65), avec approbation d'homologation [M]

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 ✓

Interfaces RS-232 (en option, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)

Protection IP - dispositif complet -

Protection IP - écran IP65

Protection IP - capteur de charge IP68

Protection IP - plateforme IP67

Comptage

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

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 110 V - 230 V AC

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 12 V, 500 mA

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation fourni Batteries et alimentation électrique

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

Batterie 6 V, 4 Ah

Batterie temps de chargement 12 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 20 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)	1270×1510×345 mm
Poids net env.	120 kg
Poids brut env.	185 kg
Poids d'expédition	185 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-250

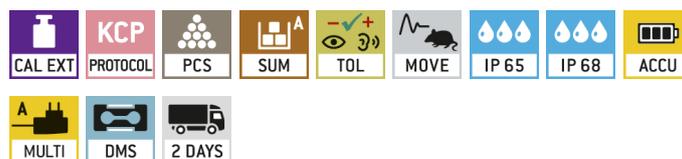
Numéro d'évaluation de la conformité (omologazione) 965-230

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-130

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

