

KERN UFB 1.5T0.5M

KERN

Balance pour palettes avec support de charge en acier (IP67), homologation en option



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Pèse-palettes
Famille de produits	UFB

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	1500 kg
Lecture [d]	0,5 kg
Résolution	3.000
Linéarité	± 1 kg
Reproductibilité	0,5 kg
Plage de tare	-1500 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Poids minimal [Min]	10 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1500 kg (M2)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	1 kg
Cellule de pesée type de construction	ZEMIC H8C 1 ton
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,5 kg
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
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 plateforme de pesée (L×P×H)	1190×840×90 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	acier à revêtement de poudre
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Dimensions surface de pesée (L×P)	1190×840 mm
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
Matériau capteur(s) de charge	acier allié
Capteurs de charge - nombre	4
Vis de nivellement réglables	✓
Colonne inclinable	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off 5 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off 5 min 15 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

KERN UFB 1.5T0.5M

KERN

Balance pour palettes avec support de charge en acier (IP67), homologation en option

Fonction de mémoire de somme	✓
Pesage de charges suspendues	Non
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)
Protection IP - écran	non protection IP
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
--------------------------	---------------------

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
---------------------	---------------------------------

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK CH
--	------------------

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

Batterie en option	Batterie en option (factory)
--------------------	------------------------------

Batterie temps de chargement	12 h
------------------------------	------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
--	-----

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
--	------

Pile	pas de pile
------	-------------

Type de pile/accu	Pb
-------------------	----

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	10 %
------------------------------	------

Humidité atmosphérique [Max]	95 %
------------------------------	------

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

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

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	2 d
-----------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	1400×875×300 mm
------------------------------	-----------------

Poids net	51 kg
-----------	-------

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

Poids net env.	55 kg
----------------	-------

Poids brut env.	85 kg
-----------------	-------

Poids d'expédition	81 kg
--------------------	-------

Services

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

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

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-130
--	---------

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

