

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
Reproductibilité	0,5 kg
Linéarité	± 1 kg
Poids minimal [Min]	10 kg
Résolution	3.000
Plage de tare	-1500 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
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 1 ton
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Écran

Écran type	LCD
------------	-----

Écran rétroéclairage	oui
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)	1190×840 mm
Dimensions surface de pesée	1190×840 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1360×840×90 mm
Matériau plateau de pesée	acier à revêtement de poudre
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	✓
Roulettes de transport	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	30 m
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	off 5 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off 5 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)

KERN UFB 1.5T0.5M

KERN

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

Nombre de touches pour l'utilisation 7

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 CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US 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	12 h
Batterie en option	Batterie en option (factory)

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	10 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %

Homologation

Sigle CE ✓

Possibilité d'évaluation de la conformité en usine ✓

Classe de précision III
Échelon de vérification [e] 0,5 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)	1410×890×310 mm
Poids net	52 kg
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	55 kg
Poids brut env.	90 kg
Poids d'expédition	88 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

DAkkS
+3 DAYS

FACTORY

