

KERN UFA 1.5T0.5

KERN

Barres peseuses (IP67) utilisables de manière très polyvalente pour de grandes charges jusqu'à 1500 kg



Homologation

Sigle CE ✓

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) 250×160×65 mm
 Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) 1270×170×85 mm
 Dimensions chambre de protection ronde - à l'extérieur (Ø×H) 1200×120 mm
 Matériau boîtier de l'écran Plastiques
 Matériau plateau de pesée acier, laqué
 Matériau plateforme acier, laqué
 Dimensions surface de pesée (L×P) 1200×120 mm
 Longueur de câble 5 m
 Afficheur longueur de câble 5 m
 Longueur de câble de afficheur autorisée [Max] 20 m
 Matériau capteur(s) de charge aluminium
 Capteurs de charge - nombre 4
 Vis de nivellement réglables ✓
 Support mural ✓
 Colonne inclinable ✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation 7
 Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation sélectionnable
 Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries sélectionnable
 Fonction de tare manuellement (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 ✓

Catégorie

Marque KERN
 Catégorie de produits Balance d'industrie
 Groupe de produit Fléau de bascule
 Famille de produits UFA

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
 g
 lb
 oz
 lb:oz

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
 Fluage maximal (15 minutes) 2 kg
 Fluage maximal (30 minutes) 4 kg
 Cellule de pesée type de construction ZEMIC-H8C-1T
 Connexion de cellule de pesée 6-conducteurs

KERN UFA 1.5T0.5

KERN

Barres peseuses (IP67) utilisables de manière très polyvalente pour de grandes charges jusqu'à 1500 kg

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]	110 V - 230 V AC
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 US 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	10 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Type de pile/accu	Pb

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
Dimensions emballage (L×P×H)	1315×495×345 mm
Poids net	39 kg

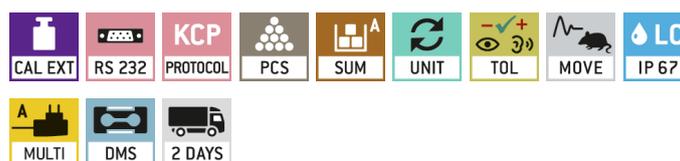
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	40 kg
Poids brut env.	65 kg
Poids d'expédition	62 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-250
Numéro d'article pour étalonnage DAkKS	963-130
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

