

KERN BIC 600K-1S

KERN

Balance au sol haute résolution avec 2×3000 [d] et avec un excellent rapport qualité-prix



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance au sol
Famille de produits	BIC

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance bi-écheleon
Nombre de portée	2
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	300 kg; 600 kg
Lecture [d]	0,1 kg; 0,2 kg
Résolution	3.000, 3.000
Linéarité	± 0,3 kg; 0,6 kg
Reproductibilité	0,1 kg; 0,2 kg
Plage de tare	-600 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg lb
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	600 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 kg; 1 kg
Fluage maximal (15 minutes)	800 g
Fluage maximal (30 minutes)	1,6 kg
Cellule de pesée type de construction	KELI SQB
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	5 mm
Écran hauteur de chiffres	25 mm

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	235×114×51 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1000×1000×108 mm
Matériau	acier, laqué
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)	1000×1000 mm
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	15 m
Matériau capteur(s) de charge	acier
Capteurs de charge - nombre	4
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	4
Fonction de tare	manuellement (une fois)
Fonction Hold	✓
Pesage de charges suspendues	Non
Protection IP - capteur de charge	IP67
Protection IP - plateforme	IP67

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 100 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Adaptateur secteur et fonction de batterie (batterie non incluse)
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO AUS UK

KERN BIC 600K-1S

KERN

Balance au sol haute résolution avec 2×3000 [d] et avec un excellent rapport qualité-prix

	US
	CH
	EURO
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	AUS
	UK
	US
Pile	4×1.5 V AA
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	60 h

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)	1090×1190×250 mm
Poids net	67 kg
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	70 kg
Poids brut env.	110 kg
Poids d'expédition	108 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

