

KERN BID 3T-3DL

KERN

Balance au sol bi-échelle haute résolution avec au rapport qualité/prix excellent



Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Cellule de pesée type de construction	KELI SQB
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

Écran	
Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	110×35 mm
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	25 mm
Écran hauteur de chiffres	25 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	268×115×80 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1500×1500 mm
Dimensions surface de pesée	1500×1500 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1500×1500×108 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
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	15 m
Construction de la plateforme	Surface lisse, soudée
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions	
Fonction PreTare	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Mémoire alibi	mémoire interne en option

Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance bi-échelle
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	2
Portée [Max]	1500 kg; 3000 kg
Lecture [d]	0,2 kg; 0,5 kg
Reproductibilité	0,5 kg; 1 kg
Linéarité	± 1,5 kg; 3 kg
Résolution	7.500, 6.000
Plage de tare	3000 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	3000 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min; 30 min
Linéarisation en points	3
Charge excentrée à 1/3 [Max]	2,5 kg; 5 kg
Fluage maximal (15 minutes)	2 kg
Fluage maximal (30 minutes)	4 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg g lb oz PCS tj HJ

KERN BID 3T-3DL



Balance au sol bi-échelle haute résolution avec au rapport qualité/prix excellent

Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Protection IP - écran	IP65
Protection IP - capteur de charge	IP67
	3 min
	off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min
	30 min
	15 min
	3 min
	off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	5 min
	30 min
	15 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	7

Interface

Interfaces	RS-232 de série Ethernet (en option, factory) USB (en option, factory) WiFi (en option, factory) Mémoire alibi (en option, factory) USB-Host/Master (en option, factory) Prise d'homologation (en option, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (en option, factory)
------------	---

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 US 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 AC 50/60 Hz 0.4 A max
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V DC, 1000 mA
Type de pile/accu	Pb
Pile	pas de pile
Batterie	6 V; 1.3 Ah
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	26 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	43 h
Batterie temps de chargement	3 h
Batterie en option	Batterie en option - interne

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-252
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-132
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	2 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1550×1550×265 mm
Poids net	155 kg
Mode de livraison	Transporteur
Poids net env.	155 kg
Poids brut env.	180 kg
Poids d'expédition	180 kg

KERN BID 3T-3DL



Balance au sol bi-échelle haute résolution avec au rapport qualité/prix excellent

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

