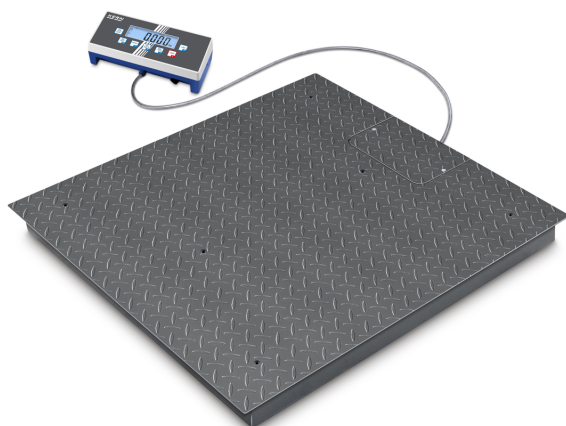


# KERN BID 1T-4DS

# KERN

Balance au sol à deux zones haute résolution avec au rapport qualité/prix excellent



Classe de précision III

Écran	
Écran type	LCD
Écran hauteur de chiffres	25 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	110×35 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	268×115×80 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	1000×1000×108 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	1000×1000 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	acier à revêtement de poudre
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau capteur(s) de charge	acier
Support mural	✓
Longueur de câble	5 m
Afficheur longueur de câble	5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	5 m
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off 5 min 30 min 15 min
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Mémoire alibi	mémoire interne en option
Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000
Interfaces	RS-232 de série Ethernet (en option, factory) USB (en option, factory) WiFi

Catégorie	
Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Balances au sol

Système de mesure	
Lecture [d]	100 g; 200 g
Portée [Max]	600 kg; 1500 kg
Nombre de portée	2
Charge excentrée à 1/3 [Max]	1 kg; 2,5 kg
Reproductibilité	0,2 kg; 0,5 kg
Linéarité	± 0,6 kg; 1,5 kg
Linéarisation en points	3
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	6.000, 7.500
Plage de tare	1500 kg
Unités de mesure	kg g lb oz PCS tJ HJ
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min; 30 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1500 kg (M1)
Cellule de pesée type de construction	KELI SQB

Homologation	
Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Approbation de modèle pour évaluation de la conformité	✓

# KERN BID 1T-4DS



Balance au sol à deux zones haute résolution avec au rapport qualité/prix excellent

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY



(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)

Protection IP - écran IP65

Protection IP - capteur de charge IP67

## Alimentation en énergie

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

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation fourni Unité d'alimentation électrique

Batterie temps de chargement 3 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 26 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 43 h

Pile pas de pile

## 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

Mode de livraison Transporteur

Dimensions emballage (L×P×H) 1050×1050×260 mm

Poids net env. 70 kg

Poids brut env. 95 kg

## Services

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

Numéro d'article pour étalonnage DAKKS 963-130