

# KERN DE 12K1A

**KERN**

Modèle au succès jamais démenti avec afficheur étanche à l'eau et à la poussière



oz  
ffa  
tol

Écran	
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	87×29 mm
Écran hauteur de chiffres	25 mm

Forme de construction	
Dimensions boîtier (L×P×H)	318×305×75 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	225×110×55 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	315×305 mm
Dimensions surface de pesée	315×305 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	318×308×75 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	métal, laqué
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Afficheur longueur de câble	1,4 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	3 m
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions	
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Détermination de pourcentage	✓
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	6.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50
Protection IP - écran	non protection IP
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

Catégorie	
Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance plateforme
Famille de produits	DE

Système de mesure	
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	12000 g
Lecture [d]	1 g
Reproductibilité	1 g
Linéarité	± 3 g
Résolution	12.000
Plage de tare	12000 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	12 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	4 kg; 8 kg; 12 kg
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	5 g
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Unité pré-réglée	g

Unités de mesure	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	mo
	lb

# KERN DE 12K1A

# KERN

Modèle au succès jamais démenti avec afficheur étanche à l'eau et à la poussière

## Interface

Interfaces RS-232 de série

## 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  
UK  
US  
CH

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 15 V, 500 mA

Type de pile/accu NiMH

Pile 9 V bloc

Connexion de la batterie Borniers à fiches

Pile temps de chargement 12 h

Batterie NDE-A02

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 15 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 30 h

Batterie temps de chargement 10 h

Batterie en option Batterie en option

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min] 5 °C

Température ambiante [Max] 35 °C

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température de stockage [Min] -20 °C

Température de stockage [Max] 60 °C

## Homologation

Sigle CE ✓

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-248

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-128

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

## Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 515×385×135 mm

Poids net 4,755 kg

Mode de livraison Service de colis

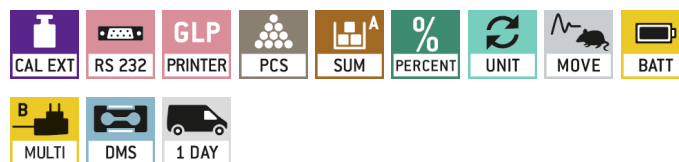
Poids net env. 4,8 kg

Poids brut env. 6 kg

Poids d'expédition 5,568 kg

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

