

# KERN DE 150K20DXL

**KERN**

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



Fluage maximal (15 minutes)	200 g
Fluage maximal (30 minutes)	400 g

<b>Homologation</b>	
Sigle CE	✓

<b>Écran</b>	
Écran type	LCD
Écran taille	87×29 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	25 mm

<b>Forme de construction</b>	
Dimensions afficheur (L×P×H)	225×110×55 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	650×500×89 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	métal, laqué
Dimensions surface de pesée (L×P)	650×500 mm
Afficheur longueur de câble	1,4 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	3 m
Capteurs de charge - nombre	4

<b>Fonctions</b>	
Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Pesage de charges suspendues	Non
Interfaces	RS-232 de série
Protection IP - écran	IP65

<b>Comptage</b>	
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	40 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	400 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50

<b>Catégorie</b>	
Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance plateforme
Famille de produits	DE

<b>Système de mesure</b>	
Type de construction de la balance	Balance à échelons multiples
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	60 kg; 150 kg
Lecture [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Résolution	3.000, 3.000
Linéarité	± 0,06 kg; 0,15 kg
Reproductibilité	0,02 kg; 0,05 kg
Plage de tare	150 kg
Unité prééglée	kg
	kg
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unités de mesure	ozt
	mo
	lb
	oz
	ffa
	tol
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	150 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	50 kg; 100 kg; 150 kg
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,1 kg; 0,25 kg

# KERN DE 150K20DXL

# KERN

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

Résolution de comptage  
(Conditions de laboratoire) 3.750

## Alimentation en énergie

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

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  
UK  
US  
CH

Batterie en option Batterie en option

Batterie temps de chargement 10 h

Batterie autonomie - avec  
rétroéclairage 15 h

Batterie autonomie - sans  
rétroéclairage 30 h

Pile 9 V bloc

Type de pile/accu NiMH

Connexion de la batterie Borniers à fiches

Pile temps de chargement 12 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 5 °C

Température ambiante [Max] 35 °C

Température de stockage [Min] -20 °C

Température de stockage [Max] 60 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 775×720×220 mm

Poids net 18,5 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 19 kg

Poids brut env. 19 kg

Poids d'expédition 24,6 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur  
le lieu d'installation 961-249

Numéro d'article pour étalonnage  
DAkKS 963-129

Numéro d'article pour certificat de  
conformité 969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

