

KERN DE 150K20D

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

Homologation	
Sigle CE	✓

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

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	225×110×55 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	315×305×75 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	318×308×75 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	métal, laqué
Dimensions surface de pesée (L×P)	318×308 mm
Afficheur longueur de câble	1,5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	3 m
Capteurs de charge - nombre	4

Fonctions	
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

Comptage	
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	40 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	400 g

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 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 pré-réglée	kg

Unités de mesure	kg dwt tl (Tw) tl (HK) 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 150K20D

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

Quantité de référence 5, 10, 20, 25, 50

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) 515×385×135 mm

Poids net 4,98 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 5,0 kg

Poids brut env. 6 kg

Poids d'expédition 5,8 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

