

KERN DE 35K5D

KERN

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



Charge excentrée à 1/3 [Max]	25 g; 50 g
Fluage maximal (15 minutes)	40 g
Fluage maximal (30 minutes)	80 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)	318×305×75 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)	315×305 mm
Afficheur longueur de câble	1,4 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)	10 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]	15000 g; 35000 g
Lecture [d]	5 g; 10 g
Résolution	3.000, 3.500
Linéarité	± 15 g; 30 g
Reproductibilité	5 g; 10 g
Plage de tare	35000 g
Unité pré-réglée	g

	kg
	g
	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	30 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	10 kg; 20 kg; 30 kg
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min

KERN DE 35K5D

KERN

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

Poids minimale par pièce au comptage (normal)	100 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	3.500

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

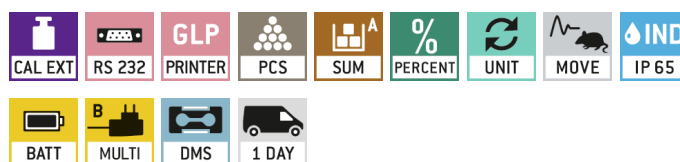
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	515×392×136 mm
Poids net	4,755 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,8 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d'expédition	5,55 kg

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

