

KERN DE 35K0.5D

KERN

Modèle polyvalent à succès avec plate-forme en acier inoxydable pour une utilisation flexible



Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	15000 g; 35000 g
Lecture [d]	0,5 g; 1 g
Reproductibilité	0,5 g; 1 g
Linéarité	± 2 g; 4 g
Résolution	30.000, 35.000
Plage de tare	35000 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	30 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	10 kg; 20 kg; 30 kg
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	120 min; 120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	3 g; 5 g

Type de construction de la balance Balance à échelons multiples

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

Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Unité préréglée	kg

Écran

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

Forme de construction

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)	318×308×88 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	métal, laqué
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Afficheur longueur de câble	1 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	3 m
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
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)	70.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	500 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	5 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

KERN DE 35K0.5D

KERN

Modèle polyvalent à succès avec plate-forme en acier inoxydable pour une utilisation flexible

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
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Double fiche, négative à gauche, positive à droite, 14,3 mm × 6,1 mm longue 47,5 mm
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

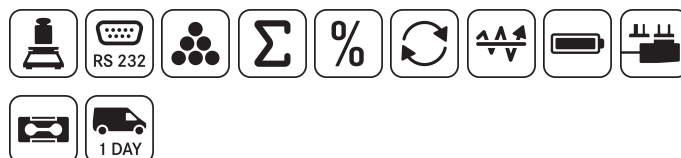
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	530×425×160 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	7 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d'expédition	7,66 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761123342
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

