KERN **CFS 30K0.5**

Balance compteuse professionnelle ultraprécise avec 100 emplacements de mémoire d‘article et interface pour deuxième balance, résolution de comptage jusqu‘à 75.000 points



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance compteuse
Famille de produits	CFS

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	30 kg
Lecture [d]	0,0005 kg
Reproductibilité	0,0005 kg
Linéarité	± 0,001 kg
Résolution	60.000
Plage de tare	30 kg
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	10 kg (F2); 20 kg (F2)
Points d‘ajustage possibles	15 kg; 30 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0025 kg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg lb
Fluage maximal (15 minutes)	5 g
Fluage maximal (30 minutes)	10 g
Unité préréglée	kg

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	20 mm
Écran hauteur de chiffres	20 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	315×350×100 mm
Dimensions appareil (L×P×H)	320×350×125 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	315×350×125 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	295×225 mm
Dimensions surface de pesée	295×225 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Fonction PreTare	✓
Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonction de conversion	✓
PLU - total	100
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	60.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	500 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	5 g
Quantité de référence	n (tout nombre de pièces)
Protection IP - dispositif complet	IP23
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction mémoire	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l‘utilisation	20

Interface

Interfaces	RS-232 de série Interface de deuxième balance

KERN **CFS 30K0.5**

Balance compteuse professionnelle ultraprécise avec 100 emplacements de mémoire d‘article et interface pour deuxième balance, résolution de comptage jusqu‘à 75.000 points

Alimentation en énergie

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 AUS UK US CH
Longueur du câble d'alimentation électrique	180 cm
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Type de pile/accu	Pb
Batterie	GAB-A04
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	70 h
Batterie temps de chargement	14 h
Batterie en option	Batterie en option

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	0 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Homologation

Sigle CE	✓

Services

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)	450×375×220 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,4 kg
Poids brut env.	4,4 kg
Poids d’expédition	7,4 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761124325
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

