

# KERN CFS 30K0.5

**KERN**

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



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
------------	--

## 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 pré-réglée	kg

## Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui

# KERN CFS 30K0.5

# KERN

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/batterie	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

