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

Matériau boîtier

Matériau plateau de pesée

Vis de nivellement réglables



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

| Système de mesure | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Système de pesée | Jauge de contrainte |
| Portée [Max] | 30 kg |
| Lecture [d] | 0,0005 kg |
| Résolution | 60.000 |
| Linéarité | ± 0,001 kg |
| Reproductibilité | 0,0005 kg |
| Plage de tare | 30 kg |
| Unité préréglée | kg |
| Unités de mesure | kg Ib |
| 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 |
| Fluage maximal (15 minutes) | 5 g |
| Fluage maximal (30 minutes) | 10 g |

| Homologation | |
|--------------|---|
| Sigle CE | ✓ |

| Ecran | |
|---|----------------|
| 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 appareil (L×P×H) | 320×350×125 mm |
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 315×350×100 mm |
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 315×350×125 mm |

Dimensions surface de pesée (L×P) 295×225 mm

plastique

inox

| Fonctions | |
|--------------------------------------|---|
| Nombre de touches pour l'utilisation | 20 |
| Fonction PreTare | ✓ |
| Fonction de tare | manuellement (plusieurs fois) |
| Fonction comptage | ✓ |
| Pesée de tolérance | ✓ |
| Pesée de tolérance - type de signal | acoustique optique |
| Fonction de conversion | ✓ |
| Niveau de formule / de sommation | Sum A |
| PLU - total | 100 |
| Fonction de mémoire de somme | ✓ |
| Fonction mémoire | ✓ |
| Pesage de charges suspendues | Non |
| Interfaces | RS-232 de série Interface for a secondary balance |
| Protection IP - dispositif complet | IP23 |
| Protection IP - capteur de charge | IP65 |

| Comptage | |
|---|------------------------------|
| Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire) | 500 mg |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal) | 5 g |
| Possibilité de saisir le poids de comptage de référence | ✓ |
| Quantité de référence | n (tout nombre de pièces) |

1

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

Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)

60.000

12 V, 500 mA

EURO

UK

US

CH

UK

US CH

14 h

40 h

70 h

Pb

Batterie en option

EURO AUS

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc 220 V - 240 V AC, 50 Hz d'alimentation / électricité [Max]

Tension d'entrée bloc

d'alimentation / courant [Max]

Unité d'alimentation Alimentation fourni électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la

livraison

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option

Batterie en option

Batterie temps de chargement Batterie autonomie - avec

rétroéclairage

Batterie autonomie - sans

rétroéclairage

Type de pile/accu

Pictogrammes

STANDARD























OPTION





Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 0 % Humidité atmosphérique [Max] 80 % Température ambiante [Min] 0°C Température ambiante [Max] 40 °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) | 450×375×220 mm |
| Poids net | 3,23 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 3,4 kg |
| Poids brut env. | 4,4 kg |
| Poids d'expédition | 7,4 kg |

Services

Numéro d'article pour étalonnage 963-128

Numéro d'article pour certificat de conformité

969-517