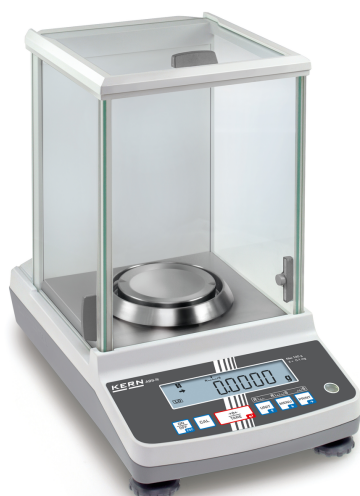


KERN ABJ 120-4NM

KERN

Le best-seller des balances d'analyse, avec un système de pesage de qualité supérieure Single-Cell



| | |
|---|----------|
| Ajustage automatique - Intervalle de temps standard | 4 h |
| Temps de stabilisation | 3 s |
| Temps de préchauffage | 8 h |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,0005 g |
| Fluage maximal (15 minutes) | 1 mg |
| Fluage maximal (30 minutes) | 2 mg |

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

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Écran | |
| Écran type | LCD |
| Écran taille | 115×32 mm |
| Écran rétroéclairage | non |
| Écran hauteur de chiffres | 14 mm |
| Langues de l'interface utilisateur | Langage symbolique |

| | |
|--|------------------------------|
| Forme de construction | |
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 213×333×338 mm |
| Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H) | 174×162×227 mm |
| Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H) | 201×220×256 mm |
| Matériau boîtier de l'écran | Plastiques |
| Matériau boîtier | fonte d'aluminium, plastique |
| Matériau plateau de pesée | inox |
| Matériau chambre de protection | Verre |
| Dimensions surface de pesée (Ø) | 91 mm |
| Vis de nivellement réglables | ✓ |

| | |
|--|-------------------------------|
| Fonctions | |
| Nombre de touches pour l'utilisation | 6 |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation | 0 - 99 min |
| Fonction de tare | manuellement (plusieurs fois) |
| Détermination de pourcentage | ✓ |
| Fonction comptage | ✓ |
| Pesée de tolérance | ✓ |
| Pesée de tolérance - type de signal | optique |
| Fonction Standby | ✓ |
| Niveau de formule / de sommation | Rez A (Netto-Total) |
| Fonction de mémoire de somme | ✓ |

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Catégorie | |
| Marque | KERN |
| Catégorie de produits | Balance de laboratoire |
| Groupe de produit | Balance d'analyse |
| Famille de produits | ABJ |

| | |
|---|---|
| Système de mesure | |
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Système de pesée | Single-Cell |
| Portée [Max] | 120 g |
| Portée [Max] (ct) | 600 ct |
| Lecture [d] | 0,0001 g |
| Lecture carat [d] (ct) | 0,001 ct |
| Résolution | 1.200.000 |
| Linéarité | ± 0,0003 g |
| Reproductibilité | 0,0002 g |
| Unité prééglée | g |
| Unités de mesure | g mg ct |
| Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité) | g mg ct |
| USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%) | 400 mg |
| Poids minimal [Min] (ct) | 0,1 ct |
| Possibilités d'ajustage | Ajustement avec poids interne (automatique) Ajustement avec poids interne (manuel) |
| Ajustage automatique - Écart de température standard | 2 °C |

KERN ABJ 120-4NM

KERN

Le best-seller des balances d'analyse, avec un système de pesage de qualité supérieure Single-Cell

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Pesage de charges suspendues | Non |
| Interfaces | RS-232 (en option) |

Comptage

| | |
|---|--------------------|
| Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire) | 1 mg |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal) | 10 mg |
| Possibilité de saisir le poids de comptage de référence | ✓ |
| Quantité de référence | 5, 10, 20, 50, 102 |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) | 120.000 |

Alimentation en énergie

| | |
|--|---------------------------------|
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] | 110 V - 230 V AC |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 12 V DC, 1000 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 AUS UK US CH |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option | EURO AUS UK US CH |

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|--------|
| Humidité atmosphérique [Min] | 20 % |
| Humidité atmosphérique [Max] | 85 % |
| Température ambiante [Min] | 10 °C |
| Température ambiante [Max] | 30 °C |
| Température de stockage [Min] | -10 °C |
| Température de stockage [Max] | 50 °C |

Emballage & expédition

| | |
|------------------------------|------------------|
| Lecture force [d] (N) | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 390×563×515 mm |
| Poids net | 6,271 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 7 kg |
| Poids brut env. | 10 kg |
| Poids d'expédition | 22,6 kg |

Services

| | |
|--|---------|
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS | 963-101 |
| Numéro d'article pour certificat de conformité | 969-517 |

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

