# KERN ABP 300-4AM

Balance d'analyse premium avec portes coulissantes automatiques et la dernière génération Single-Cell pour des résultats de mesure extrêmement rapides et stables



| Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut | |
|---|---|
| Code article du modèle | ABP 300-4AM |
| Model-Serie | ABP-A |
| Assortment | Balances |
| Segment | Balances de laboratoire |
| Groupe de produits | Balances d'analyse |
| Type d'utilisation du produit | Article principal |
| Code EAN (Modèle) | 4045761312043 |
| Date de début prévue | 2023-1HJ |
| Numéro de tarif douanier | 90160010 |
| CE Label | Yes |
| Pays d'origine | PH |

| Données techniques - Primaire | |
|---|---|
| Portée Max | 320 g |
| Lecture | 0,0001 g |
| Répétabilité | 0,00015 g |
| Linéarité | ± 0,0003 g |
| Valeur de vérification (e) | 0,001 g |
| Charge minimale (Min) | 0,01 g |

| Données techniques - Construction | |
|---|---|
| Dimensions du pare-vent, intérieur (L×P×H) | 180×259×221 mm |
| Dimensions paravent, extérieur (L×P×H) | 213×367×345 mm |
| Niveau à bulle | Yes |
| Plaque de pesage du matériau | Inox |
| Pieds à vis pivotants | Yes |
| Matériau du boîtier | Fonte d'aluminium, plastique |
| Taille de la plate-forme (L×P×H) | 170×132×221 mm |

| Caractéristiques techniques - Affichage | |
|---|---|
| Hauteur de l'écran | 12 mm |
| Rétro-éclairage | LED est auto-lumineux |

| Données techniques - Alimentation électrique | |
|---|---|
| Adaptateur secteur/adaptateur inclus | AUS;CH;EURO;UK;US |
| Tension d'entrée | 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz |
| Adaptateur secteur | Unité d'alimentation électrique |
| Les interfaces | RS-232 serienmäßig;USB-Device;USB-Host/Master |

| Données techniques - Système de mesure | |
|---|---|
| Méthode d'étalonnage | Ajustement avec poids interne (automatique);Ajustement avec poids interne (manuel) |
| Linéarité | ± 0,0003 g |
| Poids minimum (USP) | 300 mg |
| Lecture | 0,0001 g |

# KERN ABP 300-4AM

Balance d'analyse premium avec portes coulissantes automatiques et la dernière génération Single-Cell pour des résultats de mesure extrêmement rapides et stables

| | |
|---|---|
| Répétabilité | 0,00015 g |
| Temps de stabilisation dans des conditions de laboratoire | 2 s |
| Plage de tarage | 320 g |
| Temps de préchauffage | 8 h |
| Système de pesage | Single-Cell |
| Unités de pesage | Ct;dwt;ffa;g;g/mol;gn;HTI;m;mg;mom;MTI;oz;ozt;STI |
| Carat - capacité maximale | 1.600 ct |
| Carat - lecture | 0,001 ct |

## Données techniques - Conditions environnementales

| | |
|---|---|
| Humidité maximale | 80 % |
| Température maximale de fonctionnement | 30 °C |
| Température ambiante minimale | 10 °C |
| Humidité minimale | 20 % |

## Données techniques - Emballage et expédition

| | |
|---|---|
| Dimensions de l'emballage (L×P×H) | 595×380×540 mm |
| Poids brut | 13 kg |
| Poids net | 8 kg |
| Mode d'expédition | Service de colis |
| Composant de l'emballage - en poids - papier | 165 g |
| Composant de l'emballage - en poids - carton | 3,315 g |
| Composant de l'emballage - par poids - plastique | 30 g |
| Composant d'emballage - par poids - bois | 0 g |
| Composant d'emballage - par poids - mousse | 100 g |
| Délai de livraison | 1 d |

## Caractéristiques techniques - Données de comptage

| | |
|---|---|
| Résolution du comptage | 320.000 |
| Poids minimal de la pièce lors du comptage (Laboratoire) | 1 mg |
| Poids minimum de la pièce | 10 mg |

## Données techniques - Vérification

| | |
|---|---|
| Valeur de vérification E | 0,001 g |
| Charge minimale (Min) | 0,01 g |
| Vérification par KERN possible | Yes |
| Classe de vérification | I |

## Services en option

| | |
|---|---|
| DAkkS Calibrage | 963-101 |
| Vérification | 965-201 |

## Les fonctions

### Standard




### Option

DAkkS

### Factory

M