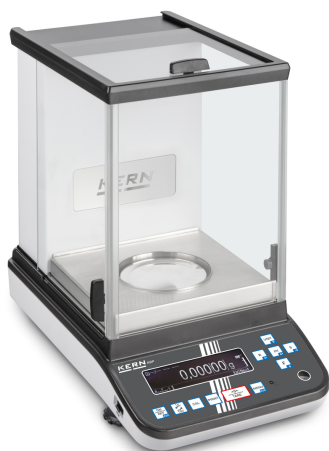


KERN ABP 200-5M

KERN

Balance semi-micro premium à une plage à résolution incroyablement élevée et la toute nouvelle génération Single-Cell pour des résultats de mesure extrêmement rapides et stables



| | |
|--|----------|
| Ajustage automatique - Écart de température standard | 1 °C |
| Ajustage automatique - Intervalle de temps standard | 4 h |
| Temps de stabilisation | 8 s |
| Temps de préchauffage | 8 h |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,0001 g |

Homologation

| | |
|--|---------|
| Sigle CE | ✓ |
| Classe de précision | I |
| Échelon de vérification [e] | 0,001 g |
| Échelon de vérification [e] (ct) | 0,01 ct |
| Possibilité d'évaluation de la conformité en usine | ✓ |

Écran

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Écran type | OLED |
| Écran type | OLED |
| Écran rétroéclairage | LED est auto-lumineux |
| Écran hauteur de chiffres | 12 mm |
| Langues de l'interface utilisateur | Allemand Anglais |

Forme de construction

| | |
|--|---------------------------------|
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 220×370×350 mm |
| Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H) | 166×156×220 mm |
| Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H) | 213×156×225 mm |
| Matériau boîtier | fonte d'aluminium, plastique |
| Matériau plateau de pesée | inox |
| Matériau plateforme | Acier inoxydable |
| Matériau chambre de protection | Verre |
| Dimensions surface de pesée (Ø) | 91 mm |
| Vis de nivellement réglables | ✓ |

Fonctions

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Nombre de touches pour l'utilisation | 11 |
| Indication de capacité | ✓ |
| Fonction de tare | manuellement (plusieurs fois) |
| Détermination de pourcentage | ✓ |
| Fonction comptage | ✓ |
| Pesée de tolérance | ✓ |

Catégorie

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

Système de mesure

| | |
|---|---|
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Système de pesée | Single-Cell |
| Portée [Max] | 220 g |
| Portée [Max] (ct) | 1100 ct |
| Lecture [d] | 0,00001 g |
| Lecture carat [d] (ct) | 0,0001 ct |
| Résolution | 22.000.000 |
| Linéarité | ± 0,0001 g |
| Reproductibilité | 0,000015 g; 0,00003 g; 0,00005 g |
| Plage de tare | 220 g |
| Unité prééglée | g |
| Unités de mesure | g mg ct |
| Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité) | g mg ct |
| Poids minimal [Min] | 0,001 g |
| USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%) | 30 mg |
| Poids minimal [Min] (ct) | 0,1 ct |
| Possibilités d'ajustage | Ajustement avec poids interne (automatique) Ajustement avec poids interne (manuel) |

KERN ABP 200-5M

KERN

Balance semi-micro premium à une plage à résolution incroyablement élevée et la toute nouvelle génération Single-Cell pour des résultats de mesure extrêmement rapides et stables

| | |
|---|---|
| Pesée de tolérance - type de signal | optique |
| Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables | ✓ |
| Fonction Standby | ✓ |
| Niveau de formule / de sommation | Rez B (Total net, mémoire avec désignations en texte clair + valeur de consigne, également en cas d'impression) |
| Création de formules - nombre d'entrées dans la base de données | 5 |
| Création de formules - nombre d'ingrédients par entrée de base de données | 10 |
| Fonction de mémoire de somme | ✓ |
| Pesage de charges suspendues | Crochet (inclus dans la livraison) |
| Interfaces | RS-232 de série USB-Host/Master USB-Device |

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 | 10, 20, 50, 100 |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) | 220.000 |

Alimentation en énergie

| | |
|--|---------------------------------|
| 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, 1 A |
| 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 [Max] | 80 % |
| Température ambiante [Min] | 10 °C |
| Température ambiante [Max] | 30 °C |
| Température de stockage [Min] | -10 °C |
| Température de stockage [Max] | 50 °C |

Emballage & expédition

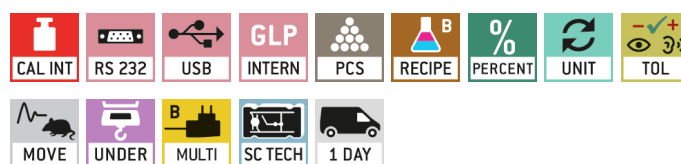
| | |
|------------------------------|------------------|
| Lecture force [d] (N) | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 382×585×535 mm |
| Poids net | 7,9 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 8 kg |
| Poids brut env. | 12 kg |
| Poids d'expédition | 23,9 kg |

Services

| | |
|---|---------|
| Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion) | 965-201 |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS | 963-101 |
| Numéro d'article pour certificat de conformité | 969-517 |

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

