



More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,GL5

Balance analytique AS 60/220.X7



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Fonctions

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Density determination
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Mass for titrator
-  Wi-Fi

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Capacité maximale [Max] | 60 / 220 g |
| Capacité minimale [Min] | 1 mg |
| Précision de lecture | 0,01 / 0,1 mg |
| Échelon de légalisation [e] | 1 mg |

| Paramètres métrologiques | |
|--|---|
| Étendue de tare | -220 g |
| Répétabilité standard [5% Max] | 0,01 mg |
| Répétabilité standard [Max] | 0,06 mg |
| Poids minimal d'échantillon standard (USP) | 20 mg |
| Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2) | 2 mg |
| Répétabilité admissible [5% Max] | 0,02 mg |
| Répétabilité admissible [Max] | 0,1 mg |
| Linéarité | ±0,05/0,2 mg |
| Temps de stabilisation | 2 s |
| Ajustage | interne (automatique) |
| Classe de précision OIML | I |
| Paramètres physiques | |
| Système de nivellement | półautomatyczny - LevelSENSING |
| Afficheur | 7" graphique couleurs écran tactile |
| Porte de la cage de pesée | manuel |
| Élément du kit | Balance, plateau, couvercle de plateau, bague de centrage, couvercle inférieur, power supply, housse. |
| Dimensions de la chambre de pesée | 190×190×222 mm |
| Dimension du plateau | ø90 en ajour + ø85 (option) mm |
| Dimensions de colis | 545×455×575 mm |
| Masse nette | 7,3 kg |
| Masse brute | 10,5 kg |
| Construction | |
| Degré de protection | IP 43 |
| Composants et logiciels | |
| Bases de données | 7 |
| Utilitaire features | |
| Desservice sans touche | 2 senseurs infrarouge |
| Interface de Communication | |
| Interface de Communication | RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi, Ethernet |
| Paramètres électriques | |
| Alimentation | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max |
| Prise de courant maximale | 4 W |
| Conditions environnementales | |
| Température du travail | +10 ÷ +40 °C |
| Monitoring des conditions environnementales (option) | THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S |
| Humidité relative d'air | 40% ÷ 80% |

Répétabilité exprimée comme un écart standardisé de 10 placements de chargé.

Temps de stabilisation dépend de conditions externes et de la dynamique du placement d'un poids sur le plateau; déterminé pour le profil FAST.

¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.



Extra payment for verification



Accessoires

Tables antivibratoires
Poignées pour ballons
Alimentateurs
Câbles d'alimentation de cigare-allume
KIT pour déterminer la densité
Câble USB (balance – imprimante)
Tables de balance professionnelle
Lecteurs de code-barres
Poignées pour tubes à essai et filtres
Poste pour calibrage de pipettes
Câbles RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales
Afficheurs
Écran de protection anti-poussière
Cellules de pesée récipients
Ioniseurs
Imprimante de tickets de caisse
Câbles RS 232, RS 485
Modules complémentaires
Pesage sous la balance
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

Dimensions d'appareil

