



Balance analytique XA 110.5Y.F




















WL-110-0018

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



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

Fonctions

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Air density correction
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques

| | |
|-----------------------------|---------|
| Capacité maximale [Max] | 110 g |
| Capacité minimale [Min] | 1 mg |
| Précision de lecture [d] | 0,01 mg |
| Échelon de légalisation [e] | 1 mg |

| Paramètres métrologiques | |
|--|---|
| Étendue de tare | -110 mg |
| Répétabilité standard [5% Max] | 0,007 mg |
| Répétabilité standard [Max] | 0,02 mg |
| Poids minimal d'échantillon standard (USP) | 14 mg |
| Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2) | 1,4 mg |
| Répétabilité admissible [5% Max] | 0,01 mg |
| Répétabilité admissible [Max] | 0,03 mg |
| Linéarité | ±0,06 mg |
| Non-centricité | 0,06 mg |
| Décalage de température | $2 \times 10^{-6} \times Rt$ |
| Stabilité de sensibilité | $1 \times 10^{-6} / \text{année} \times Rt$ |
| Temps de stabilisation | 5 s (30 s pour les filtres) |
| Ajustage | interne (automatique) |
| Classe de précision OIML | I |
| Dérive de température de la sensibilité | $1 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times Rt$ |
| Paramètres physiques | |
| Système de nivellement | semi-automatique – LevelSENSING |
| Afficheur | 10" graphique couleurs écran tactile |
| Porte de la cage de pesée | manuel |
| Élément du kit | Balance analytique, plateau, plateau pour les filtres, couvercle de plateau, bague de centrage, couvercle inférieur, pinceau, housse, adaptateur secteur. |
| Dimension du plateau | 210x254 mm pour les filtres + ø90 mm en ajour + ø85 mm pleine (option) |
| Dimensions de colis | 865x510x690 mm |
| Masse nette | 12,7 kg |
| Masse brute | 25 kg |
| Construction | |
| Degré de protection | IP 43 |
| Interface de Communication | |
| Interface de Communication | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Paramètres électriques | |
| Alimentation | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,1A max |
| Conditions environnementales | |
| Température du travail | +10 – +50 °C |

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.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Additional fee for verification



Accessoires (Additional Fee)

MediaBox
Tag RFID
Tables antivibratoires
Alimentateurs
Câbles RS 232, RS 485
KIT pour déterminer la densité
Modules complémentaires
Tables de balance professionnelle
Écran de protection anti-poussière
Lecteurs de code-barres

Imprimantes d'étiquettes
THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales
Câbles RS 232, RS 485
Écran de protection anti-poussière
Pesage sous la balance
Ioniseurs
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Convertisseur RS 232 – USB
Pesage sous la balance

Software (Additional Fee)

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Registre [WX-010-0038]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

Dimensions d'appareil

