




Microbalance XA 6.5Y.M.A.S

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



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

Fonctions

-  Autotest
-  Percent Weighing
-  Peak hold
-  Statistics
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Air density correction
-  Automatic sliding door
-  Moveable range
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques | |
|--------------------------------|--------|
| Capacité maximale [Max] | 6,1 g |
| Capacité minimale [Min] | 0,1 mg |
| Précision de lecture | 1 µg |
| Échelon de légalisation [e] | 1 mg |
| Étendue de tare | -6,1 g |
| Répétabilité standard [5% Max] | 1,3 µg |

| Paramètres métrologiques | |
|--|------------------------------|
| Répétabilité standard [Max] | 3,5 µg |
| Poids minimal d'échantillon standard (USP) | 2,6 mg |
| Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2) | 0,26 mg |
| Répétabilité admissible [5% Max] | 2 µg |
| Répétabilité admissible [Max] | 5 µg |
| Linéarité | ±9 µg |
| Non-centricité | 7 µg |
| Stabilité de sensibilité | 1×10 ⁻⁶ /année×Rt |
| Temps de stabilisation | ~ 3,5 s |
| Ajustage | interne (automatique) |
| Classe de précision OIML | I |

| Paramètres physiques | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Système de nivellement | automatique – Reflex Level System |
| Afficheur | 10" graphique couleurs écran tactile |
| Porte de la cage de pesée | automatiques |
| Dimensions de la chambre de pesée | 199×170×217 mm |
| Dimension du plateau | ø30 mm + 2× dédié aux stents |
| Dimensions de colis | 750×492×595 mm |
| Masse nette | 14,5 kg |
| Masse brute | 22,5 kg |

| Construction | |
|---------------------|-------|
| Degré de protection | IP 43 |

| Paramètres électriques | |
|------------------------|--|
| Alimentation | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max* |

| Conditions environnementales | |
|--|-----------------------------|
| Température du travail | +10 – +40 °C |
| Vitesse de changements de température de travail | ±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h) |
| Humidité relative d'air | 40% – 80% |
| Vitesse de changements d'humidité relative d'air | ±1% / h (±4% / 8 h) |

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.

* L'alimentation électrique peut être connectée à la prise à l'arrière du boîtier de la balance ou au terminal.

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



Extra payment for verification



Accessoires

MediaBox
Tag RFID

Imprimantes d'étiquettes
THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales

Tables antivibratoires
Alimentateurs
Écran de protection anti-poussière
Modules complémentaires
Boîte pour microbalances
Tables de balance professionnelle
Écran de protection anti-poussière
Lecteurs de code-barres
Câbles RS 232, RS 485

Câbles RS 232, RS 485
Boîte pour XA 4Y et XA 5Y balances
Ioniseurs
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Convertisseur RS 232 – USB
Le kit de pesée de stent
Pesage sous la balance

Software

- 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]