radwag.com

Microbalance XA 6.5Y.M.A.S

WL-109-0026

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 [d]	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’echantillon standard (USP)	2,6 mg
Poids minimal d’echantillon 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
Élément du kit	Microbalance, terminal, 2 x plateau aux stents, 2 x poignée aux stents, 2 x couvercle en verre, podstawa, adaptateur secteur, housse.
Dimensions de la chambre de pesée	199×170×217 mm
Dimension du plateau	ø30 mm + 2× dédié aux stents
Dimensions de colis L x P x H	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.

Additional fee for verification

Accessoires (Additional Fee)

MediaBox

Imprimantes d étiquettes

Tag RFID
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
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales
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 (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]