



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

Microbalance XA 6.5Y.M.A.S

WL-109-0026



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'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
Élément du kit	Microbalance, terminal, 2 x plateau aux stents, 2 x poignée aux stents, 2 x couvercle en verre, podstawy, 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	Adaptateur: 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
Lecteurs de code-barres
Câbles RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales
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]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

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