




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	$1 \times 10^{-6} / \text{année} \times R_t$
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]