

# Microbalance XA 6/21.4Y.M.A PLUS





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

#### **Fonctions**



## Paramètres Techniques

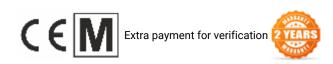
Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	6 / 21 g
Capacité minimale [Min]	0,1 mg
Précision de lecture	1 / 2 µg
Échelon de légalisation [e]	1 mg

Paramètres métrologiques	
Étendue de tare	-21 g
Répétabilité standard [5% Max]	1,3 µg
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	15 µg
Stabilité de sensibilité	1×10 <sup>-6</sup> /année×Rt
Temps de stabilisation	~ 3,5 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	I
Dérive de température de la sensibilité	1×10 <sup>-6</sup> /°C×Rt
Paramètres physiques	
Système de nivellement	automatique - Reflex Level System
Afficheur	5,7" Resistiv-Farb-Touchscreen
Porte de la cage de pesée	automatiques
Élément du kit	Microbalance, plateau, couvercle de plateau, power supply, pinceau, housse.
Dimensions de la chambre de pesée	199×170×217 mm
Dimension du plateau	ø30 mm
Dimensions de colis	750×492×595 mm
Masse nette	14,5 kg
Masse brute	18,9 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (digital), Wi-Fi
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 ÷ +40 °C
Humidité relative d'air	20% ÷ 80%
Dénérabilité considéré considéré	

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.

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



#### **Accessoires**

Câbles RS 232, RS 485 Imprimantes d étiquettes Imprimante de tickets de caisse . Câbles RS 232, RS 485

Convertisseur RS 232 - USB Le kit de pesée de stent Tables de balance professionnelle Câbles RS 232 (balance - imprimante)

### **Software**

- RAD Key [WX-010-0005] R-LAB [WX-010-0080]

- R-Pipettea [WX-010-0026]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

## **Dimensions d'appareil**

