

# Balance de précision PS 8100.X7.M

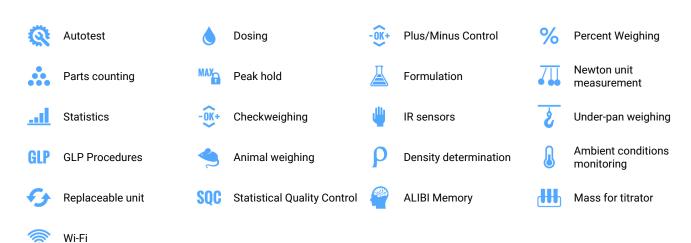
WL-226-0008





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

#### **Fonctions**



### **Paramètres Techniques**

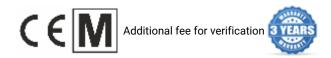
Paramètres métrologiques		
Capacité maximale [Max]	8100 g	
Capacité minimale [Min]	500 mg	

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture [d]	10 mg
Échelon de légalisation [e]	100 mg
Étendue de tare	-8100 g
Répétabilité standard [5% Max]	5 mg
Répétabilité standard [Max]	10 mg
Poids minimal d'echantillon standard (USP)	10 g
Poids minimal d'echantillon standard (U=1%, k=2)	1 g
Linéarité	±20 mg
Temps de stabilisation	1,5 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	II
Dérive de température de la sensibilité	2×10 <sup>-6</sup> /°C×Rt
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	7" graphique couleurs écran tactile
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, adaptateur secteur
Dimension du plateau	195×195 mm
Dimensions d'appareil L x P x H	333x206x107 mm
Dimensions de colis L x P x H	476×381×346 mm
Masse nette	5,7 kg
Masse brute	6,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Composants et logiciels	
Bases de données	Produits, Utilisateurs, Emballage, Clients, Recettes, Rapports de recettes, Conditions environnementales, Pesée, Mémoire Alibi
Utilitaire features	
Desservice sans touche	2 senseurs infrarouge
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Paramètres électriques	
Alimentation	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max
Prise d'alimentation par l'appareil	4 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 - +40 °C
Monitorage des conditions environnementales (option)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Humidité relative d'air	40% - 80%

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>lt;sup>1</sup> Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.



### **Accessoires (Additional Fee)**

Valises pour balances
Tables antivibratoires
Alimentateurs
Câbles d'alimentation de cigare-allume
Câble USB (balance – imprimante)
Lecteurs de code-barres
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales

Afficheurs
KIT pour déterminer la densité
Écran de protection anti-poussière
Imprimante de tickets de caisse
Modules complémentaires
Pesage sous la balance
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

#### **Software (Additional Fee)**

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensions d'appareil L x P x H

