

# Balance de précision PS 200/2000.X7





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

#### **Fonctions**

Wi-Fi

Q	Autotest		Dosing	- <u>OK</u> +	Plus/Minus Control	%	Percent Weighing
***	Parts counting	MAX	Peak hold		Formulation	<b>/</b>	Newton unit measurement
<u>ad</u>	Statistics	- <u>OK</u> +	Checkweighing	4	IR sensors	\$	Under-pan weighing
GLP	GLP Procedures	<b>4</b>	Animal weighing	ρ	Density determination		Ambient conditions monitoring
G	Replaceable unit	SQC	Statistical Quality Control		ALIBI Memory	Ш	Mass for titrator

## **Paramètres Techniques**

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	200 / 2000 g
Capacité minimale [Min]	20 mg

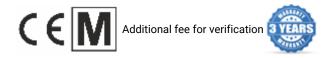
Paramètres métrologiques					
Précision de lecture [d]	1 / 10 mg				
Échelon de légalisation [e]	10 / 100 mg				
Étendue de tare	-2000 g				
Répétabilité standard [5% Max]	0,5 / 5 mg				
Répétabilité standard [Max]	1 / 10 mg				
Poids minimal d'echantillon standard (USP)	1 g				
Poids minimal d'echantillon standard (U=1%, k=2)	0,1 g				
Linéarité	±2 / 20 mg				
Temps de stabilisation	2 / 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, vis de mise à la terre ×1, vis ×3, adaptateur secteur.				
Dimension du plateau	128×128 mm				
Dimensions de colis L x P x H	545×455×575 mm				
Masse nette	3,9 kg				
Masse brute	8,5 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×RS2321, 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.

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



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

Tables antivibratoires
Alimentateurs
Câbles d'alimentation de cigare-allume
Câble USB (balance – imprimante)
Lecteurs de code-barres
Boîte pour balances avec le plateau 128×128mm
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales

Afficheurs 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

