



Balance de précision PS 200/2000.X7

WL-226-0011

More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,IH8



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

Fonctions

-  Autotest
-  Dosing
-  Plus/Minus Control
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Density determination
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Mass for titrator
-  Wi-Fi

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'échantillon standard (USP)	1 g
Poids minimal d'échantillon 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	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
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×RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Paramètres électriques	
Alimentation	Adapter: 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
Monitoring 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

¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

* 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 128x128mm
 Câbles RS 232, RS 485
 THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales

Afficheurs
 Écran de protection anti-poussière
 Imprimante de tickets de caisse
 Câbles RS 232, RS 485
 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

