



Balance de précision PS 3000.5Y

WL-220-0410

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



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

Fonctions

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Pipettes Calibration
-  Air density correction
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques

Capacité maximale [Max]	3000 g
Capacité minimale [Min]	-

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture [d]	1 mg
Échelon de légalisation [e]	-
Étendue de tare	-3000 g
Répétabilité standard [5% Max]	0,6 mg
Répétabilité standard [Max]	1,5 mg
Poids minimal d'échantillon standard (USP)	1,2 g
Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2)	0,12 g
Linéarité	±6 mg
Temps de stabilisation	3 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	-
Dérive de température de la sensibilité	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Paramètres physiques	
Système de nivellement	semi-automatique – LevelSENSING
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, vis de mise à la terre ×1, vis ×3, housse, adaptateur secteur
Dimension du plateau	128×128 mm
Dimensions de colis	600×400×550 mm
Masse nette	3,9 kg
Masse brute	5,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Composants et logiciels	
Bases de données	7
Utilitaire features	
Desservice sans touche	2 senseurs infrarouge
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Paramètres électriques	
Alimentation	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
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 USB.

*La consommation électrique dépend de la configuration du terminal ainsi que du nombre et du type de périphériques connectés.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Accessoires (Additional Fee)

Valises pour balances
Tables antivibratoires
Alimentateurs
Câbles d'alimentation de cigare-allume
Modules complémentaires
Écran de protection anti-poussière
Câble USB (balance – imprimante)
Tables de balance professionnelle
Écran de protection anti-poussière
Lecteurs de code-barres

Boîte pour balances avec le plateau 128×128mm
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Câbles RS 232, RS 485
Pesage sous la balance
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- 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]

Dimensions d'appareil

