radwag.com

Balance de précision PS 5100.5Y

WL-220-0426

More information on the website
mirror.radwag.com/fr/info,w1,4FG

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]	5100 g
Capacité minimale [Min]	-

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture [d]	1 mg
Échelon de légalisation [e]	-
Étendue de tare	-5100 g
Pesée minimale USP	1,6 g
Pesée minimale (U=1%, k=2)	0,16 g
Répétabilité standard [Max]	1,5 mg
Répétabilité standard [5% Max]	0,8 mg
Linéarité	±5 mg
Temps de stabilisation	5 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	-
Dérive de température de la sensibilité	2×10^{-6}/°C×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, adaptateur secteur
Dimension du plateau	ø132 mm
Dimensions d'appareil L x P x H	208x422x443 mm
Masse nette	17 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	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
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
Température de stockage	-20 – +50 °C
Humidité relative d'air	40% – 80%

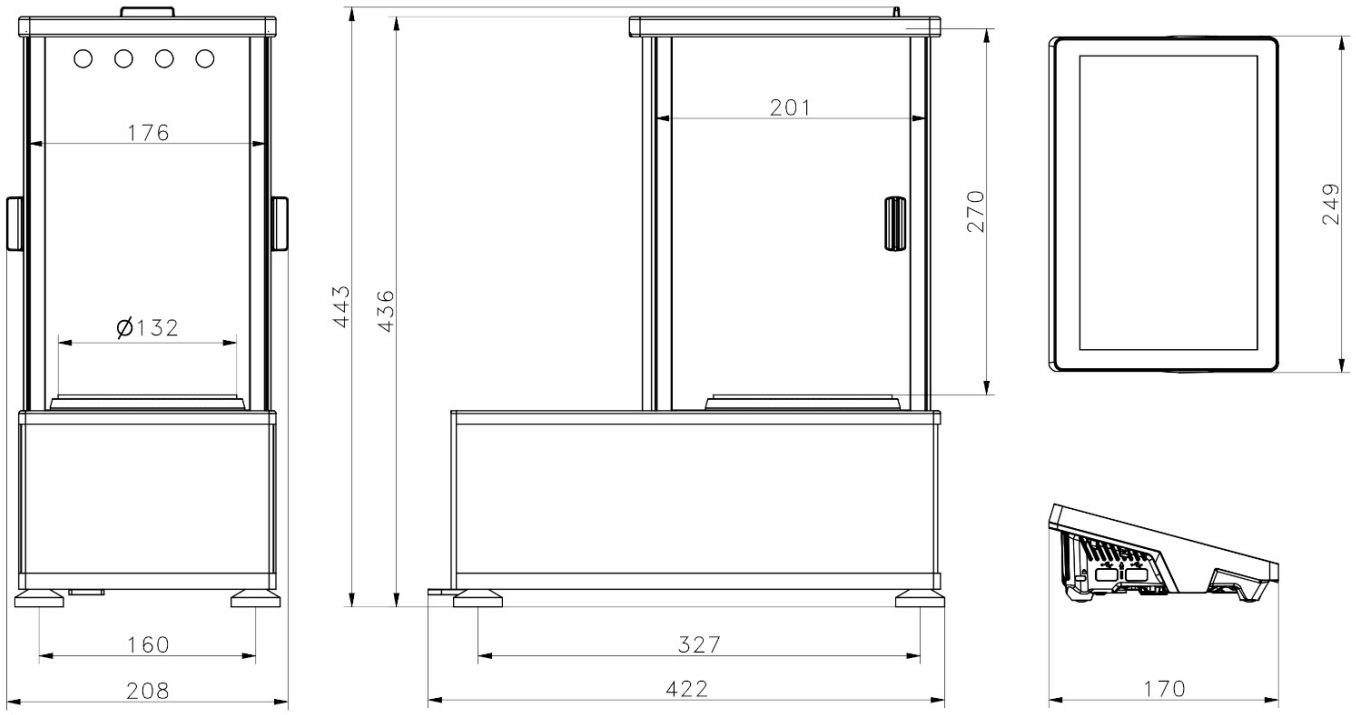
Répétabilité exprimée comme un écart standardisé de 10 placements de chargé.
Temps de stabilisation dépend de conditions externes et de la dynamique du placement d'un poids sur le plateau; déterminé pour le profil FAST
[1] Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance 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)

Tables antivibratoires
Alimentateurs
Câbles d'alimentation de cigare-allume
Modules complémentaires
Câble USB (balance – imprimante)
Tables de balance professionnelle
Écran de protection anti-poussière
Lecteurs de code-barres
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales
KIT pour déterminer la densité
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Pesage sous la balance
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

• E2R Pesages [WX-010-0099]
• Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
• R-LAB [WX-010-0080]
• RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
• RAD Key [WX-010-0005]
• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
• Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

Dimensions d'appareil L x P x H