



Balance de précision PS 1000.R2

WL-212-0022

More information on the website
mirror.radwag.com/fr/info/w1,PP6



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

Fonctions

| | | | |
|---|--|---|---|
|  Autotest |  Dosing |  % Percent Weighing |  Σ Totalizing |
|  Parts counting |  Peak hold |  Newton unit measurement |  Statistics |
|  Checkweighing |  Under-pan weighing |  GLP Procedures |  Animal weighing |
|  P Density determination | | | |

Paramètres Techniques

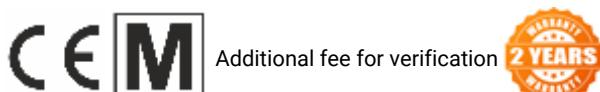
| Paramètres métrologiques | |
|--------------------------------|---------|
| Capacité maximale [Max] | 1000 g |
| Capacité minimale [Min] | 20 mg |
| Précision de lecture [d] | 1 mg |
| Échelon de légalisation [e] | 10 mg |
| Étendue de tare | -1000 g |
| Répétabilité standard [5% Max] | 0,5 mg |

| Paramètres métrologiques | |
|--|--|
| Répétabilité standard [Max] | 1,5 mg |
| Poids minimal d'échantillon standard (USP) | 1 g |
| Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2) | 0,1 g |
| Linéarité | ±3 mg |
| Temps de stabilisation | 2 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 niveling | manuel |
| Afficheur | 5,3" LCD (rétro-éclairé) |
| Élément du kit | Balance, plateau, couvercle de plateau, vis de mise à la terre x1, vis x3, adaptateur secteur. |
| Dimension du plateau | 128x128 mm |
| Dimensions de colis L x P x H | 475x380x345 mm |
| Masse nette | 3,92 kg |
| Masse brute | 6 kg |
| Construction | |
| Degré de protection | IP 43 |
| Interface de Communication | |
| Interface de Communication | 2xRS232 ¹ , USB-A, USB-B, Wi-Fi (option) |
| Paramètres électriques | |
| Alimentation | Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,4A max |
| Prise d'alimentation par l'appareil | 4 W |
| Conditions environnementales | |
| Température du travail | +10 – +40 °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 RS232.

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



Accessoires (Additional Fee)

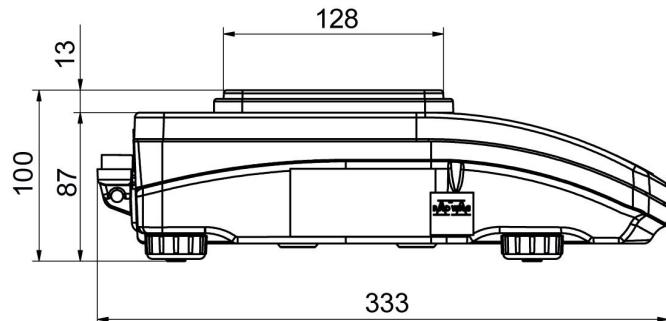
| | |
|--|--------------------------------------|
| Valises pour balances | Câbles RS 232, RS 485 |
| Tables antivibratoires | Afficheurs |
| Alimentateurs | Piège anti-courant d'air |
| Câbles d'alimentation de cigare-allume | Imprimante de tickets de caisse |
| Câble USB (balance – imprimante) | Écran de protection anti-poussière |
| KIT pour déterminer la densité | Pesage sous la balance |
| Lecteurs de code-barres | Câbles RS 232 (balance – imprimante) |

Software (Additional Fee)

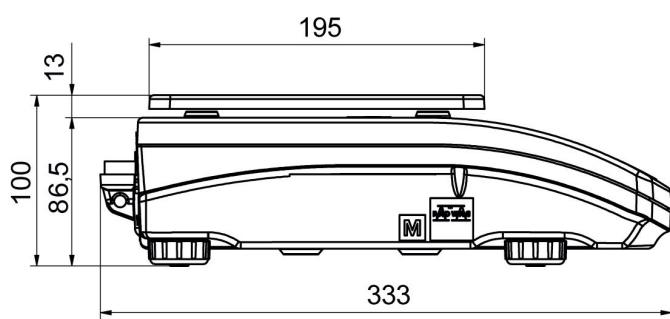
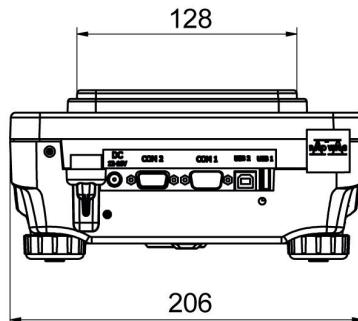
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

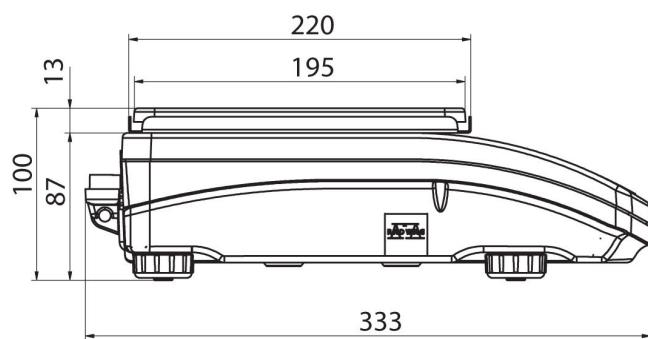
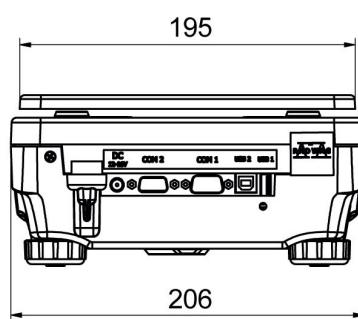
Dimensions d'appareil L x P x H



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

