



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

Balance de précision PS 200/2000.R2



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

Fonctions



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Peak hold



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination

Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques | |
|--------------------------------|--------------|
| Capacité maximale [Max] | 200 / 2000 g |
| Capacité minimale [Min] | 20 mg |
| Précision de lecture | 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 |

| Paramètres métrologiques | |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | manualny |
| Afficheur | 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 | 475x380x345 mm |
| Masse nette | 3,9 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 | Adapter: 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.



Extra payment for verification



Accessoires

Valises pour balances

Tables antivibratoires

Alimentateurs

Câbles d'alimentation de cigare-allume

Câble USB (balance – imprimante)

KIT pour déterminer la densité

Lecteurs de code-barres

Câbles RS 232, RS 485

Afficheurs

Imprimante de tickets de caisse

Écran de protection anti-poussière

Câbles RS 232, RS 485

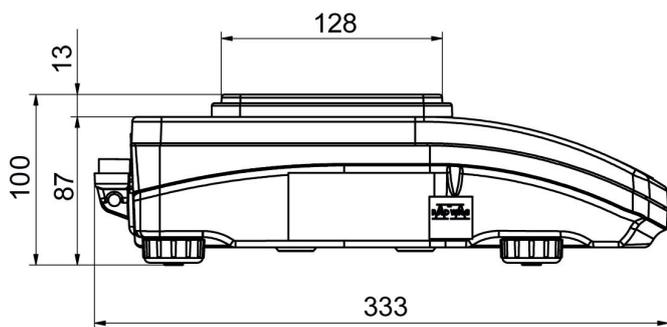
Pesage sous la balance

Câbles RS 232 (balance – imprimante)

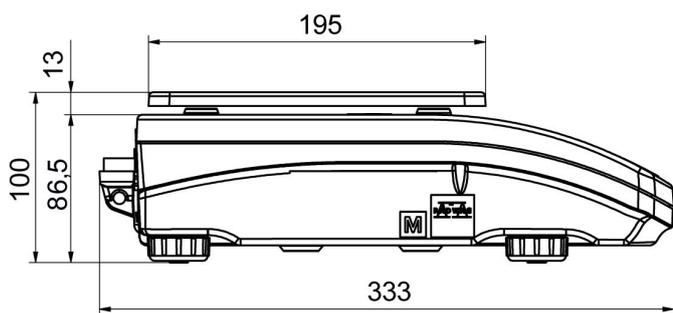
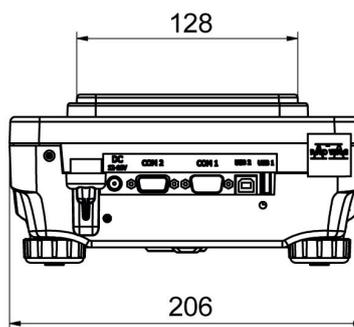
Software

- 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]

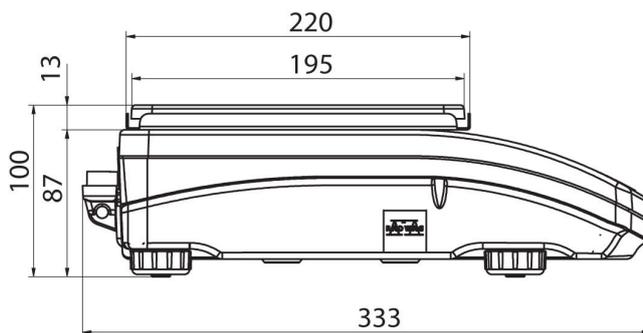
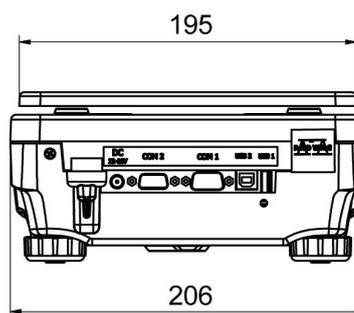
Dimensions d'appareil



PS R, d = 1 mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

