

# Balance de précision PS 4500.R1.M

WL-213-0078





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

#### **Fonctions**



### Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	4500 g
Capacité minimale [Min]	0,5 g
Précision de lecture [d]	0,01 g
Étendue de tare	-4500 g
Répétabilité (Max)	0,008 g
Répétabilité (5% Max)	0,005 g

Parametres metrologiques	
Linéarité	±0,02 g
Temps de stabilisation	1,5 s
Ajustage	externe
Dérive de température de la sensibilité	2×10 <sup>-6</sup> /°C×Rt
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	5,3" LCD (rétro-éclairé)
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, adaptateur secteur
Dimension du plateau	195×195 mm
Dimensions d'appareil L x P x H	333x206x107 mm
Dimensions de colis L x P x H	475×380×345 mm
Masse nette	4,5 kg
Masse brute	5,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232¹, 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 de courant maximale	4 W
Prise d'alimentation par l'appareil	4 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 - +40 °C
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

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Paramètres métrologiques

## **Accessoires (Additional Fee)**

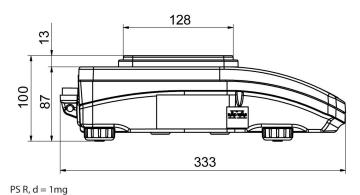
Valises pour balances Tables antivibratoires Alimentateurs Câbles d'alimentation de cigare-allume Câble USB (balance – imprimante) Lecteurs de code-barres Câbles RS 232, RS 485 Afficheurs KIT pour déterminer la densité Écran de protection anti-poussière Imprimante de tickets de caisse Pesage sous la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

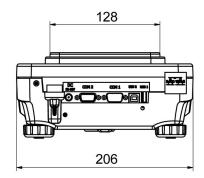
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

### **Software (Additional Fee)**

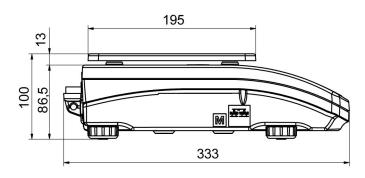
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

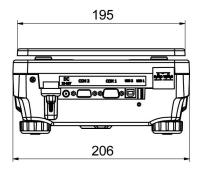
## Dimensions d'appareil L x P x H



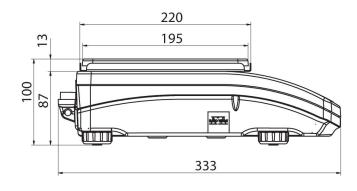


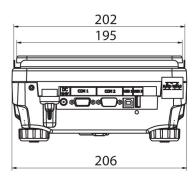






PS R, d = 10 mg





PS R.M, d = 10 mg