

Balance de précision PS 2100.R2.M

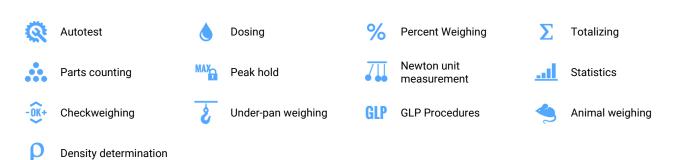
WL-212-0170





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

Fonctions



Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	2100 g
Capacité minimale [Min]	500 mg
Précision de lecture [d]	10 mg
Échelon de légalisation [e]	100 mg
Étendue de tare	-2100 g
Répétabilité standard [5% Max]	5 mg

Poids minimal d'echantillon standard (U=1%, k=2)	1 g	
Linéarité	±20 mg	
Temps de stabilisation	1,5 s	
Ajustage	interne (automatique)	
Classe de précision OIML	II	
Dérive de température de la sensibilité	2×10 ⁻⁶ /°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 de colis L x P x H	475×380×345 mm	
Masse nette	4,3 kg	
Masse brute	5,5 kg	
	6,0 mg	
Construction		
Degré de protection	IP 43	
Interface de Communication		
Interface de Communication	2×RS232¹, USB-A, USB-B, Wi-Fi (option)	
Paramètres électriques		
	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A	
Alimentation	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%	
Dán éachtlithé agrainn é agus agus atam daoidí a da 10 mla agus atam da 10 mla agus atam daoidí a da 10 mla agus atam da 10 mla ag		

8 mg

10 g

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

Paramètres métrologiques
Répétabilité standard [Max]

Poids minimal d'echantillon standard (USP)



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
Imprimante de tickets de caisse
Écran de protection anti-poussière
Pesage sous la balance
Câbles RS 232 (balance – imprimante)

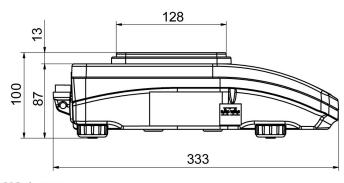
¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

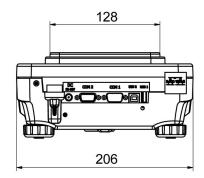
^{*} Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.

Software (Additional Fee)

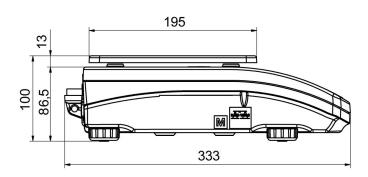
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

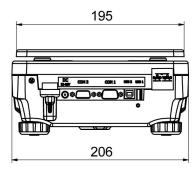
Dimensions d'appareil L x P x H



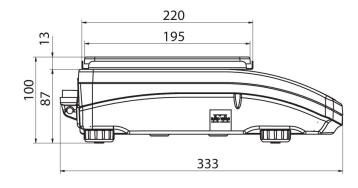


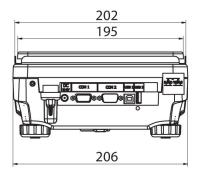
PS R, d = 1mg





PS R, d = 10 mg





PS R.M, d = 10 mg