



radwag.com



# Balance de précision WLC 6/A2/C/2/IO

WL-217-0042

More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,87L](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,87L)



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

## Fonctions

Plus/Minus Control

Percent Weighing

Totalizing

Parts counting

Internal battery

Peak hold

Newton unit measurement

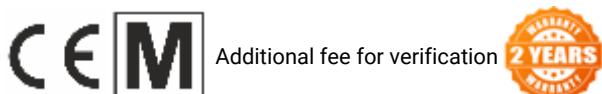
Under-pan weighing

## Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	6 kg
Capacité minimale [Min]	5 g
Précision de lecture [d]	0,1 g
Échelon de légalisation [e]	1 g
Étendue de tare	-6 kg
Répétabilité	0,15 g
Linéarité	±0,2 g
Temps de stabilisation	3 s
Ajustage	interne (automatique)

<b>Paramètres métrologiques</b>	
Classe de précision OIML	II
<b>Paramètres physiques</b>	
Système de nivellation	manuel
Afficheur	4,3" LCD (rétro-éclairé)
Dimension du plateau	195x195 mm
Dimensions de colis L x P x H	430x270x190 mm
Masse nette	3,6 kg
Masse brute	5 kg
<b>Construction</b>	
Degré de protection	IP 43
<b>Interface de Communication</b>	
Interface de Communication	2xRS232, USB-A, USB-B, 4 IN / 4 OUT
<b>Paramètres électriques</b>	
Alimentation	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 10 – 15VDC 0,6A max
Temps de travail avec l'alimentation d'accumulateur	15 heures (temps moyen)
<b>Conditions environnementales</b>	
Température du travail	+15 – +30 °C
Humidité relative d'air	10% – 85% RH sans condensation

**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.



Additional fee for verification



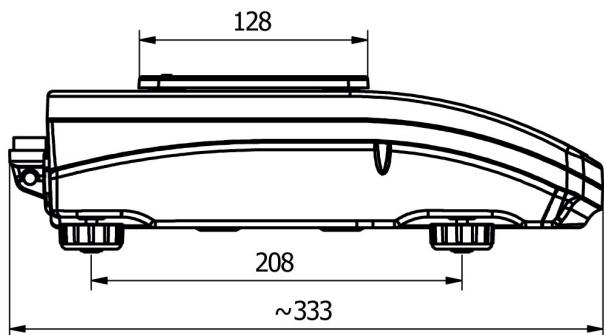
## Accessoires (Additional Fee)

Valises pour balances	KIT pour déterminer la densité
Tables antivibratoires	Convertisseur RS 232 – Ethernet
Alimentateurs	Afficheurs
Câbles RS 232 (balance – imprimante)	Imprimante de tickets de caisse
Câbles d'alimentation de cigare-allume	Sorties de boucle de courant AP2-1
Pesage sous la balance	Écran de protection anti-poussière
Câbles RS 232, RS 485	Convertisseur RS 232 – RS 485

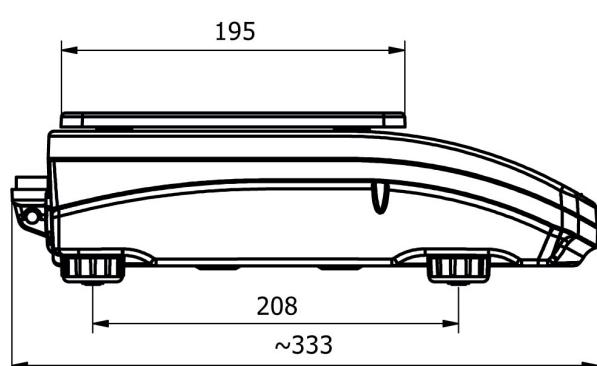
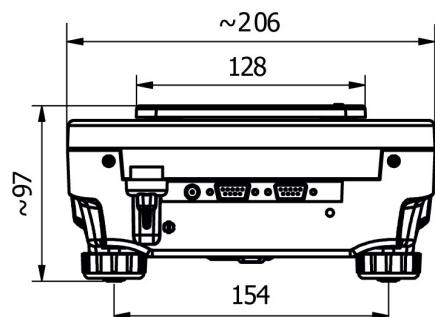
## Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensions d'appareil L x P x H



WLC A1



WLC A2

