



More information on the website  
[radwag.com/fr/info,w1,BB7](https://radwag.com/fr/info,w1,BB7)

# Balance de précision WLC 60/C2/K



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

## Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques    |        |
|-----------------------------|--------|
| Capacité maximale [Max]     | 60 kg  |
| Capacité minimale [Min]     | 50 g   |
| Précision de lecture        | 1 g    |
| Échelon de légalisation [e] | 10 g   |
| Étendue de tare             | -60 kg |
| Répétabilité                | 1 g    |
| Linéarité                   | ±3 g   |
| Temps de stabilisation      | 3 s    |
| Ajustage                    | -      |

| Paramètres métrologiques                            |  |
|---|--|
| Classe de précision OIML                            | II   |
| Paramètres physiques                                |  |
| Système de nivellement                              | manualny   |
| Afficheur   | LCD (rétro-éclairé)  |
| Dimension du plateau                                | 400×500 mm   |
| Dimensions de colis                                 | 720×620×210 mm   |
| Masse nette   | 12,5 kg  |
| Masse brute   | 13,5 kg  |
| Construction  |  |
| Degré de protection                                 | IP 43  |
| Interface de Communication                          |  |
| Interface de Communication                          | RS232  |
| Paramètres électriques                              |  |
| Alimentation  | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A<br>Balance: 10 – 15VDC 0,6A max |
| Temps de travail avec l'alimentation d'accumulateur | 10 heures (temps moyen)  |
| Conditions environnementales                        |  |
| 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.



## Accessoires

Tables antivibratoires  
Alimentateurs  
Câbles RS 232 (balance – imprimante)  
Supports, Statifs, bras-supports  
Câbles d'alimentation de cigare-allume  
Afficheurs  
Câbles RS 232, RS 485

Convertisseur RS 232 – Ethernet  
Sorties de boucle de courant AP2-1  
Câbles RS 232, RS 485  
Convertisseur RS 232 – USB  
Câbles RS 232 (balance – imprimante)  
Convertisseur RS 232 – RS 485  
Imprimante de tickets de caisse

## Software

• RAD Key [WX-010-0005]  
• R-LAB [WX-010-0080]

• R Panel [WX-010-0187]  
• Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensions d'appareil



WLC A2



WLC F1/K

WLC F1/R



WLC C2/K

WLC C2/R