radwag.com

# Balance de précision WLC 6/A2

More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,BB3

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 | 0,1 g |
| Échelon de légalisation [e] | 1 g |
| Étendue de tare | -6 kg |
| Répétabilité | 0,1 g |
| Linéarité | ±0,2 g |
| Temps de stabilisation | 3 s |
| Ajustage | - |

| | |
|---|---|
| **Paramètres métrologiques** | |
| Classe de précision OIML | II |
| **Paramètres physiques** | |
| Système de nivellement | manuel |
| Afficheur | LCD (rétro-éclairé) |
| Dimension du plateau | 195×195 mm |
| Dimensions de colis | 430×270×190 mm |
| Masse nette | 2,64 kg |
| Masse brute | 3,5 kg |
| **Construction** | |
| Degré de protection | IP 43 |
| **Interface de Communication** | |
| Interface de Communication | 2×RS232, USB-A, USB-B |
| **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 | 15 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.

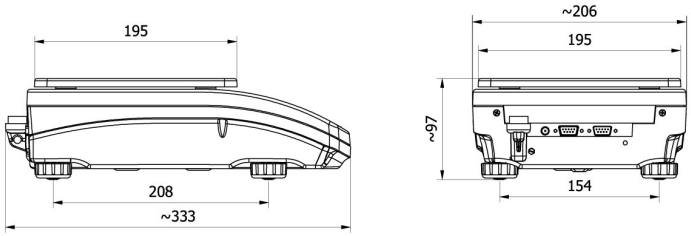
# Accessoires

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

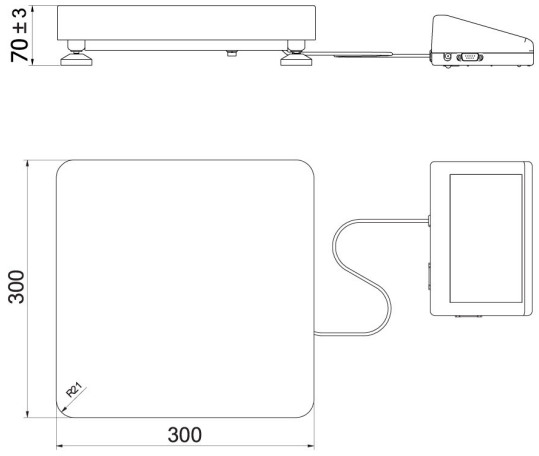
# Software

• RAD Key [WX-010-0005]
• Alibi Reader [WX-010-0114]
• Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]
• R Panel [WX-010-0187]
• R-LAB [WX-010-0080]

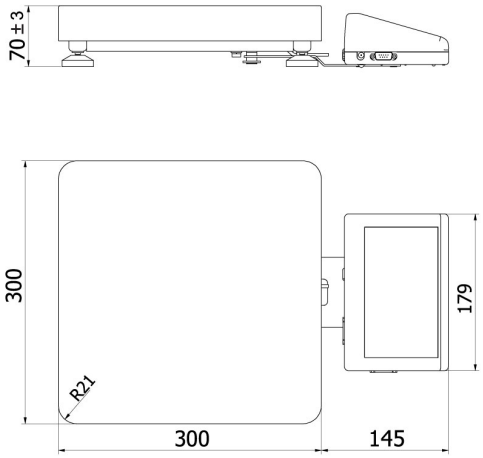
# Dimensions d'appareil



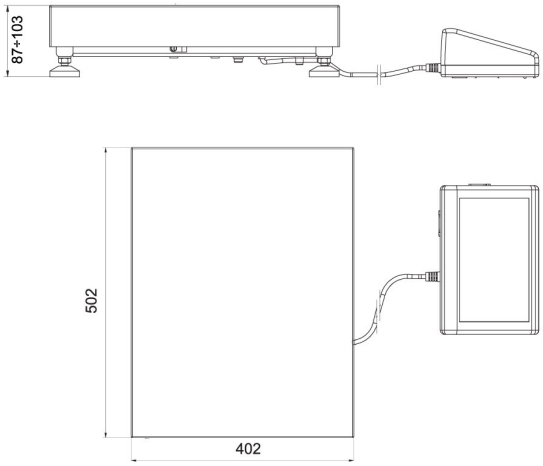

WLC A2



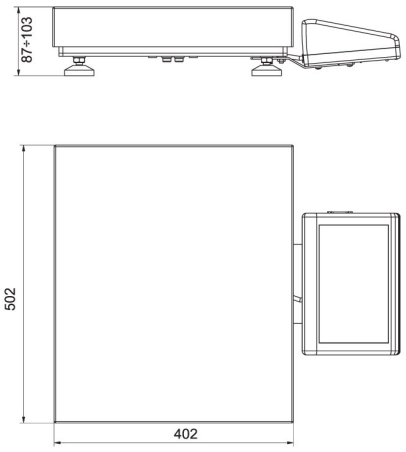

WLC F1/K




WLC F1/R




WLC C2/K




WLC C2/R