



More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,71Q

Balance de précision WLC 1/A2



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] | 1 kg |
| Capacité minimale [Min] | - |
| Précision de lecture | 0,01 g |
| Échelon de légalisation [e] | - |
| Étendue de tare | -1 kg |
| Répétabilité | 0,01 g |
| Linéarité | ±0,03 g |
| Temps de stabilisation | 3 s |
| Ajustage | externe |

| Paramètres métrologiques | |
|---|--|
| Classe de précision OIML | - |
| 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 | 2,8 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 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
Imprimante de tickets de caisse
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

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