



# Balance de précision 5Y.120.PM

WL-224-0009

More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,8A1](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,8A1)



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

## Fonctions



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Parts counting



Peak hold



Formulation



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



IR sensors



GLP Procedures



Animal weighing



Pipettes Calibration



Air density correction



Density determination



Differential weighing



Ambient conditions monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

## Paramètres Techniques

### Paramètres métrologiques

Capacité maximale [Max] 120 kg

Capacité minimale [Min] -

| Paramètres métrologiques       |  |
|--------------------------------|--|
| Précision de lecture [d]       | 0,2 g  |
| Échelon de légalisation [e]    | -  |
| Étendue de tare                | -120 kg  |
| Pesée minimale USP             | 164 g  |
| Pesée minimale (U=1%, k=2)     | 16,4 g   |
| Répétabilité standard [Max]    | 0,2 g  |
| Répétabilité standard [5% Max] | 0,082 g  |
| Linéarité                      | ±0,6 g   |
| Temps de stabilisation         | 1 s  |
| Ajustage                       | interne (automatique)  |
| Classe de précision OIML       | -  |
| Paramètres physiques           |  |
| Système de nivellement         | semi-automatique – LevelSENSING  |
| Afficheur                      | 10" graphique couleurs écran tactile   |
| Élément du kit                 | Balance de précision, plateau, adaptateur secteur.   |
| Dimension du plateau           | 400×500 mm   |
| Dimensions de colis L x P x H  | 710×610×240 mm   |
| Masse nette                    | 22 kg  |
| Masse brute                    | 24,5 kg  |
| Construction                   |  |
| Degré de protection            | IP 43  |
| Interface de Communication     |  |
| Interface de Communication     | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot                                    |
| Paramètres électriques         |  |
| Alimentation                   | Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A<br>Balance: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W* |
| Conditions environnementales   |  |
| Température du travail         | +10 – +40 °C   |

**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.

\* La consommation électrique dépend de la configuration du terminal ainsi que du nombre et du type de périphériques connectés.

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## Accessoires (Additional Fee)

MediaBox  
Tag RFID  
Tables antivibratoires  
Alimentateurs

Lecteurs de code-barres  
Câbles RS 232, RS 485  
Supports, Statifs, bras-supports  
Imprimante de tickets de caisse

## Software (Additional Fee)

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensions d'appareil L x P x H

