



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

# Balance de précision PS 750.X7.CPP



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

## Fonctions

- Autotest
- Dosing
- Plus/Minus Control
- Percent Weighing
- Parts counting
- Peak hold
- Formulation
- Newton unit measurement
- Statistics
- Checkweighing
- IR sensors
- Under-pan weighing
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Density determination
- Ambient conditions monitoring
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- Packaged Goods Control
- ALIBI Memory
- Mass for titrator
- Wi-Fi

## Paramètres Techniques

### Paramètres métrologiques

Capacité maximale [Max]	750 g
Capacité minimale [Min]	0,5 g

<b>Paramètres métrologiques</b>	
Précision de lecture	0,01 g
Échelon de légalisation [e]	0,01 g
Étendue de tare	-750 g
Pesée minimale USP	1 g
Pesée minimale (U=1%, k=2)	0,1 g
Répétabilité (Max)	0,0015 g
Répétabilité (5% Max)	0,0005 g
Linéarité	±0,003 g
Temps de stabilisation	2 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	II
Dérive de température de la sensibilité	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
<b>Paramètres physiques</b>	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	7" graphique couleurs écran tactile
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, vis de mise à la terre ×1, vis ×3, adaptateur secteur.
Dimension du plateau	128×128 mm
Dimensions de colis	545×455×575 mm
Masse nette	3,9 kg
Masse brute	5 kg
<b>Construction</b>	
Degré de protection	IP 43
<b>Composants et logiciels</b>	
Bases de données	7
<b>Utilitaire features</b>	
Desservice sans touche	2 senseurs infrarouge
<b>Interface de Communication</b>	
Interface de Communication	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
<b>Paramètres électriques</b>	
Alimentation	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max
Prise d'alimentation par l'appareil	4 W
<b>Conditions environnementales</b>	
Température du travail	+10 ÷ +40 °C
Humidité relative d'air	40% – 80%

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.

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



Extra payment for verification



## Accessoires

Valises pour balances  
Alimentateurs  
Câbles d'alimentation de cigare-allume  
Câble USB (balance – imprimante)  
KIT pour déterminer la densité  
Lecteurs de code-barres  
Boîte pour balances avec le plateau 128×128mm  
Tables antivibratoires  
Afficheurs

Piège anti-courant d'air  
Imprimante de tickets de caisse  
Écran de protection anti-poussière  
Câbles RS 232, RS 485  
Modules complémentaires  
Écran de protection anti-poussière  
Pesage sous la balance  
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]

- E2R CPP [WX-010-0051]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]