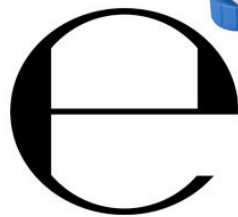

























More information on the website  
radwag.com/fr/info,w1,QHE

# Balance de précision PS 750.X2.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
-  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

Paramètres métrologiques	
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	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	5" tactile couleur graphique
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	470×380×336 mm
Masse nette	3,9 kg
Masse brute	5,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Composants et logiciels	
Bases de données	7
Utilitaire features	
Desservice sans touche	2 senseurs infrarouge
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232, USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Paramètres électriques	
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
Conditions environnementales	
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.



## 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]