



# Balance analytique AS 62.5Y

WL-104-0530

More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,30D](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,30D)



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
-  Under-pan weighing
-  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]	62 g
Capacité minimale [Min]	1 mg

<b>Paramètres métrologiques</b>	
Précision de lecture [d]	0,01 mg
Échelon de légalisation [e]	1 mg
Étendue de tare	-62 g
Pesée minimale USP	20 mg
Pesée minimale (U=1%, k=2)	2 mg
Répétabilité standard [Max]	0,017 mg
Répétabilité standard [5% Max]	0,01 mg
Répétabilité admissible [Max]	0,03 mg
Répétabilité admissible [5% Max]	0,02 mg
Linéarité	±0,05 mg
Temps de stabilisation	3 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	I
<b>Paramètres physiques</b>	
Système de nivellement	semi-automatique – LevelSENSING
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Porte de la cage de pesée	manuel
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, bague de centrage, couvercle inférieur, adaptateur secteur, housse.
Dimensions de la chambre de pesée	190×190×222 mm
Dimension du plateau	ø90 en ajour + ø85 (option) mm
Dimensions de colis L x P x H	600×400×550 mm
Masse nette	7,14 kg
Masse brute	10,5 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×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Paramètres électriques</b>	
Alimentation	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
<b>Conditions environnementales</b>	
Température du travail	+10 – +40 °C
Monitoring des conditions environnementales (option)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
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

<sup>1</sup> Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface USB.

\* 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.



Additional fee for verification



## Accessoires (Additional Fee)

Tables antivibratoires

Poignées pour ballons

Alimentateurs

Câbles RS 232, RS 485

Câbles d'alimentation de cigare-allume

KIT pour déterminer la densité

Modules complémentaires

Écran de protection anti-poussière

Câble USB (balance – imprimante)

Tables de balance professionnelle

Lecteurs de code-barres

Poignées pour tubes à essai et filtres

Poste pour calibrage de pipettes

THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales

Cellules de pesée récipients

Ioniseurs

Imprimante de tickets de caisse

Lecteur d'empreintes digitales

Pesage sous la balance

Câbles RS 232 (balance – imprimante)

Convertisseur RS 232 – RS 485

## Software (Additional Fee)

• E2R Pesages [WX-010-0099]

• Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]

• R-LAB [WX-010-0080]

• RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

• Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

# Dimensions d'appareil L x P x H

