



More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,DP0

Balance analytique AS 62.R2 PLUS



Balance analytique AS 62.R2 PLUS

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

Paramètres Techniques

Balance analytique AS 62.R2 PLUS	
Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	62 g
Capacité minimale [Min]	1 mg
Précision de lecture	0,01 mg
Échelon de légalisation [e]	1 mg
Étendue de tare	-62 g
Répétabilité standard [5% Max]	0,012 mg
Répétabilité standard [Max]	0,02 mg
Poids minimal d'échantillon standard (USP)	24 mg
Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2)	2,4 mg
Répétabilité admissible [5% Max]	0,02 mg
Répétabilité admissible [Max]	0,035 mg
Linéarité	±0,05 mg
Temps de stabilisation	2 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	I
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	LCD (rétro-éclairé)
Porte de la cage de pesée	manuel
Élément du kit	Waga, plateau, couvercle de plateau, bague de centrage, couvercle inférieur, power supply, housse.
Dimension du plateau	ø90 en ajour + ø85 (option) mm
Dimensions de colis	545×455×575 mm
Masse nette	6,98 kg
Masse brute	10,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (option)
Paramètres électriques	
Alimentation	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waga: 12 – 15V DC 0,4A max
Prise de courant maximale	3 W
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 1 Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

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



Extra payment for verification



Accessoires

Tables antivibratoires
 Alimentateurs
 Câbles d'alimentation de cigare-allume
 KIT pour déterminer la densité
 Câble USB (balance – imprimante)
 tables de balance professionnelle
 Lecteurs de code-barres
 Poste pour calibrage de pipettes
 Câbles RS 232, RS 485

Afficheurs
 Écran de protection anti-poussière
 Cellules de pesée récipients
 Ioniseurs
 Imprimante de tickets de caisse
 Câbles RS 232, RS 485
 Pesage sous la balance
 Câbles RS 232 (balance – imprimante)

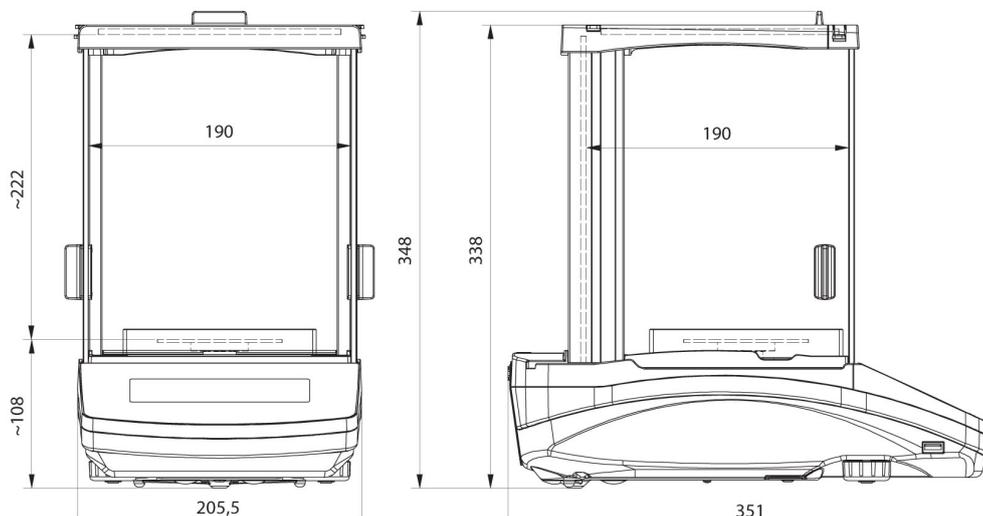
Software

RAD KEY
 Alibi Reader
 RADWAG Studio du Développement

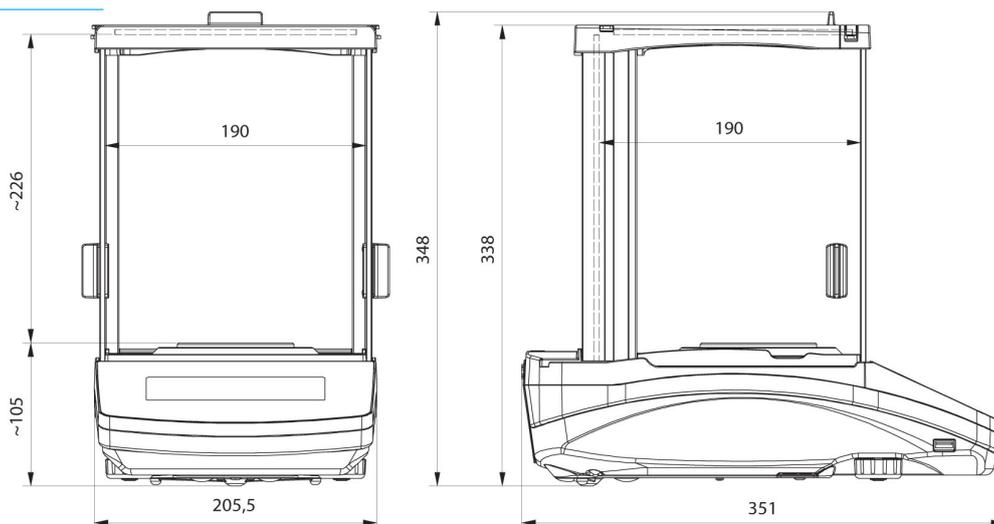
R Panel
 R-LAB

Dimensions d'appareil

Balance analytique AS 62.R2 PLUS



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg