

Balance analytique AS 110.R2 PLUS

WL-104-0175





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

Fonctions



Parts counting

Peak hold

Newton unit measurement

Statistics

Checkweighing & Under-pan weighing GLP Procedures Animal weighing

Paramètres Techniques

Density determination

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	110 g
Capacité minimale [Min]	10 mg
Précision de lecture [d]	0,1 mg
Échelon de légalisation [e]	1 mg
Étendue de tare	-110 g
Répétabilité standard [5% Max]	0,06 mg

Répétabilité standard [Max]	0,08 mg
Poids minimal d'echantillon standard (USP)	120 mg
Poids minimal d'echantillon standard (U=1%, k=2)	12 mg
Répétabilité admissible [5% Max]	0,09 mg
Répétabilité admissible [Max]	0,1 mg
Linéarité	±0,2 mg
Temps de stabilisation	2 s
Ajustage	interne (automatique)
Classe de précision OIML	I
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	5,3" LCD (rétro-éclairé)
Porte de la cage de pesée	manuel
Élément du kit	Balance, plateau, couvercle de plateau, bague de centrage, couvercle inférieur, adaptateur secteur.
Dimension du plateau	ø100 mm
Dimensions de colis L x P x H	490×400×520 mm
Masse nette	7,3 kg
Masse brute	9 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×RS232¹, 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (option)
Paramètres électriques	
Alimentation	Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,4A max
Prise de courant maximale	3 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 - +40 °C
Humidité relative d'air	40% - 80%
Répétabilité exprimée comme un écart standardisé de 10 pla	cements de chargé.

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

¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

Paramètres métrologiques



Accessoires (Additional Fee)

Tables antivibratoires Alimentateurs Câbles RS 232, RS 485 Afficheurs

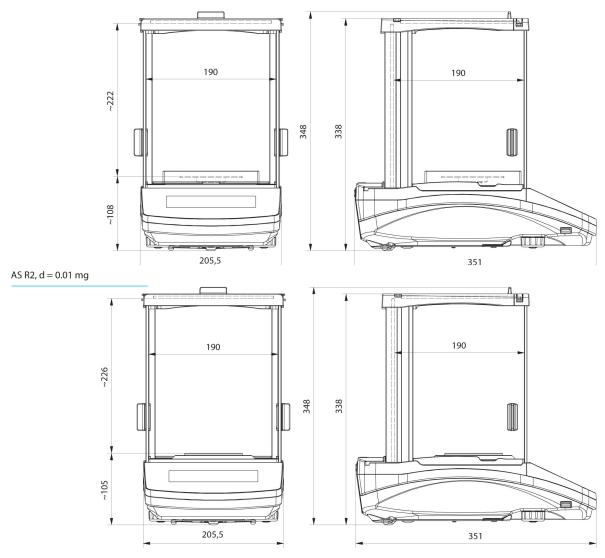
^{*} Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.

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

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- · Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

Dimensions d'appareil L x P x H



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg