

Balance analytique AS 120.R2 PLUS





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

Fonctions



Percent Weighing Totalizing Newton unit Statistics

Parts counting Peak hold measurement Checkweighing

Under-pan weighing **GLP Procedures** Animal weighing

Density determination

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	120 g
Capacité minimale [Min]	1 mg
Précision de lecture [d]	0,01 mg
Échelon de légalisation [e]	1 mg
Étendue de tare	-120 g
Répétabilité standard [5% Max]	0,012 mg

Parametres metrologiques	
Répétabilité standard [Max]	0,03 mg
Poids minimal d'echantillon standard (USP)	24 mg
Poids minimal d'echantillon standard (U=1%, k=2)	2,4 mg
Répétabilité admissible [5% Max]	0,02 mg
Répétabilité admissible [Max]	0,05 mg
Linéarité	±0,07 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, housse.
Dimension du plateau	ø90 en ajour + ø85 (option) mm
Dimensions de colis L x P x H	545×455×575 mm
Masse nette	7,04 kg
Masse brute	10 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	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%
Pánátabilitá exprimás commo un ágart etandordicá de 10 pla	comente 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

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



Accessoires (Additional Fee)

Tables antivibratoires Alimentateurs

Paramètres métrologiques

Câbles RS 232, RS 485 Afficheurs

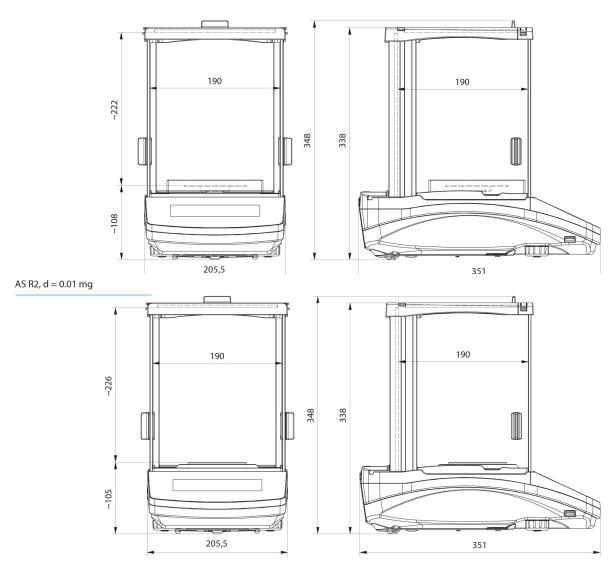
¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

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