

Parfaites pour une utilisation  
dans les laboratoires  
Précision maximale : 0,0001 g

**BASCULES  
ANALYTIQUES  
ET DE PRÉCISION  
VÉRIFIÉES**





Fonctions principales : Tare, Pesée en pourcentage, Comptage des pièces, Étalonnage interne, Formulation (avec stockage des solides), Statistiques, Détermination de la densité des solides ou des liquides, Recettes pour la manipulation avancée des formules, Limites, Pesée d'animaux, Charge maximale, GPL, Horloge, Sélection de la langue et ADD (accumulation).



Le port RS232 permet une connexion aisée aux ordinateurs, imprimantes et autres périphériques, facilitant ainsi un transfert efficace des données.

## BASCULE ANALYTIQUE VÉRIFIÉE 120 I4 / 220 I4

Les balances analytiques BAG 120 i4 et 220 i4 avec une précision de 0,1 mg. Il s'agit d'instruments de grande précision, conçus pour assurer des performances extrêmement fiables dans les laboratoires, les services de recherche et les services de contrôle de la qualité. Équipées d'un système de pesage à rappel de force électromagnétique et d'un étalonnage automatique interne, ces balances offrent une précision constante et une grande facilité d'utilisation grâce à leur structure à double boîtier et à leur grand écran graphique.

Enregistrement des dernières données d'étalonnage stockées GLP/ISO.

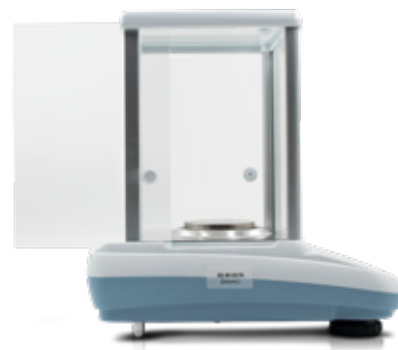
## BASCULES DE PRÉCISION VÉRIFIÉES 520 I3 / 720 I3 / 4200 I2

Les balances de précision BAG 520 i3 / 720 i3. Dotées d'un grand écran graphique et d'une structure à double boîtier, ces balances sont conçues pour une utilisation efficace et facile et sont idéales pour les laboratoires, les services de recherche et les applications de contrôle de la qualité.

Enregistrement des dernières données d'étalonnage stockées GLP/ISO.




**BAG 120 i4 / 220 i4**  
Résolution jusqu'à 0,0001g  
Capacité jusqu'à 120g/220g



**IONISEUR  
EN OPTION**



## CARACTÉRISTIQUES :

- » Écran graphique LCD avec rétroéclairage réglable, offrant un affichage clair et une utilisation facile.
- » Temps de réponse inférieur à 4 secondes pour des mesures rapides et précises.
- » Clavier ergonomique avec housse de protection en plastique pour une meilleure durabilité.
- » Le grand écran graphique facilite l'exploitation rapide et efficace. 7 chiffres de 15 mm avec des messages comme guide d'utilisation.
- » 5 touches avec fonctions directes.
- » La structure à double boîtier améliore la stabilité et réduit les interférences externes.
- » 3 pieds réglables et un support fixe pour la décharge statique.
- » Niveau à bulle.
- » Versions à cabine
  - Versions 120 i4 / 220 i4 cabine de pesée avec trois portes coulissantes en verre (deux sur les côtés et une sur le dessus), permettant un accès facile à l'intérieur de la bascule.
  - Versions 520 i3 / 720 i3 avec protecteur en verre rond et couvercle supérieur en acier.
  - Version 4200 i2 avec couvercle de protection en plastique.
- » Unités de mesure : g, ct, oz\*.
- » Étalonnage interne automatique.
- » Capacité de stocker jusqu'à 99 recettes, chacune comprenant 20 ingrédients.
- » Enregistrement des dernières données d'étalonnage stockées GLP/ISO.
- » Options linguistiques multiples, y compris EN, DE, FR, IT, ES, PT.
- » RS232.
- » Méthodes d'envoi vers : PC
  - Transmission continue de données de poids.
  - Transmission à la demande de données de poids.
  - Transmission à la demande avec GPL de données de poids.
- » Système de pesée à restauration de force électromagnétique pour une grande précision.
- » Adaptateurs de prise de courant inclus : A, C, G, I 

\* oz et autres unités disponibles hors vérification. Voir le manuel.








**BAG 520 i3 / 720 i3**  
Résolution jusqu'à 0,001g  
Capacité jusqu'à 520 g/720g



**BAG 4200 i2**  
Résolution jusqu'à 0,01g  
Capacité jusqu'à 4200g

Spécifications	120/220	520/720	4200
Plage de température d'exploitation	10 °C à 30°C		
Alimentation	Adaptateur secteur 110-230 Vca 50-60 Hz		
Ioniseur	Version externe disponible		
RS232	DB9 femelle		
Imprimante	Externe (en option)		
Règlement CE	Oui		
Mesures (mm)	345 x 215 x 345	345 x 215 x 155	345 x 215 x 100
Chambre de pesée de mesure (mm)	162 x 171 x 225	Ø150 x 70	-
Poids net (kilogrammes)	6,6	4,9	5,1
Classe	I	II	II
Poids d'emballage (kilogrammes)	7,9	6,2	6,1
Dimensions emballage (mm)	520 x 410 x 530	520 x 410 x 360	520 x 410 x 360

## MODÈLES SÉRIE BAG

Modèle	#Code	Capacité	Lecture (d)	Échelon de vérification (e)	Répétabilité (mg)	Dimensions de la plaque (mm)	Étalonnage interne	Étalonnage automatique	Cabine	Certific.
BAG 120 i4	261576	120g	0,0001g	0,001g	0,1	Ø80		oui	■	ENAC
BAG 220 i4	261577	220g	0,0001g	0,001g	0,1	Ø80		oui	■	Code #
BAG 520 i3	261580	520g	0,001g	0,01g	1	Ø110		oui	●	900039
BAG 720 i3	261581	720g	0,001g	0,01g	1	Ø110		oui	●	900039
BAG 4200 i2	261583	4200g	0,01g	0,1g	10	Ø160		oui	-	901011

## Accessoires BAL BAG

### KIT DE DENSITÉ POUR SOLIDES ET LIQUIDES

Le Kit de densité pour solides et liquides offre une solution précise et polyvalente pour mesurer la densité d'une large gamme de matériaux, y compris les solides et les liquides. Idéal pour les applications en laboratoire, ce kit garantit des résultats fiables avec facilité et rapidité.



910210

### IONISEUR DE TABLE

Élimine efficacement l'électricité statique des échantillons, garantissant ainsi des mesures plus précises et plus cohérentes. Sa conception compacte et son fonctionnement intuitif le rendent idéal pour une utilisation dans les laboratoires et les environnements de travail où la précision est cruciale.



910208

### HOUSSE ANTI-POUSSIÈRE

Couvre-poussière de protection pour les balances avec des portes de pare-brise coulissantes. Convient pour modèles : BAG 120 i4, BAG 220 i4 et BAL 220 i4.



910214

#Code	Description
910208	Ioniseur de table
910209	Kit de communication
910210	Kit de densité pour solides et liquides
910211	Housse anti-poussière
910212	Couvercle en plastique pour série BAG BAL haute précision
910213	Couvercle en plastique pour série BAG BAL précision
910012	Coupe-échantillon 8/9 mm
910033	Plaques pour l'analyse
580396	Adaptateurs croisés mâle-femelle
580397	Adaptateurs croisés femelle-femelle (changeur de genre)
580398	Adaptateurs croisés mâle-mâle (changeur de genre)
-	Câble RS232 pour la connexion au PC et à l'imprimante de 1,2 m*

\* Consulter sur le câble selon le modèle de balance et l'imprimante

## Certificats

### LABORATOIRE D'ÉTALONNAGE GIRLAB

Les produits de pesée exigent une grande précision en matière d'étalonnage, c'est pourquoi Giropes dispose d'une équipe de contrôle de la qualité et d'un laboratoire avec des techniciens spécialisés, qui travaillent pour pouvoir fournir des produits adaptés à la métrologie légale et/ou à la certification ENAC.

Giropes SL est certifiée ISO9001 et ISO17025. Son système de qualité audit par un organisme notifié lui permet d'effectuer des vérifications CE des produits et de délivrer des certificats ENAC pour l'étalonnage des poids et des balances.