

B3C
pesage

Sérénité



2026

01 64 99 34 34 / www.b3c-pesage.fr / b3c@orange.fr

Haute précision

LAB2000 - à partir de 0.0001g



PERCEN



PCS



CAL INT



MOVE



DENS

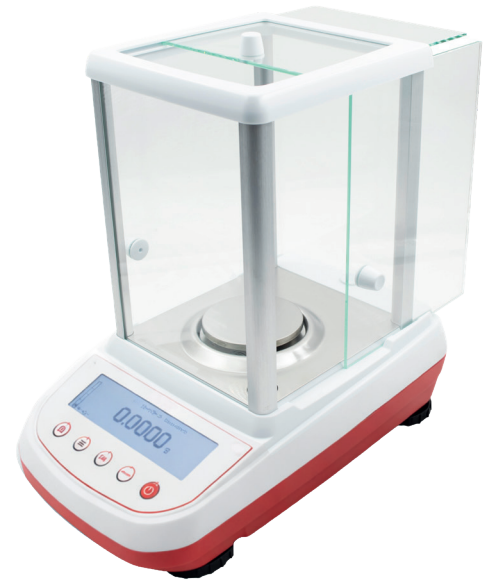


VERIF

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, Horodateur, 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.



LAB2000-120 / 220

Résolution jusqu'à 0,0001 g

Capacité jusqu'à 120 g/220 g

CALIBRAGE AUTOMATIQUE INTERNE

BALANCES DE PRECISION CERTIFIEES



Parfaites pour les applications qui exigent précision et respect des réglementations



CARACTÉRISTIQUES

- Structure à double boîtier pour améliorer la stabilité et réduit les interférences externes.
- Étalonnage interne automatique.
- Système de pesée à restauration de force électromagnétique pour une grande précision.
- 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.

LAB2000-720

Résolution jusqu'à 0,01 g
Capacité jusqu'à 4200 g



Les balances analytiques **LAB2000-120 / 220** avec une précision homologuées de 0,001mg.

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.

**LAB2000-120 / 220**

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



Haute précision

LAB2000 - à partir de 0.0001g



STRUCTURE

- ABS
- Plateau inox AISI 304
- 4 Pieds réglables
- Support fixe pour la décharge statique
- Niveau à bulle

PROTECTION

- Butées de surcharge

ALIMENTATION

- Adaptateur secteur 110-230 Vca 50-60 Hz
- Adaptateurs de prise de courant inclus : A, C, G, I

UTILISATION

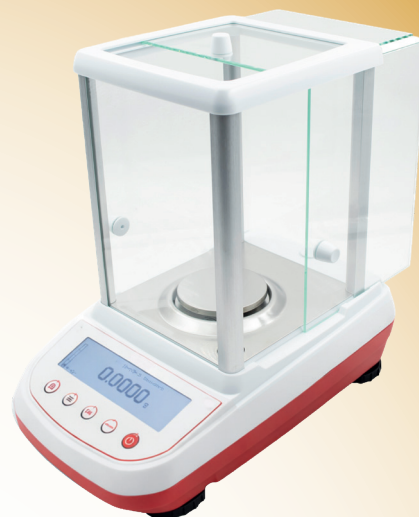
- De +10° à +30°C



LAB2000- 4200

Résolution jusqu'à 0,01 g

Capacité jusqu'à 4200 g



AFFICHAGE

- Hauteur : 15 mm
- LCD rétro-éclairé



FONCTIONS

- Pesage, tarage
- Comptage et pourcentage
- Étalonnage interne
- Détermination de la densité solide ou liquide
- Charge maximale et ADD (accumulation)
- Limites
- Unités : g, %, lb, pcs, ct, oz
- Classe I et II
- Sortie RS232

OPTIONS

- Imprimante (nous consulter)
- Ioniseur de table (nous consulter)
- **Certificat Cofrac réf. 670-7**



	120/220 ●	720 ●	4200 ●
Métrologie Légale	Oui		
Mesures (mm)	345 x 215 x 345	345 x 215 x 155	345 x 215 x 100
Chambre de pesée (mm)	162 x 171 x 225	Ø150 x 70	-
Poids net (kilogrammes)	6,6	4,9	5,1
Classe	I	II	II

Modèle	Classe	Portée	Précision	(e) ML M	Plateau (mm)
LAB2000-120	I	120 g	0.0001 g	0.001 g	● Ø 80
LAB2000-220	II	220 g	0.0001 g	0.001 g	● Ø 80
LAB2000-720	II	720 g	0.001 g	0.01 g	● Ø 110
LAB2000-4200	II	4200 g	0.01 g	0.1 g	● Ø 160

Sérénité

