



# Ligne BCA

## Balances Analytiques



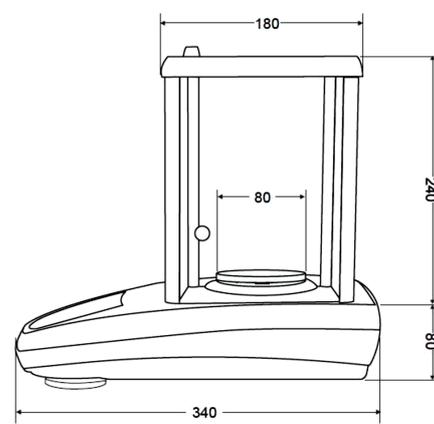
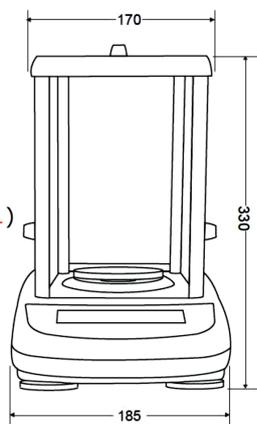
LABORATOIRE

# Ligne BCA

## Balances Analytiques



- Écran LCD avec rétroéclairage
- Tare automatique sur toute la portée.
- Selectable measure: g, ct, oz, lb, dwt, GN, tl(hong), tl(Sgp), tl(ROC), momme.
- Pesée en pourcentage
- Étalonnage interne pour les modèles avec lettre finale "S" par exemple: BCA120S
- Étalonnage externe pour les modèles avec code sans "S", par exemple: BCA120
- Poids pour calibration inclus (pour calibration externe)
- Niveau de filtre sélectionnable.
- Comptage de pièces.
- Pesée d'animaux.
- Limite de réglage.
- GLP (seulement avec l'accessoire: A1-0001)
- Date/heure (seulement avec l'accessoire: A1-0001)
- Langues multiples (seulement avec l'accessoire: A1-0001)
- Formulation (seulement avec l'accessoire: A1-0001)
- Interface RS232.
- Fonction pour la densité des liquides et des solides.
- 3 pare-vent en verre.
- Housse de protection anti-poussière.
- Bulle d'air et pieds de nivellement.
- Températures de travail +5 - 35 ° C
- Alimentation 230V/115 Vac±15% - 50/60Hz. Sortie 24V 500mA.
- Poids net 6,5 Kg



Modèle	Capacité	Sensibilité	Linéarité	Répétabilité	Taille du plateau	Calibrage interne
<b>BCA120</b>	120 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	<b>X</b>
<b>BCA150</b>	160 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	<b>X</b>
<b>BCA200</b>	250 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	<b>X</b>
<b>BCA120S</b>	120 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	✓
<b>BCA150S</b>	160 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	✓
<b>BCA200S</b>	250 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	✓
<b>BCA310S</b>	310 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	✓
<b>BCA410S</b>	410 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	✓
<b>BCA510S</b>	510 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	✓
<b>BCA610S</b>	610 g	0,0001 g	± 0,0002 g	0,0001 g	Ø 80 mm	✓



← Grand pare-vent en verre avec 3 portes coulissantes. Accès facile aux articles en cours pesage.

← Plateau en acier inoxydable.

← Affichage LCD avec rétro-éclairage. (en option)  
Lecture facile. Boutons intuitifs.  
(Fonctions GPL, date / heure, multilingue et formulation)

#### Optional accessories

<b>A1-0001</b>	Écran graphique avec fonctions GPL, date / heure, multilingue et formulation
<b>A1-0002</b>	Tablette de 7" pour balances avec la version de l'APP à USB
<b>A1-0003</b>	Tablette de 7" pour balances avec la version de l'APP à BLUETOOTH
<b>A1-0005</b>	Dispositif pour poids spécifique des liquides
<b>A1-0010</b>	Dispositif pour poids spécifique des solides
<b>A1-0015</b>	Dispositif pour poids spécifique des liquides et des solides
<b>A1-0020</b>	Clavier externe
<b>A1-0025</b>	Convertisseur RS232 / USB avec câble USB
<b>A1-0030</b>	Câble de connexion RS232 9 pôles M/M
<b>A2-0100</b>	Alimentation 24V/500 mA (remplacement).
<b>A2-0105</b>	Housse de protection (remplacement).
<b>A1-1000</b>	Ioniseur pour éliminer les charges électrostatiques
<b>A3-0003</b>	Table anti-vibration avec plateau en granit
<b>TLP50</b>	Imprimante thermique avec date/heure - RS232 - Complet avec câbles de raccordement



**A1-0001**



**A1-0002**  
**A1-0003**



**A1-0005**



**A1-0010**



**A1-0015**



A3-0003

### Table anti-vibration

Plateau en granit et base en aluminium.  
La table anti-vibration fournit une surface stable pour les procédures de pesée normales, réduisant considérablement les vibrations et les impacts accidentels.  
Conçu pour le laboratoire ou la salle de métrologie, conception minimaliste, structure en aluminium autoportante.

- Grande surface de travail de 400x450mm
- Cadre en aluminium, facile à assembler.
- Pieds réglables pour surfaces inégales
- Comptoir en granite anti-rayures
- Fini lustré
- Amortisseurs en caoutchouc réglable
- Dimensions de la table: 800x600x78
- Poids du plateau en granit: 35 kg
- Poids total de la table: 55 kg

### Système de tablette 7 "pour balances BCA avec APP.

Tablette 7 "tactile, avec système Android. Application de gestion intégrée.

- Version USB
- Version BLUETOOTH



A1-0002/A1-0003



TLP50

### Imprimante thermique avec date / heure

Imprimante qui peut être connectée à toutes les balances avec sortie de données RS232.  
Fourni avec câbles de connexion et logiciel de réglage date / heure.  
Méthode d'impression avec heure et date, possibilité d'imprimer sur étiquettes adhésives ou papier thermique.

- Impression avec code à barres (CODE 39, UPC-A, JAN (EAN) 13)
- Impression avec heure et date
- Vitesse d'impression 25mm / sec
- Possibilité d'imprimer avec papier continu ou avec étiquettes adhésives
- Interface série RS232
- Feuille d'impression 48mm
- Alimentation DC12V (fournie)
- Câble RS232 (fourni)

### Ioniseur pour éliminer les charges électrostatiques

L'ioniseur possède deux aiguilles conductrices qui, alimentées sous haute tension, produisent des ions avec des charges positives et négatives.

Ces ions sont attirés par le matériel de pesage chargé électrostatiquement, en neutralisant ainsi la charge électrostatique dérangeant.  
La neutralisation des charges électrostatiques fait disparaître les forces qui falsifient la pesée (par exemple, résultat de pesée incorrect, instabilité).

- Distance entre échantillon et ioniseur env. 5 - 40cm
- Temps de drainage 9s / 5cm, 13s / 10cm, 100s / 40cm (avec ventilateur allumée)
- Concentration d'ozone comprise entre 0 et 0,05 ppm (2 cm de la source d'ions)
- Volume max. d'air 0.03 cm<sup>3</sup> / min
- Conditions environnementales spécifiques 0-50 ° C, humidité de l'air de 20 ~ 80% (sans condensation)
- Alimentation DC12V, 500mA  
Entrée: AC100-240V, 50 / 60Hz
- Degré de pollution 2
- Catégorie de surtension II
- Hauteur d'installation maximale jusqu'à 2000m
- Dimensions: 11x10.5x4.5mm
- Poids: 310g



A1-0002/A1-0003