

Balances de précision économiques

exactitude
1 mgportée
120 à 420 gplateau inox
Ø 80 mm

- technologie de pesée : jauge de contrainte
- affichage digital LCD rétroéclairé
- niveau de filtrage réglable pour pesée en environnement défavorable
- 8 unités de poids internationales
- pieds réglables avec niveau à bulle
- alim. : 230 V - 50 Hz
- dim. : 255 x 190 x h130 mm - 1,6 kg

| portée | exactitude | reproductibilité | linéarité | référence | Prix HT |
|-------------|------------|------------------|------------|---------------------------|---------|
| | | | | étalonnage externe | |
| 120 g | 1 mg | 0,8 mg | ± 3 mg | BEF10110 | |
| 210 g | 1 mg | 1 mg | ± 3 mg | BEF10200 | |
| 310 g | 1 mg | 1 mg | ± 3 mg | BEF10301 | |
| 150 / 300 g | 1 / 10 mg | 1 / 8 mg | ± 2 / 3 mg | BEF10302 | |
| 420 g | 1 mg | 1 mg | ± 4 mg | BEF10401 | |

accessoires série B page 752



- compte-pièce
- pesée d'animaux
- pesée en %
- contrôle mini / maxi
- totalisation
- mémoire valeur max.
- détermination densité
- statistiques
- interface RS232

Balances de précision option Bluetooth

exactitude
1 mgportée
120 à 300 gplateau inox
Ø 80 mm

- technologie de pesée : jauge de contrainte
- une touche pour chaque fonction principale
- bande lumineuse croissante indiquant la portée encore disponible
- niveau à bulle et vis de nivellement
- écran LCD rétroéclairé, chiffres h.15 mm
- chambre de protection 158 x 143 x 64 mm
- dim. : 200 x 260 x h87 mm / 1,2 kg
- alim. : 230 V - 50 Hz

| portée | exactitude | linéarité | référence | Prix HT |
|--------|------------|-----------|---------------------------|---------|
| | | | étalonnage externe | |
| 120 g | 1 mg | ± 3 mg | PFB0120 | |
| 200 g | 1 mg | ± 3 mg | PFB0200 | |
| 300 g | 1 mg | ± 3 mg | PFB0300 | |

accessoires série B page 752

| | |
|-----------------------------|---------|
| Double affichage séparé [1] | PFB1001 |
| Interface Bluetooth 2.0 | PFB1002 |
| Interface Bluetooth 4.0 | PFB1003 |



- compte-pièce
- pesée en %
- fonction BPL
- formulation
- statistiques
- interface RS232

Balances de précision homologables

exactitude
1 mgportée
220 à 620 gplateau inox
Ø 118 mm

- grand affichage LCD
- 7 unités de poids internationales
- possibilité de peser sous le plateau
- bande lumineuse croissante indiquant la portée encore disponible
- chambre 158 x 130 x h78 mm, avec couvercle amovible et ouverture pour pipeter
- grande chambre en verre avec 3 portes coulissantes dim. 150 x 140 x h130 mm, en option

| portée | exact. | reprod. | linéarité | référence | Prix HT | référence | Prix HT |
|--------|--------|---------|-----------|------------------------------|---------|----------------------------------|---------|
| | | | | étalonnage externe | | étalonnage interne manuel | |
| | | | | balances homologables | | | |
| 220 g | 1 mg | 1 mg | ± 2 mg | BLB10220 [1] | | BLB30220 [M2] | |
| 420 g | 1 mg | 1 mg | ± 3 mg | BLB10420 | | BLB30420 [M2] | |
| 620 g | 1 mg | 1 mg | ± 3 mg | BLB10620 | | BLB30620 [M1] | |

accessoires série A page 751

| | | |
|------------------------------------|------------|--------|
| Chambre de protection en verre | BM5200 [2] | BM5200 |
| Batterie interne rechargeable 32 h | BM5110 | BM5110 |



- compte-pièce
- pesée en %
- contrôle mini / maxi
- totalisation
- fonction BPL
- statistiques
- interface RS232
- homologables [M1]

- dim. : 182 x p235 x h75 mm / 1,3 kg
- alim. : 230 V - 50 Hz avec adaptateur fourni, batterie interne rechargeable en option

[1] + [2]

Imprimantes série A pour balances

Imprimante standard

Imprimante BPL statistiques



1



2

- indication de la date et de l'heure
- fonction BPL
- adaptateur secteur 230 V livré

- unités : mg, g, kg, t, ct, lb
- indication de la date et de l'heure
- langues : français, anglais, allemand
- fonctions statistiques : totalisation écart-type, variance, intervalle, valeur limite sup. / inf. etc.
- enregistrement BPL de l'ajustage de la balance
- adaptateur secteur 230 V livré

| | Imprimante avec date - heure | Imprimante BPL statistiques |
|--|------------------------------|-----------------------------|
| type papier | papier thermique | papier thermique |
| vitesse impression | 0,75 ligne / sec | 0,75 lignes / sec |
| nombre de caractères par ligne | 40 caractères/ligne | 40 caractères/ligne |
| largeur papier | 112 mm | 112 mm |
| dimensions (lxpxh) | 165 x 140 x h50 mm | 165 x 140 x h50 mm |
| alimentation | 230 V | 230 V |
| interface | RS232 | RS232 |
| Imprimantes pour balances | BM5010 1 | BM5001 2 |
| papier de rechange | | |
| rouleau de papier pour imprimante | BM5001P les 10 | BM5001P les 10 |

Câbles d'interface balance / imprimante

| type de balance | câble |
|-----------------------------------|---------------|
| BED, DE, FKB, PCB, TB6000, TB7000 | BM5002 |
| BLB | BM5005 |
| ABJ, ABS | BM5007 |
| ABT | BM5008 |
| PFB | BM5009 |



Kit de détermination de la densité série A



- détermination de la densité de liquides et de solides de densité $\leq / \geq 1$
- pour toutes les balances analytiques KERN

Contenu du kit

- bécher
- thermomètre
- porte-échantillon
- adaptateur
- contrepoids
- plomb (inox, 20 g)
- panier universel submersible, fil \varnothing 0,5 mm, pour corps solides flottants, conforme à la norme DIN EN ISO 1183-1

référence

Prix HT

BM5026 Kit de détermination de densité des solides et liquides

Imprimantes série B pour balances

Imprimante
batterie interne

1

Imprimante
standard

2

Imprimante
statistique

3

- livrée avec adaptateur secteur 230 V et câble RS232C

- indication de la date et de l'heure
- impression sur rouleau papier ou étiquettes auto-collantes
- livrée avec adaptateur secteur 230 V

- unités : mg, g, kg, pcs (pièces)
- enregistrement BPL de l'ajustage : indication de la date et de l'heure
- fonctions stats : totalisation, écart-type, variance, intervalle, valeur limite sup. / inf., etc.
- livrée avec câble et adaptateur secteur 230 V

| | LB2514 | LB2510 | LB2512 |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| type papier | papier thermique | papier thermique | papier thermique |
| vitesse impression | 50 mm /sec | 50 mm /sec | 75 mm /sec |
| largeur papier | 48 mm | 48 mm | 112 mm |
| caractères/ligne | 384 caractères/ligne | 384 caractères/ligne | 40/80 caractères/ligne |
| dimensions (lxpxh) / poids | 66 x 105 x h57 mm / 280 g | 106 x 184 x h110 mm / 950 g | 165 x 140 x h50 mm |
| alimentation | batterie rechargeable sur secteur | 230 V | 230 V |
| interface | RS232C | RS232C | RS232C |
| Imprimantes pour balances | LB2514 1 | LB2510 2 | LB2512 3 |
| accessoires | | | |
| rouleau de papier pour imprimante | LB2612 | LB2511 | LB2613 |
| rouleau d'étiquettes pour imprimante | - | LB2611 | - |
| convertisseur RS232/USB (branchement d'un PC) | LB2615 | LB2615 | LB2615 |

Kit de détermination de la densité
série B

Contenu du kit

- 1 bécher gradué 250 ml (Ø 50 x h150 mm)
- 1 bécher gradué 250 ml (Ø 65 x h95 mm)
- thermomètre analogique +10 à +40°C / résolution 1°C
- porte-échantillon pour échantillons flottants ou non flottants
- plongeur en verre
- bras de suspension pour porte-échantillon ou plongeur
- support pour porte-échantillon ou plongeur
- support pour bécher



référence

LB2515 Kit de détermination de densité des solides

LB2516 Kit de détermination de densité des solides et liquides

Prix HT