

Balances de laboratoire Sartorius Entris®

exactitude
10 mg

portée
820 g

plateau inox
Ø 150 mm

Jauges de contrainte

- efficaces, fiables et simples
- écran rétro-éclairé à fort contraste
- plateau de pesée amovible
- nettoyage facile
- écran rétro-éclairé à fort contraste avec chiffres de 15 mm, très lisibles
- œillet de fixation pour chaîne antivol
- dim. : 303 x 230 x h87 mm

- compte-pièce
- pesée d'animaux
- pesée en %
- contrôle min./max.
- détermination densité
- conversion
- interface RS232



portée	exact.	reprod.	linéarité	référence	Prix HT	référence	Prix HT
820 g	10 mg	10 mg	± 30 mg	étalonnage externe		étalonnage interne	
				BSA40810		BSA40815	

accessoires (imprimante BSA91001 - câble BSA91002 - kit de détermination de la densité SR2014) page 825

Balances faible portée KERN® Série 440

exactitude
1 mg

portée
100 à 350 g

plateau plastique
Ø 81 mm

Jauges de contrainte

- grand affichage digital LCD rétroéclairé
- 12 unités de poids internationales
- possibilité de peser sous le plateau
- plateau en plastique avec peinture antistatique
- chambre protection Ø90 x h53 mm
- dim. : 163 x 245 x h79 mm / 1,3 kg
- alim. : 230 V - 50 Hz avec adaptateur

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



fourni ou piles 9 V ou batterie interne rechargeable, en option

- housse de protection pour clavier et boîtier incluse (housse de protection pour plateau sur demande)
- certificat d'étalonnage DAkkS sur demande

portée	exactitude	reproductibilité	linéarité	référence	Prix HT
				étalonnage externe	
100 g	1 mg	1 mg	± 3 mg	PCB0100	
250 g	1 mg	1 mg	± 3 mg	PCB0250	
350 g	1 mg	1 mg	± 3 mg	PCB0350	

accessoires (imprimantes BM5001 ou BM5010 - câble BM5002) page 824

Batterie externe autonomie 48 h

BM5101

Balances faible portée KERN® Série 440

exactitude
10 mg

portée
100 à 350 g

plateau plastique
Ø 105 mm

Jauges de contrainte

- grand affichage digital LCD rétroéclairé
- 12 unités de poids internationales
- possibilité de peser sous le plateau
- plateau en plastique avec peinture antistatique
- chambre protection Ø90 x h53 mm
- dim. : 163 x 245 x h79 mm / 1,3 kg
- alim. : 230 V - 50 Hz avec adaptateur

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



fourni ou piles 9 V ou batterie interne rechargeable, en option

- housse de protection pour clavier et boîtier incluse (housse de protection pour plateau sur demande)
- certificat d'étalonnage DAkkS sur demande

portée	exactitude	reproductibilité	linéarité	référence	Prix HT
				étalonnage externe	
200 g	10 mg	10 mg	± 20 mg	PCB0201	

accessoires (imprimantes BM5001 ou BM5010 - câble BM5002) page 824

Batterie externe autonomie 230 h

BM5100

Imprimantes pour balances KERN®

Imprimante standard



- interface RS232
- indication de la date et de l'heure
- fonction BPL
- adaptateur secteur 230 V livré

Imprimante BPL statistiques



- interface RS232
- 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

Kit de détermination de la densité KERN®



- 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

	Imprimante avec date - heure	Imprimante BPL statistiques
pour balances gamme :	ABJ, ABS, ABT, AEJ, AES, BED, BLB, DE, FCB, FKB, PBJ, PBS, PCB, PLJ, TB6000	ABJ, ABS, ABT, AEJ, AES, BED, BLB, DE, FCB, FKB, PBJ, PBS, PCB, PLJ, TB6000
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
câble RS232	option variant selon balance	option variant selon balance
Imprimantes pour balances	BM5010	BM5001
papier de rechange		
rouleau de papier pour imprimante	BM5010P les 10	BM5001P les 10
câbles d'interface : pour balances type ...		
BED, DE, FCB, FKB, PCB, PLJ, TB6000	BM5002	-
AEJ, AES	BM5003	BM5003
BLB	BM5005	BM5005
ABS, ABJ	BM5007	BM5007
ABT, PBJ, PBS	BM5008	BM5008
PFB	BM5009	BM5009

Câbles d'interface balance / imprimante



type de balance	câble
BED, DE, FCB, FKB, PCB, PLJ, PLS, TB6000	BM5002
AEJ, AES	BM5003
BLB	BM5005
ABS, ABJ	BM5007
ABT, PBJ, PBS	BM5008
PFB	BM5009

Imprimantes pour balances Sartorius®

Imprimante
transfert thermique et
impression thermique directe


1

Imprimante
transfert thermique


2

Imprimante
impression thermique directe


3

Idéale pour la
métrologie légale
(horodateur,
statistiques,
etc.)

	SR2000	SR2003	BSA91001
pour balances gamme :	thermobalances SR2200 et SR2210	Secura®, Quintix®, Practum®, thermobalances SR2200 et SR2210	Entris® thermobalances SR2200 et SR2210
type papier	papier standard ou étiquettes		papier standard (inclu)
résolution	203 dpi		203 dpi
largeur max. papier	54 mm		57 mm
vitesse d'impression	100 mm / seconde		2,5 lignes / seconde
dimensions (lxpxh) / poids	241 x 140 x h177 mm / 1,5 kg	125 x 200 x h125 mm / 1,2 kg	155 x 215 x h75 mm / 0,9 kg
alimentation	240 V		240 V
interface	RS232 - USB		RS232 (câble inclu)
Imprimantes pour balances	SR2000 1	SR2003 2	BSA91001 3
consommables pour impression par transfert thermique			
rouleau de papier, l'unité	SR2015	-	-
rouleau d'étiquettes en continu	SR2016	-	-
consommables pour impression thermique directe			
rouleaux de papier, les 5	SR2017	SR2017	BSA91007
rouleau d'étiquettes en continu	SR2018	-	-
ruban encreur	-	-	BSA91008
câbles Mini USB/RS232 (longueur 1 mètre)			
câble Mini USB/USB A 9 broches	SR2006	-	-
câble Mini USB/RS232 9 broches	SR2007	(inclu)	-
câble Mini USB/RS232 25 broches	SR2008	-	-

Kit de détermination de la densité Sartorius®

Contenu du kit

- cadre en métal
- plaque en métal
- porte-échantillon panier
- porte-échantillon pour échantillon flottant
- plongeur en verre
- anneau de compensation
- récipient (Ø 90 mm)
- récipient (Ø 55 mm)
- thermomètre
- collier de fixation
- adaptateur pour Secura®, Quintix®, Practum®
- adaptateur pour analyse CPA
- adaptateur pour analyse BSA
- adaptateur pour Entris®
- support de pesée

référence

Prix HT
SR2015 Kit densité balance précision 0,01 mg

SR2013 Kit densité balance précision 0,1 mg / 1 mg

SR2014 Kit densité balance précision 10 mg
