

## Balances analytiques homologables

exactitude 0,01 mg	portée 42 à 220 g	plateau inox Ø 80 mm
-----------------------	----------------------	-------------------------

- technologie de pesée : compensation électromagnétique
- ajustage interne en cas de variations de température  $\geq 0,5^{\circ}\text{C}$
- aide au dosage
- création / documentation de formules simplifiées avec fonction tare / impression combinée
- niveau à bulle, pieds réglables

portée	exactitude	reproductibilité	linéarité	référence	Prix HT
<b>étalonnage interne balances homologables M1</b>					
42 / 120 g	0,01 / 0,1 mg	0,02 / 0,1 mg	$\pm 0,03 / 0,2$ mg	ABT1205 M1	
82 / 220 g	0,01 / 0,1 mg	0,05 / 0,1 mg	$\pm 0,10 / 0,2$ mg	ABT2205 M1	
101 g	0,01 mg	0,05 mg	$\pm 0,15$ mg	ABT1100 M1	
accessoires série A page 751					

- compte-pièce
- pesée en %
- fonction BPL
- détermination densité
- formulation
- statistiques
- interface RS232
- homologables M1

- sortie de données automatiques vers PC/imprimante à chaque arrêt de la balance
- affichage LCD
- possibilité de peser sous le plateau
- 3 unités de poids internationales
- dim. (lxpxh) : 217 x 356 x h338 mm / 7 kg
- dim. chambre de pesée (lxpxh) : 168 x 172 x h223 mm
- alim. : 230 V - 50 Hz avec adaptateur fourni



## Balances analytiques Quintix® écran tactile

exactitude 0,01 mg	portée 30 à 120 g	plateau inox Ø 80 mm
-----------------------	----------------------	-------------------------



- technologie de pesée : compensation électromagnétique
- écran tactile couleur avec interface graphique
- niveau à bulle électronique, affichage sur l'écran
- protection IP40

portée	exactitude	reproductibilité	linéarité	référence	Prix HT
<b>étalonnage interne automatique isoCAL</b>					
30 g	0,01 mg	0,03 mg	0,1 mg	SR2010	
60 g	0,01 mg	0,04 mg	0,1 mg	SR2011	
60/120 g	0,01/0,1 mg	0,04/0,07 mg	0,1/0,2 mg	SR2012	
accessoires SARTORIUS® page 753					
Pack batterie				SR2005	

- compte-pièce
- pesée d'animaux
- pesée en %
- contrôle mini / maxi
- détermination densité
- formulation
- mémoire valeur max.
- statistiques
- mélange
- conversion
- interface mini USB

- paravent de protection avec portes latérales
- dim. : 214 x 316 x h316 mm / 7,8 kg
- chambre de pesée haut. 218 mm
- alim. : 230 V - 50 Hz, batterie en option



## Balances analytiques Secura® mise à niveau électronique

exactitude 0,01 mg	portée 120 à 220 g	plateau inox Ø 80 mm
-----------------------	-----------------------	-------------------------



- technologie de pesée : compensation électromagnétique
- écran tactile couleur avec interface graphique
- mise à niveau en temps réel avec capteur optoélectronique intelligent et aide à l'écran
- protection par mot de passe, niveaux de sécurité personnalisés
- protection IP40

portée	exactitude	reproductibilité	linéarité	référence	Prix HT
<b>étalonnage interne automatique isoCAL</b>					
120 g	0,01 mg	0,04 mg	0,1 mg	SR2110	
120/220 g	0,01/0,1 mg	0,04/0,07 mg	0,1/0,2 mg	SR2111	
accessoires SARTORIUS® page 753					
Pack batterie				SR2005	

- compte-pièce
- pesée d'animaux
- pesée en %
- contrôle mini / maxi
- détermination densité
- formulation
- mémoire valeur max.
- statistiques
- mélange
- conversion
- interface mini USB

## Alerte &amp; assistance de mise à niveau



L'écran indique le ou les pieds à régler et le sens de réglage.

- boîtier résistant aux produits chimiques, facilement nettoyable
- paravent de protection avec portes latérales
- chambre de pesée hauteur 218 mm
- dim. : 214 x 316 x h316 mm / 7,8 kg
- alim. : 230 V - 50 Hz
- batterie en option



## 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

BM5026 Kit de détermination de densité des solides et liquides

### Prix HT

## Imprimantes pour balances Sartorius®

**Imprimante thermique**  
lisibilité du ticket : quelques mois



1

**Imprimante à transfert thermique**  
lisibilité du ticket : 15 ans



2

**Imprimante matricielle**  
avec compteur, fonctions statistiques, date et heure



3

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

	Imprimante thermique	Imprimante à transfert thermique	Imprimante matricielle
<b>consommable en rouleaux</b>	papier thermique, standard ou autocollant (5 rouleaux de papier thermique inclus)	papier thermique, standard ou autocollant (non inclus)	papier standard (5 rouleaux de papier standard inclus)
<b>résolution / largeur papier</b>	203 dpi / 56 mm	203 dpi / 54 mm	203 dpi / 57 mm
<b>vitesse d'impression</b>	100 mm / seconde	100 mm / seconde	2,5 lignes / seconde
<b>dimensions (lxpxh) / poids</b>	125 x 200 x h125 mm / 1,2 kg	241 x 140 x h177 mm / 1,5 kg	155 x 215 x h75 mm / 0,9 kg
<b>alimentation</b>	230 V	230 V	230 V
<b>interface</b>	USB (câble inclus)	RS232 - USB	RS232 (câble inclus)
<b>Imprimantes</b>	SR2003 <b>1</b>	SR2000 <b>2</b>	BSA91001 <b>3</b>
<b>consommables pour imprimantes thermiques</b>			
<b>rouleaux de papier thermique standard</b>	SR2017 les 5	SR2015 l'unité	-
<b>rouleaux de papier thermique autocollant en continu</b>	SR2018 les 5	SR2016 l'unité	-
<b>consommables pour imprimante matricielle</b>			
<b>rouleaux de papier standard</b>	-	-	BSA91007 les 5
<b>ruban encreur</b>	-	-	BSA91008 l'unité
<b>câbles (longueur 1 mètre)</b>			
<b>câble Mini USB / USB A 9 broches</b>	-	SR2006	-
<b>câble Mini USB / RS232 9 broches</b>	(inclus)	SR2007	-
<b>câble Mini USB / RS232 25 broches</b>	-	SR2008	-

## Kit de détermination de la densité Sartorius®

### Contenu du kit

- cadre en métal
- plaque métallique
- support d'échantillon
- tamis pour immerger des échantillons
- plongeur en verre
- anneau de compensation
- récipients (Ø 90 mm et Ø 55 mm)

**i** Pour balances gamme : Secura®, Quintix®, Practum®, Entris®.

- thermomètre
- clip de fixation
- adaptateur pour Secura®, Quintix® et Practum®
- adaptateur pour balances d'analyse CPA
- adaptateur pour balances d'analyse BSA
- adaptateur pour balances d'analyse Entris®
- support de pesée



### référence

- SR2009 Kit de détermination de la densité pour balance avec précision de 0,01 mg
- SR2013 Kit de détermination de la densité pour balance avec précision de 0,1 mg / 1 mg
- SR2014 Kit de détermination de la densité pour balance avec précision de 10 mg

### Prix HT