



10 rue Lavoisier Parc d'activités de Ragon 44119 TREILLIERES

Tél.: 02 51 12 70 01 Fax: 02 51 12 72 27

e.Mail: contact@batailler-labo.fr



Agitateur magnétique 11NCA



Référence	57 200 024
Gamme vitesse	0-1500 rpm
Volume max.	3 L
Ø plateau	135 mm
Prix	100,80 €

Agitateur magnétique chauffant 11C



1 | Avec chauffage

Référence	57 200 025
Ecran	LED
Gamme vitesse	100-1500 rpm
Température	RT-280°C
Volume max.	3 L
Ø plateau	135 mm
Matière plateau	Acier inox.
Prix	227,30 €

Agitateur à tige 13-20

- 1| Vitesse réglable de 10 à 2200 rpm
- 2 | Volume d'agitation max. : 20 litres
- 3 | Viscosité max. : 10000 mPas Livré sans support > voir accessoires

Référence 57 200 030

Support:

RS_Lab

465 **EUROS**

Référence	Type	Prix
57 200 080	Support complet	94,91 €

Référence	Type	Prix
57 200 081	en croix	10,78€
57 200 082	droite	28,04€
57 200 083	à lame	28,04 €
57 200 084	à centrifuger	28,04€
57 200 181	hélice, Ø.agit. 7cm	32,11€
57 200 182	hélice, Ø.agit. 10cm	62,67 €

Agitateur magnétique chauffant 2C



- 1 | Avec anneau d'étanchéité
- 2 | Avec sonde de température PT1000, n'inclus pas le kit support

Référence	57 201 008
Gamme vitesse	100-1500 rpm
Température	RT-340°C
Volume max.	20 L
Matière plateau	Céramique
Ø plateau	135 mm
Prix	474,00 €



Agitateur magnétique chauffant 1C



- 1 | Modèle analogique et chauffant
- 2 | Simple, fiable et robuste

Référence	57 200 003
Gamme vitesse	100-1500 rpm
Température	RT-350°C
Volume max.	20 L
Matière plateau	Acier inox.
Ø plateau	135 mm
Prix	289,00€



Agitateur extra-plat 1F



- 1 | Seulement 15 mm d'épaisseur
- 2 | Avec système auto-reverse pour une meilleure agitation et de meilleures résultats
- 3 | Haute classe de protection : IP 65

Référence	57 200 120
Gamme vitesse	15-1500 rpm
Volume max.	0,80 L (H2O)
Ø plateau	90 mm
Prix	99,00 €



Agitateur vortex 6PRO



128,10 **EUROS**

- 1 | Diamètre orbital : 4 mm.
- 2 | Base en acier et pieds en silicone
- 3 | Roue excentrique à roulement à billes

Référence	57 200 016
Gamme vitesse	0-2500 rpm
Mouv. agitation	Orbital
Fonctionnement	Continu ou au contact
Dimensions	127x130x160 mm
Prix	128,10 €



- 1| Fourni avec tige et pince support pour électrode ou thermomètre
- 2| Avec sonde de température et barreau magnétique d'agitation

Référence	50692010
Gamme vitesse	1600 rpm
Température	RT-350°C
Volume max.	10 L
Matière plateau	Métallique*
Ø. plateau	190x190 mm
Prix	358,53 €

*A revêtement céramique



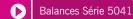


Balances Série 5072 0,01g



- 1 | Cellule de haute précision
- 2 | Ecran LCD SuperBright facile à lire l'écran
- Calibration automatique
- 4 | Unités de mesure : g, oz, ct
- 5 | Fonction compte-pièces

Prix	122.30€	131.71 €	141.12€	258.72 €	323.64 €
Plateau mm	Ø. 135	Ø. 135	Ø. 135	155x143	155x143
Sensibilité	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g
Capacité	300g	500g	1000g	3000g	5000g
Référence	55172230	55172250	55172310	55172330	55172350





- 1 | Boîtier plastique ABS et écran LCD facile à
- 2 | Clavier hermétique de protection contre les éclaboussures d'eau
- 3 | Calibration automatique avec poids externe (non fourni)
- 4 | Unités de pesée: g, oz

Prix	44,29€	44,29€	31,25€
Plateau	Ø 148 mm		
Précision	0.1 g	1.0 g	2.0 g
Capacité	500 g	2.000 g	5.000 g
Référence	55041250	55041320	55041350

Balances électroniques Série 5061

≡nahita















- 1 | Grand écran LCD rétroéclairé à lecture facile
- 2| Boîtier en plastique et plateau en acier inox.
- 3 | Fonction de pesée et compte-pièces

Référence	55161310	55161320	55161330	55161350
Capacité	1.000 g	2.000 g	3.000 g	5.000 g
Précision	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g
Poids calibration	0.5 kg*	1 kg	2 kg	2,
Unités de pesée	g, kg, ct, T, TAR, d	lr, PKT,GN, TMR, gsm,	tlJ, mo, dwt, oz, lb,	tIT, ozt, tIH, %kg
Plateau	43x192 mm			
Prix	53,30 €	61,92€	68,80€	76,54€

^{*} non fourni

Balances électroniques Série 5173 0,001g



- 1 | Fonctions de pesée, compte-pièces et pesée hydrostatiques
- 2 | Calibration automatique par poids externe (fourni).
- 3 | Sortie RS232 et USB

Prix	223.60 €	240.80 €		
Plateau	90 m	m Ø		
Unité de pesée	g, oz, ct,	, lb, ozt		
Précision	0.001 g 0.001 g			
Capacité	100 g	300 g		
Référence	55173210	55173230		



Balances analytiques Série 5134 0,0001g











DMS



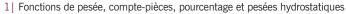












- 2 | Calibration automatique par poids externe (fourni) ou interne selon modèle
- Sortie RS232 et USB
- 4| Réglage du niveau de précision et de la vitesse de pesée

CALIBRATION EXTERNE

Mahita

Prix	817 €	859€
Plateau	80 mr	n Ø
Unités de pesée	g, mg, o	ct, oz
Précision	0.0001 g 0.000	
Capacité	120 g 220 g	
Référence	55134210	55134220

CALIBRATION INTERNE

80 mr	n Ø
	~
g, mg, d	ct, oz
0.0001 g	0.0001 g
120 g	220 g
55134211	55134221
	120 g 0.0001 g g, mg, o

Prix	851,40€	946 €
Plateau	80 mm Ø	
Unité de pesée	g, mg, ct, oz	
Précision	0.0001 g	0.0001 g
Capacité	120 g	220 g
Référence	55134211 55134221	





- 1 | Grand écran LCD rétroéclairé à lecture facile et intuitif
- 2 | Calibration en 1 ou 2 points avec détection automatique de la solution standard
- 3 | Compensation automatique de température par clavier
- 4 | Peut être utilisé avec des électrodes sélectives d'ions

Référence	50903000
Gamme mesure	
рН	0-14.0 pH
mV	±1999 mV
Résolution	0.01 pH 1 mV
Gamme ATC	0-60 °C (±0.01 pH)
Prix	343,70 €

Poids classe F1



Référence	Poids	Prix
65021310	1 g	19,35€
65021320	2 g	19,35€
65021350	5 g	19,35€
65021410	10 g	19,74€
65021420	20 g	27,50€
65021450	50 g	33,33 €
65021510	100 g	47,52 €
65021520	200 g	58,48 €
65021550	500 g	77,40 €
65021610	1 Kg	128,14€
65021620	2 Kg	176,30€
65021650	5 Kg	258,77 €
65021710	10 Kg	645,00€
65021720	20 Kg	1216,90€



Poids classe M1



1 | Poids de précision pour balances commerciales et industrielles de classe III, avec résolution max. jusqu'à 10000 d.

2 | Livré dans une boîte.

Référence	Poids	Prix
65025310	Inox. 1 g	5.38 €
65025320	Inox. 2 g	5,38 €
65025350	Inox. 5 g	6,49€
65025410	Laiton 10 g	7,10€
65025420	Acier 20 g	4,17€
65025450	Acier 50 g	6,36 €
65025510	Acier 100 g	6,64€
65025520	Acier 200 g	10,28 €
65025550	Acier 500 g	15,17 €
65025610	Acier 1 Kg	22,79€
65025620	Acier 2 Kg	35,69 €
65025650	Acier 5 Kg	101,61 €
65025651	A bloc 5 Kg	41,28€
65025710	Acier 10 Kg	215,77 €
65025720	Acier 20 Kg	316,48 €



Centrifugeuse FUGELAB GB8



■nahita 6 x 15 mL + adaptateurs 390 **EUROS**

Centrifugeuse 2615/1

Centrífugeuse digital FUGELAB-GB9 12 x 15/20 mL + adaptateurs



- 1 | Livrée complète avec rotor et adaptateurs :
- 6x15/20 mL avec 6 adaptateurs pour tubes Ø.13mm x L75-100 mm et 6 adaptateurs pour tubes Ø.13mm x L55-75 mm
- 2 | Programmation de vitesse RPM ou FCR
- 3 | Rotor angulaire métallique (autoclavable) et portetubes en plastique
- 4 | Nombreux dispositifs de sécurité
- Référence **GBF008** Capacité max. 6 x 15/20 mL 500 - 6500 rpm (pas de 100) Gamme vitesse FCR max. 3684 g Minuteur 1-30 min; mode continu **Dimensions** 260x244x203 mm 775€

- 1 | Rotor angulaire, moteur à suspension élastique
- 2 | Système de sécurité sur le couvercle qui stoppe l'appareil en cas d'ouverture
- 3 | Package complet qui intègre :
- Adaptateurs tubes 10 mL (dimensions 13x100 mm)
- Adaptateurs tubes 7/5 mL (dimensions 13x75 mm)
- 6 tubes à centrifuger cylindriques en verre 16x100 mm
- 6 tubes à centrifuger en PP, 15 mL

Référence	52615010S
Capacité	6x15mL
Minuteur (min)	1-59
Gamme vitesse (rpm)	1000-4000*
FCR max. (g)	1790
Dimensions approx. (cm)	28x28x25
Prix	390 €

* Par palier de 500

- 1 | Contrôlée par microprocesseur avec moteur à induction sans entretien
- 2 | Programmation digitale avec écran LED de la vitesse RPM ou de la FCR, avec mémoire du dernier programme de centrifugation
- 3 | Système d'ouverture d'urgence du couvercle

623,50 €
Angulaire
100/4000 RPM*
2220 g
12x15/20 mL
GBF009

* Par palier de 100

Centrifugeuse MULTIBAS+

- 1 | Microprocesseur pour un contrôle précis et fiable de la vitesse, temps et FCR
- 2 | Moteur à induction sans entretien
- 3 | Grand écran LCD
- 4 | Bouton monocommande pour le réglage et la sélection de tous les paramètres
- 5 | Livrée avec rotor oscillant qui peut être coupler avec divers adaptateurs (non inclus) pour différents types de tubes (pas besoin de pots)
- 6 | Tout les rotors ainsi que les adaptateurs sont autoclavables
- Niveau sonore ≤ 65 dB
- 8| Système de circulation d'air
- 9 | Ouverture électronique du couvercle ou manuelle en cas de panne de courant

	-	■nal
1	Day Call And I was a second	
	war	1865 EUROS

Adaptateurs pour rotor oscillant

Référence	52751000
Rotor	Oscillant
Vitesse max.	5000 rpm
FCR max.	4980 xg
Minuteur	1h 59' 59"
Programmes	9
Niveau de bruit	≤ 65 dB
Dimensions	59x47x35 cm
Prix	1865 €

Référence	Capacité	Tubes (ØxL)	Vitesse max.	FCR max.	Prix
92751001	4x100 mL	42x100 mm	5000 rpm	4600 xg	352,78€
92751002	4x50 mL	Type Falcon (30x117 mm)	5000 rpm	4980 xg	316,12€
92751003	8x50 mL	Type Falcon (30x117 mm)	4000 rpm	3040 xg	361,94 €
92751004	24x15 mL	Type Falcon (16.5x120 mm)	4000 rpm	3040 xg	380,26 €
92751005	32x15 mL	Type Falcon (16.5x120 mm)	4000 rpm	3040 xg	453,57 €
92751007	48x7 mL	Tube d'extraction de sang (13x100 mm)	4000 rpm	3040 xg	771,07€
92751008	72x7 mL	Tube d'extraction de sang (13x75 mm)	4000 rpm	3040 xg	897,24 €

Rotor pour plaque microtitre

Référence	Туре	Vitesse max.	FCR max.	Prix
92751009	4 plaques microtitre	3500 rpm	2120 xg	820,09€

Rotor po	our récip	ient 25	50 mL
----------	-----------	---------	-------

Référence	Capacité	Vitesse max.	FCR max.	Prix
92751000	4x250 mL	5000 rpm	4700 xg	1373.53 €



Centrifugeuse digitale HiFUGE GJ5



- 1 | Volume maximum 12x2 mL, avec réducteurs pour microtubes de 0.5 mL et 0.2 mL
- 2 | Possibilité de programmer la vitesse ou la FCR, avec fonction «pulse»
- 3 | Système d'ouverture d'urgence du couvercle

Référence	GJC005
Volume max.	12x2 mL (microtubes)
FCR max.	15596 g
Vitesse (rpm)	500/15000 RPM*
Rotor	Angulaire avec couvercle
	autoclavable
Prix	891,10€

* Par paliers de 100

Microscopes professionnels Série 100



- 1| Tête giratoire à 360° et inclinée à 45° avec réglage de la distance interpupillaire et correction dioptrique
- 2 | Platine mécanique à double lit avec pince pour placer 2 préparations
- 3 | Commandes macro et micro coaxiales avec anneau de contrôle de friction et blocage à la limite supérieure de la mise au point

Référence	50100107 50100117		50100128
Tête	Binoculaire	Trinoculaire	Trinoculaire
Revolver	Quadruple	Quadruple	Quintuple
Oculaire	WF 10x/18 n	mm (Ø23 mm) + WF16x/11	mm (Ø23 mm)
Objectifs	Achromatiques		
	4x, 10x,	40x (R), 100x (R) (I)	4x, 10x, 20x, 40x (R), 100x (R) (I)
Condenseur		Abbe (AN: 1.25)	
Prix	394,70 €	500,90 €	763,15 €

•••••••••

Centrifugeuse réfrigérée BIOCEN 22R

- 1 | Spécialement pour la centrifugation de petits volumes
- 2 | Rotors à inclure avec couvercle hermétique
- 3 | Vitesse max. 15000 rpm et 21885 xg
- 4 | Programme de pré-refroidissement, 4°C à vitesse max. comme maximum
- 5 | Liste des rotors en mémoire



Référence	50 210 114
Gamme température	-20°C à +40°C
Sonde de température	gas R 404A HFC
Dimensions	276x640x272 mm
Prix	3142€









Prix	515,47 €	636,07 €	553,21 €	551,52€
Min. temp. vitesse max.	0°C	-2°C	0°C	5°C
Rcf max.	30034 xg	6511 xg	20145 xg	31865 xg
Vitesse rpm	18100	8000	18100	18100
Capacité	24 x 1,5/2 mL	8 x 15 mL	32 x 0,2 mL	12 x 5 mL
Туре	angle 45°	angle 30°	angle 45°	angle 45°
ROTOR	RT222	RT223	RT224	RT252

VOLUME	Adapta	teurs	Adaptateurs Adaptateurs		Adaptateurs			
	Tubes	Ref.	Tubes	Ref	Tubes	Ref.	Tubes	Ref.
10 mL	-	-	8	RE371	-	-	-	-
5 mL extr. sang	-	-	8	RE377	-	-	-	-
1,5 / 2 mL microtubes	-	-	-	-	-	-	12	RE506
0,5 / 0,6 mL microtubes	24	RE305	-	-	-	-	12	RE507
0,2 / 0,4 mL microtubes	24	RE304	-	-	-	-	12	RE508

RE304	85,87 €
RE305	85,87 €
RE377	57,83 €
RE371	57,83 €

RE506	94,26€
RE507	94,26 €
RE508	94,26 €





Microscopes professionnels Série 158



- 1 | Tête trinoculaire type Siedentof avec inclinaison réglable (0/40°).
- 2| Platine mécanique à double lit de grande dimension avec échelles graduées et commandes de déplacement

Prix	1497,90 €
	4x, 10x, 20x, 40x (R), 100x (R)(I)
	Corrigés à l'infini
Objectifs	Plan achromatique
Filtres	Bleu, vert et jaune
Oculaire	WF10x / 18 mm
Revolver	Quintuple inversé
Tête	Trinoculaire
Référence	50158008



Microscope enseignement Série 128



- 1 | Tête giratoire à 360° et inclinée sur 45°
- 2 | Condenseur d'Abbe réglable en hauteur avec diaphragme iris

Prix	244,20 €
	4x, 10x, 40x (R), 100x (R)(I)
Objectifs	Achromatique
Oculaire	WF10x / 18 mm
Revolver	Quadruple
Tête	Monoculaire
Référence	50128002



Stéréomicroscope pour enseignement



145 €
2x/4x
WF 10x-23 mm
55/77 mm
Binoculaire
50200182



Microscope polarisant



- 1 | Platine giratoire et circulaire graduée avec échelle Vernier avec dispositif de fixation de la po-
- 2 | Filtres polarisant et d'analyse, gradués et gira-
- 3 | Lentille Bertrand mobile avec plaque de gypse, mica et morceau de quartz

Prix	1507 €
Condenseur	Abbe (AN: 1,25)
Objectifs	Acrhomatique 4x, 10x, 40x (R)
Eclairage	Type Khöler
Oculaire	WF10x / 20 mm
Revolver	Quintuple inversé
Tête	Monoculaire
Référence	50171501



Microscope de mesure



1 | Pour réaliser des mesures de petits objets en laboratoire ou en extérieur

Prix	46,60 €
Objectifs	Achromatique 10x
	Divisions 0.1 mm
	Echelle 0/10
Oculaire	Micrométrique gradué 10x
Tête	Monoculaire vertical
Référence	50101010

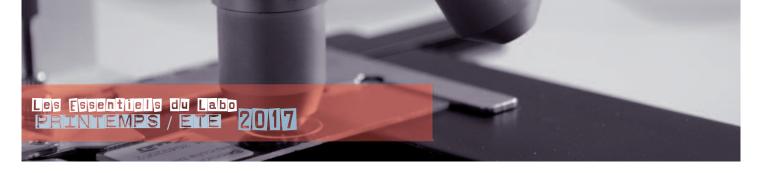


Polarimètre 404



- 1 | Compartiment incliné qui permet de placer un tube jusqu'à 220 mm.
- 2 | Fourni avec 2 tubes pour échantillons de 100 et 200 mm

Référence	50404000	50404010	
Modèle	404	404-LED	
Eclairage	Lampe	LED+filtre	
Div. échelle	1°		
Long. onde	589,4 nm		
Nbr. échelles	2		
Précision	0.05°		
Prix	514,90 €	743,90€	



- Spectrophotomètre Série 4200



976,10 **EUROS**

- 1 | Intègre le Software MWave Basic
- 2| Lecture d'absorbance, transmitance et concentration (méthode facteur).

Référence	54201020
Long d'onde	325-1000 nm
Largeur de bande	4 nm
Gamme photométrique	0/125% T
	-0,097/1,999 A
Porte-cuvettes	4 de 10 mm
Prix	976,10 €





- 1 | Avec logiciel UV/Vis Analyst
- 2 | Excellent rendement en mesures sur la gamme de 190 à 1100 nm avec largeur de bande variable (0.5/1/2/4/5nm)
- 3 | Différents modes de travail pour la réalisation d'analyse quantitative, cinétique, balayage, analyse de multiples composants et analyse ADN/protéines



4| Système optique à double faisceau dont chacun des deux détecteurs mesure l'échantillon et référence respective, simultanément, afin d'optimiser la précision de la mesure

Référence	HJD007
Long d'onde	190-1100 nm
Largeur de bande	Variable : 0.5/1/2/4/5 nm
Gamme photométrique	0-200% T, -0.3 – 3 A
Précision photométrique	±0.3%T ou ±0.003A @ 1A
Système optique	Double faisceau, grille 1200 lignes/mm
Vitesse de balayage	Haute, moyenne, basse (max. 3000 nm/min)
Porte-cuvettes	Cuvettes de 10 mm (échantillon et référence)
Lampes	Tungstène et Deutérium
Sorties	2 ports USB et 1 port parallèle
Prix	7700 €



742i



- 1 | Intègre Software MWave Basic
- 2 Compartiment pour 4 cuvettes de 10 mm.
- 3 | Port USB et port parallèle

54211050
UV-VISIBLE
200/1000 nm
4 nm
± 0,5 nm
0.097 a 2.5 A
0 a 125% T
e ± 0.5 % T
2150€

Spectrophotomètre Série 4251/50



- 1 | Intègre le Software MWave Basic
- 2 | Analyses photométriques (absorbance et transmitance), quantitative (méthode de coefficient et courbe standard) et cinétique
- 3 | Mémoire pour stocker jusqu'à 200 données d'absorbance et transmitance

Référence	54251050
Long. d'onde	190-1100 nm
Largeur de bande	2 nm
Précision long. d'onde	± 0,5 nm
Gamme photométrique	0/200% T; -0,3/3 A
Porte-cuvettes	4 de 10 mm
Prix	3413€





- 1 | Fourni dans une boîte plastique intégrant une pipette pour la prise d'échantillon, une lingette, un tournevis, un oeillet en caoutchouc
- 2 | Corps métallique

Référence	Gamme	ATC	Prix
50 301 117	0/50% Bx	Oui	45,00€
50 301 198	58/92% Bx	Oui	35,59€



Réfractomètre à alcool probable



- 1 | Pour mesurer le degré d'alcool des jus de raisins
- 2 | Peut évaluer la maturité des grappes avant et pendant les vendanges

Référence	Gamme	ATC	Prix
50 301 512	0-25% VOL	Oui	45€

Réfractomètres divers



- 1 | Fourni dans une boîte plastique intégrant une pipette pour la prise d'échantillon, une lingette, un tournevis, un oeillet en caoutchouc
- 2 | Corps métallique

Référence	Usage	Gamme	Prix
50 301 712H	Jus de fruit	0-170°0e	65,76
50 301 213H	Salinité	3 échelles	
	0-10%Brix/0-100%.sal.		37,18

Réfractomètre d'Abbe



- 1 | Pour la mesure des indices de réfraction et concentration de sucre (BRIX).
- 2 | Avec thermomètre digital
- Grossissement du système optique: 2x.
- 6 | Grossissement du système de lecture : 30x.

Prix	520€
Dimensions	100x200x240 mm
Brix	0-95%
Indice de réfraction	1,3000-1,7000 nD
Référence	50 300 100



- 1 | A convection naturelle
- 2 | Porte avec fenêtre à double vitrage thermique de sécurité pour contrôle externe
- 3 | Fournie avec 2 grilles étagères réglables

Référence	50636031	50636061	
Volume	30 L	65 L	
Gamme T°	RT +5/80 °C		
Résolution	1 °C*		
Dim. approx.			
Extérieures	46x51x69 cm	55x55x84 cm	
Intérieures	31x31x31 cm	40x36x45 cm	
Prix	773,15€	1013€	

*configurable à 0.1°C







- A convection naturelle, modèles analogiques Pour températures réglables depuis 40°C à 250°C. Stabilité ±0.3 °C.
- et à 150°C. Homogénéité $\pm 3,25$ °C à 150°.
- 3 | Fourni avec 2 étagères et 4 guide-étagères.

Capacité	Guide	Prix
litres	étagères	
19	5	880€
36	7	991 €
52	5	1043€
80	8	1013€
150	8	1295€
	19 36 52 80	litres étagères 19 5 36 7 52 5 80 8





- 1 | Convection par air forcé, au moyen d'un ventilateur
- 2 | Porte avec fenêtre à double vitrage thermique de sécurité pour contrôle externe
- 3 | Fournie avec 2 grilles étagères réglables

Référence	50632041	50632061
Volume	45 L	65 L
Gamme T°	RT +80/250	O ∘C
Résolution	1 °C*	
Dim. approx.		
Extérieures	50x55x73 cm	55x55x84 cm
Intérieures	35x35x35 cm	40x36x45 cm
Prix	980,40 €	1109,40€

*configurable à 0.1°C





- 1 | Temps de chauffe de 20° à température max. : <12 min.
- 2 | Vue simultanée du temps et de la températureréelle et programmée sur l'écran LCD.
- 3 | Nombreux blocs d'aluminium disponibles en accessoires (non fournis, voir bas de page suivante)

Prix	270,90 €
Dimensions approx.	110x150x80 mm
Résolution écran	0,1°C
Précision de contrôle de T°	0,5°C
Gamme T°	RT+5-80°C
Référence	50603000



0

Bain à bloc métallique, 603/3



- $1\,|\,$ Nombreux blocs disponibles (non fournis), pour couvrir une vaste gamme : de 0,2 mL à 1,5 mL
- $\color{red}2$ | Temps de chauffe (20° à T. max.) : <25 mn

Référence	50603003
Gamme température	RT+5 / 100°C
Précision contrôle de T.	± 0,5 °C
Minuteur	1 min – 99h 59min
Dimensions approx.	300x210x180 mm
Prix	404,20 €



Bain à bloc métallique, avec agitation



- 1 Nombreux blocs disponibles (non fournis), pour couvrir une vaste gamme : de 0,2 mL à 2 ml
- 2 Temps de chauffe (20° à T. max.) : <20 mn

Référence	50603100
Gamme température	10 / 100°C
Précision contrôle de T.	± 0,5 °C
Minuteur	1 min – 99h 59min
Vitesse d'agitation	200/1500 rpm
Dimensions approx.	300x210x180 mm
Prix	1143,80 €



Bain à bloc métallique, modèles 603/10 et 603/20



- $1 \mid$ Nombreux blocs disponibles (non fournis), pour couvrir une vaste gamme : de 0,2 mL à 2 mL
- 2 Précision de la température: ± 0.5 °C

Référence	50603010	50603020
Gamme température	RT+5/100°C	-10 / 100 °C
T. chauffe (20 °C à T max	.) <12 min	<20 min
T. refroidissement (20 °C	à -10 °C) <	30 min
Minuteur	1 min -	- 99h 59min
Dimensions approx.	300x2	10x180 mm
Prix	468,70 €	1143,80 €



Bain à bloc métallique, avec agitation



- 1 | Pour plaques microtitre
- 2 Temps de chauffe (20° à T. max.) : <25 min
- 3 Nombreux blocs disponibles (non fournis), pour couvrir une vaste gamme : de 0,2 mL à 2 mL

Référence	50603104
Gamme température	RT 5 / 60 °C
Précision contrôle de T.	± 0,5 °C
Minuteur	1 min – 99h 59min
Vitesse d'agitation	100/1200 rpm
Dimensions approx.	300x210x180 mm
Prix	1483.50 €



Blocs métalliques pour bain

Nahita



Pour	Prix
96 tubes de 0.2 mL	137,59
54 tubes de 0.5 mL	137,59
35 tubes de 1.5 mL	137,59
35 tubes de 2 mL	137,59
96 tubes de 0.2 mL	118,48
29 tubes de 0.5 mL	128,55
+ 32 tubes de 1.5 mL	
61 tubes de 0.5 mL	128,55
41 tubes de 1.5 mL	128,44
28 tubes de 12 mm Ø	128,44
41 tubes de 2.0 mL	102,34
	96 tubes de 0.2 mL 54 tubes de 0.5 mL 35 tubes de 1.5 mL 35 tubes de 2 mL 96 tubes de 0.2 mL 29 tubes de 0.5 mL + 32 tubes de 1.5 mL 61 tubes de 0.5 mL 41 tubes de 1.5 mL 28 tubes de 12 mm Ø



Blocs métalliques pour MINI T





Référence	Description	Prix
90603001	Pour 40 tubes de 0.2 mL	90,30€
90603002	Pour 24 tubes de 0.5 mL	90,30€
90603003	Pour 15 tubes de1.5 mL	90,30€
90603004	Pour 15 tubes de 2 mL	90,30€
90603005	8 cuvettes de 12.5x12.5 mm	90,30€
90603006	Pour 4 tubes de 15 mL	90,30€
90603007	Pour 2 tubes de 50 mL	90,30€





- 1 Réglage analogique de la vitesse au moyen d'un potentiomètre et digitale de la température avec écran LED
- 2 | Température max. 370 °C
- 3 Vitesse max. d'agitation 1400 rpm

Référence	Capacité	Ø interne	Prix
50658220	250 mL	90 mm	345 €
50658250	500 mL	105 mm	425,70€
50658310	1000 mL	140 mm	445,05€
50658320	2000 mL	180 mm	607,59€





- 1 Réglage analogique
- 2 | Avec dispositif pour placer une tige
- 3| T° max.: 370°C

Référence	Capacité	Ø interne	Prix
50655150	50 mL	55 mm	64,50€
50655210	100 mL	70 mm	83,39€
50655220	250 mL	90 mm	88,44€
50655250	500 mL	105 mm	96,86€
50655310	1000 mL	140 mm	106,97 €
50655320	2000 mL	180 mm	130,55€
50655330	3000 mL	210 mm	164,02€
50655350	5000 mL	240 mm	195,05€



- Pour températures jusqu'à 1100°C
- Avec écran tactile TFT
- Précision de sélection ±2 °C
- Meuble extérieur métallique avec sortie des fumées dans la partie supérieure
- 5| Module intérieur en brique réfractaire de haute résistance et contre-porte en fibre céramique sans amiante
- 6 Les éléments chauffants sont situés sur les parties latérales et au sol
- Sortie USB et RS-232
- 8 Livré avec un plateau en céramique réfractaire comme base pour le sol ou pour support du matériel à tester



Référence	H x Lx P (int.)	Poids
42 000 368	11,5 x 12,5 x 20 cm	18 Kg

- 1 | Pour les essais avec évaporateur rotatif et comme comme bain-marie.
- 2| Pour températures réglables de l'ambiance +5 °C jusqu'à 110°C ou jusqu'à 200°C selon modèle. Stabilité ± 1 °C.
- 3 | Cuvette intérieure et meuble extérieur en acier inox. AISI 304
- 4 Élément chauffant blindé en acier inox. IN-
- 5 Cuve de Ø. 18 x 13 cm de haut.



Référence	Température	Prix
43 000 400	110°C	486,10€
43 000 401	200°C	515,90 €

- 1 | Avec cuve en polycarbonate de 3,5 litres
- 2 | Elément chauffant en acier inox. AISI 316
- 3| Equipé d'un thermostat de sécurité avec "reset" manuel selon la norme DIN12877, classe 2
- 4 Portoir acier inox. p/20 tubes de Ø.16 mm



Référence	57 000 035
Température	RT+5°C à +90°C
Régulation temp.	Analogique
Conso	350 W
Poids	1.7 kg
Dimensions cm	L.27 x l.17 x h.22
Prix	322,60 €

Pipeteur électronique



- 1 Pour pipettes en verre ou plastique de 0.1 mL jusqu'à 100 mL
- 2 Double valve de sécurité et filtres hydrophobes en PTFE

Réference	42750010
Prix	154,80 €



Distributeur SIMPLEX

- 1 | Entièrement autoclavable à 121°C
- 2 | Résistant à la plupart des acides, solvants et bases
- 3 | Avec piston à déplacement direct et lèvre d'étanchéité en PFA
- 4 | Cylindre en verre avec revêtement plastique de protection
- 5 | Fourni avec 3 adaptateurs pour flacons en



Référence	Volume	Grad.	Prix
	mL	mL	
21 601 503	0.25 - 2.5	0.05	195,55€
21 601 504	0.5 - 5.0	0.10	195,55€
21 601 505	1.0 - 10.0	0.20	195,55€
21 601 506	2.5 - 25.0	0.50	260,69€
21 601 507	5.0 - 50.0	1.00	284,16€
21 601 508	10.0 - 100.0	2.00	387,00€

Distributeur GENIUS

Modèle idem ci-dessus avec :

1 | Soupape de rétroaction brevetée qui empêche toute perte de réactif lors de la purge.



Référence	Volume	Grad.	Prix
	mL	mL	
21 605 503	0.25 - 2.5	0.05	228,15€
21 605 504	0.5 - 5.0	0.10	228,15€
21 605 505	1.0 - 10.0	0.20	228,15€
21 605 506	2.5 - 25.0	0.50	296,39€
21 605 507	5.0 - 50.0	1.00	321,35€
21 605 508	10.0 - 100.0	2.00	423,51 €

Micropipette volume variable



- 1 | Ejecteur réglable en hauteur
- 2 | Autoclavable sans démontage
- 3 Avec certificat d'étalonnage
- 4 | Conforme DIN 12650, IVD 98/79EC
- 5 Embout universel

Référence	Volume	Prix
17 825 002	0.1 - 2 μΙ	166,56€
17 825 010	0.5 - 10 μl	166,56€
17 825 011	1 - 10 μl	156,80€
17 825 020	2 - 20 μl	156,80€
17 825 050	5 - 50 μl	156,80€
17 825 100	10 - 100 μΙ	156,80€
17 825 200	20 - 200 μl	156,80€
17 825 000	100 - 1000 ul	156.80 €

Burette CONTINUOUS

- 1 Refoulement continu du réactif par pompe brévetée à double piston
- 2 | Ecran LCD avec chiffres de grandes tailles
- 3 Réglage extrêment précis et simple par molettes latérales



Référence	Volume mL	Grad. mL
21 620 506	25	0.2 à 25 mL
21 620 507	50	0.2 à 50 mL

Micropipette Digipette, v. variable

- 1 | Entièrement autoclavable
- 2 | Numéro de série individuel 3 Identification par code couleur
- 4 Rapport de calibration selon la norme ISO8655 fourni avec chaque micropipette



prix unique 71,30 **EUROS**

Référence	Volume	Prix
66732020	0.1-2.5 μL	71,30
66732110	0.5-10 μL	71,30
66732120	2-20 μL	71,30
66732150	5-50 μL	71,30
66732210	10-100 μL	71,30
66732220	20-200 μL	71,30
66732310	100-1000 μL	71,30
66732350	0.5-5 mL	71,30
66732410	0.5-10 mL	71,30



Micropipette Smart, v. variable



- 1 | Click & Stop pour réglage du volume
- 2 Design ergonomique à faible poids
- 3 Pipetage extrêment léger et doux
- 4| Mécanisme de blocage du volume
- 5 Entretien, nettoyage et calibration très faciles
- 6 | Manche «Thermoplastic Elastomer» > prévention du transfert de chaleur de la main
- 7 Identification par codes couleur

Référence	Volume	Prix
66742020	0.1-2.5 μL	105€
66742110	0.5-10 μL	105€
66742120	2-20 μL	105€
66742150	5-50 μL	105€
66742210	10-100 μL	105€
66742220	20-200 μL	105€
66742310	100-1000 μL	105€
66742350	0.5-5 mL	124,74€
66742410	0.5-10 mL	124,74€



Evaporateur rotatif RS 100 PRO



- 1| Grand bain chauffant de 5 litres pour eau/huile, jusqu'à 180°C
- 2 | Elévateur motorisé avec quick-action, et relèvement automatique du ballon à évaporation en cas de panne de courant

Vitesse20 - 280 rpmEcranLCDSens rotation reversibleOuiTempératureRT - 180°CPrécision température+/- 1°CElévateurMotoriséCourse150 mmMinuteurOui - 1 à 999 mnPrise USBOuiPrix2143 €	Référence	59400330
Sens rotation reversible Oui Température RT - 180°C Précision température +/- 1°C Elévateur Motorisé Course 150 mm Minuteur Oui - 1 à 999 mn Prise USB Oui	Vitesse	20 - 280 rpm
Température RT - 180°C Précision température +/- 1°C Elévateur Motorisé Course 150 mm Minuteur Oui - 1 à 999 mn Prise USB Oui	Ecran	LCD
Précision température +/- 1°C Elévateur Motorisé Course 150 mm Minuteur Oui - 1 à 999 mn Prise USB Oui	Sens rotation reversible	Oui
Elévateur Motorisé Course 150 mm Minuteur Oui - 1 à 999 mn Prise USB Oui	Température	RT - 180°C
Course 150 mm Minuteur Oui - 1 à 999 mn Prise USB Oui	Précision température	+/- 1°C
Minuteur Oui - 1 à 999 mn Prise USB Oui	Elévateur	Motorisé
Prise USB Oui	Course	150 mm
	Minuteur	Oui - 1 à 999 mn
Prix 2143 €	Prise USB	Oui
	Prix	2143€



Rouleaux de papier pH







- 1 | Avec échelle de couleurs pour la détermination du pH de la solution par comparaison avec la couleur obtenue
- 2 | Par rouleau de 5 mètres

Référence	Gamme pH	Prix
ROUPH5-9	5-9	3,87€
ROUPH0-10	0-10	3,87€
ROUPH1-14	1-14	3,87 €

Distillateur BASIC PH4



1 | Résistance en cuivre revêtu de Nickel/Chrome d'une puissance de 3KW

Prix	750 €
рН	5,5 - 6,0
Conductivité eau traitée	1.5 - $2.0~\mu s/cm$
Conductivité eau courante	$3.0 - 4.0 \mu\text{s/cm}$
Capacité (litres/heure)	4 I / h
Référence	57 000 003



Rince-oeil mural



1 Avec miroir et instructions d'usage

Station murale combinée, ouverte

Référence	Description	Prix
64001000	1x200 mL pH neutre	57,87
	1x500 mL saline	
64002000	1x500 mL pH neutre duo	75,29
	1x1000 mL saline duo	

Station murale combinée, étanche

Référence	Description	Prix
64001010	1x200 mL pH neutre	69,98
	1x500 mL saline	
64002010	1x500 mL pH neutre duo	87,69
	1x1000 mL saline duo	

Distillateur vertical DP4000



- 1| Distillation en continu
- 2 | Thermostat de sécurité
- 3 | Bouilleur vertical en verre boro. haute qualité
- 4 | Kit de tuyaux en PVC fourni avec l'appareil
- 5| Faible encombrement sur paillasse

829 **EUROS**



Référence	57 000 005
Modèle	DP-4000
Capacité	4 l/h
Consommation d'eau	45 l/h
Conductivité à 25°C	1,5 - 2,5 <i>μ</i> s/cm
Dimensions	19x19x66 cm
Résistance	3100W
Prix	829 €







Référence	Description	Prix
Coton		
41002021	Femme, taille S	17,72
41002022	Femme, taille L	17,72
41002022	Femme, taille XL	17,72
Jetables, à I	'unité	
41002041	Blanc, taille L	1,15
41002042	Vert, taille L	1,15
41002043	Blanc, taille XL	1,15
41002044	Vert, taille XL	1,15



0

Eprouvette graduée, PP



1 | Avec graduation dans la masse. Autoclavables

Référence	Volume	Prix/u	Pack
41636110	10 mL	0,37 €	10
41636120	25 mL	0,54 €	10
41636150	50 mL	0,76 €	10
41636210	100 mL	1,13 €	10
41636220	250 mL	1,81 €	6
41636250	500 mL	3,10€	6
41636310	1000 mL	5,81 €	4

Carafes graduées forme basse, PP



1 | Avec graduation dans la masse. Autoclavables

Référence	Cap.	Prix
41777220	250 mL	1,70€
41777250	500 mL	1,85€
41777310	1000 mL	1,99€
41777320	2000 mL	3,35€
41777330	3000 mL	6,35€
41777350	5000 mL	9,52 €

Mortier en porcelaine émaillée à piston



1 | Intégralement émaillé, à bec et avec piston

Référence	Ø	Capacité	Prix
09 221 291	100 mm	150 mL	4,89€
09 221 292	130 mm	300 mL	8,30€
09 221 294	150 mm	500 mL	13,95€
09 221 292	130 mm	300 mL	8,30

0

Bidon empilable



- 1 | Gamme économique. En HDPE.
- 2 | GL51

Référence	Vol.	Prix
45304112	10 litres	7,73 €
45304114	20 litres	14.52 €

0

Flacon à poudre



1 | Modèle classique. En HDPE

Référence	Volume	Prix
45300020	70 mL	0,72 €
45300021	120 mL	0,79€
45300022	250 mL	0,82 €
45300023	500 mL	1,11 €
45300024	1000 mL	2,07 €
45300026	2000 ml	2.08€

Flacon à vis VITgrip™, PP



Forme originale et exclusive pour une prise en main optimale

- 1 | Avec bouchon inviolable
- 2 | Système de fermeture étanche*
- 3 Ouverture type GL45
- 4| Norme EU No. 10/2011 contact alimentaire

Référence	Vol.	Pack.	Prix/u
02 110 194	125 mL	6	4,27€
02 110 294	250 mL	6	4,92 €
02 110 394	500 mL	6	6,02€
02 110 494	1000 mL	6	8,52€
02 110 594	2000 mL	1	20,10€

0

Seringue en verre Luer Lock



- 1 | Système de fixation de l'aiguille LUER LOCK métal
- 2 | Embout centré
- 3 | Verre borosilicate
- 4 Graduation brune

Référence	Volume	Prix
34 603 000	1 mL	7,51 €
34 603 001	2 mL	5,14€
34 603 002	5 mL	5,95€
34 603 004	10 mL	6,30 €

Flacon à bouchon à vis à col large, PP



1 | Product adapté au contact alimentaire

Référence	Volume	GL	Prix
45301621	50 mL	GL32	1,02 €
45301623	100 mL	GL32	1,14€
45301625	250 mL	GL40	1,63€
45301627	500 mL	GL50	1,85€
45301629	1000 mL	GL65	3,56 €



Eprouvette classe A



Référence	Volume	Pack	Prix/u
00 285 005	5 mL	10	3,99 €
00 285 010	10 mL	10	3,93 €
00 285 025	25 mL	10	4,09 €
00 285 050	50 mL	10	4,44€
00 285 100	100 mL	1	4,58 €
00 285 250	250 mL	1	7,46 €
00 285 500	500 mL	1	13,00€
00 285 600	1000 mL	1	21,78€
00 285 700	2000 mL	1	49,06€



Fiole jaugée, classe A



- 1 | Avec certificat de lot
- 2 | Certificat fourni dans la boîte ou par flash QR code imprimé sur la boîte

Référence	Volume	Rodage	Prix
00 306 005	5 mL	10/19	2,14€
00 306 010	10 mL	10/19	2,26€
00 306 020	20 mL	10/19	3,46 €
00 306 025	25 mL	10/19	2,89€
00 306 050	50 mL	12/21	3,12€
00 306 100	100 mL	14/23	3,66 €
00 306 200	200 mL	14/23	5,71 €
00 306 250	250 mL	14/23	5,71 €
00 306 500	500 mL	19/26	7,22€
00 306 600	1000 mL	24/29	11,06€
00 306 700	2000 mL	29/32	18,94€



Bécher forme basse



à partir de

0,40 **EUROS**

- 1 | Graduation blanche, à bec
- 2 | Verre borosilicate

Référence	Volume	Pack	Prix/u
00 132 002	25 mL	12	0,40€
00 132 005	50 mL	12	0,60€
00 132 010	100 mL	12	0,62€
00 132 015	150 mL	12	0,68€
00 132 025	250 mL	8	0,72€
00 132 040	400 mL	8	1,03€
00 132 060	600 mL	8	1,25€
00 132 080	800 mL	6	1,95€
00 132 100	1000 mL	6	1,99€
00 132 200	2000 mL	2	5,60€



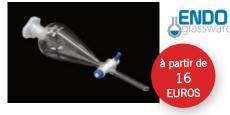
Ampoule GILSON robinet PTFE



Référence	Volume	Rodage	Prix
00 109 620	100 mL	19/26	29 €
00 109 625	125 mL	19/26	32 €
00 109 630	250 mL	19/26	34 €
00 109 631	250 mL	24/29	34 €
00 109 632	250 mL	29/32	34 €
00 109 640	500 ml	24/29	49.23€



Ampoule SQUIBB robinet PTFE



Référence	Volume	Rodage	Prix
00 109 210	50 mL	19/26	16€
00 109 220	100 mL	19/26	17€
00 109 230	250 mL	19/26	22€
00 109 231	250 mL	24/29	25€
00 109 232	250 mL	29/32	25€
00 109 240	500 mL	24/29	35€
00 109 245	500 mL	29/32	35€
00 109 250	1000 mL	29/32	50€



Burette de Mohr rob. PTFE

- 1 | Sans bande émail
- 2 | Graduation bleue



			m
Référence	Volume	Grad.	Prix
00 153 010	10 mL	1/10	16,50€
00 153 026	25 mL	1/10	18,00€
00 153 050	50 mL	1/10	25.00€

1 | Avec bande émail, entonnoir intégré



			_
Référence	Volume	Grad.	Prix
00 157 212	10 mL	1/20	21,50€
00 157 214	25 mL	1/10	23,40€
00 157 216	50 mL	1/10	30,00€

Ballon à fond rond



1 | Col étroit, en verre borosilicate

Référence	Capacité	Prix
10015151	50 mL	2,24 €
00 123 010	100 mL	2,30 €
00 123 025	250 mL	2,60€
00 123 050	500 mL	3,78 €
00 123 100	1000 mL	6,67 €
00 123 200	2000 mL	12,81 €
00 123 500	5000 ml	34.55 €



Elévateur aluminium anodisé



1 | Avec commande manuelle, pieds antidérapants et trou latéral pour tige

Référence	Dim.	Charge max	. Prix
60 450 100	10x10 cm	14 kg	20,75
60 450 150	15x15 cm	27 kg	30,60
60 450 200	20x20 cm	38 kg	36,72

Pinces PP pour burettes



1 | Pour tiges de diamètres 10-14 mm.

Référence	Cap.	Prix
41000012	2	4,52 €
41000010	1	2,47 €

Pinces 3 doigts sans noix



1 | En métal chromé, embouts recouverts en PVC

Référence	Ecartem.	Réglage	Prix
60 170 050	0-30 mm	Simple	5,85€
60 170 010	0-70 mm	Simple	7,59€
60 200 170	0-90 mm	Double	10,81 €

Pinces 3 doigts avec noix



1 | En métal chromé, embouts recouverts en PVC

Référence	Ecartem.	Réglage	Prix
63203315	0-30 mm	Simple	7,27 €
60 300 040	0-70 mm	Simple	11,27 €
60 200 230	0-60 mm	Double	10,29€
60 200 240	0-90 mm	Double	12,46 €

Pinces 4 doigts sans noix



1 | En métal chromé

Reterence	Ecartem.	Regiage	Prix
60 190 010	0-80 mm	Simple	8,68€
60 028 010	0-80 mm	Simple	9,68€
63203025	0-80 mm	Double	10,39€



1 | En métal chromé

Référence	Tiges jusqu'à	Prix
63201313	13 mm	2,62€
63201316	6 mm	3,60€
63201321	21 mm	4,08€
63201325	25 mm	5,35€
63201113	13 mm	3,19€
63201122	21 mm	5,00€
63201125	25 mm	6,55€



Référence	Tige jusqu'à	Modèle	Prix
60 280 010	10 mm	Р	5,69€
60 280 014	14 mm	Р	7,30€
60 280 016	16 mm	Р	7,89€
63201513	9-13 mm	Trevin	4,56 €



1 | Pour tiges jusqu'à un diamètre de 16 mm

Référence	Couleur	Prix
63201001	Chromé	12,04 €
63201000	Peinte	8,88 €

Pinces 4 doigts avec noix



Référence	Ecartem.	Réglage	Prix
60 300 240	0-80 mm	Simple	11.27 €





1 | En métal nickelé

Ecartem.	Prix
12 mm	1,67 €
20 mm	2,21€
25 mm	2,36€
30 mm	2,71 €
40 mm	2,92€
	12 mm 20 mm 25 mm 30 mm