

# PROMOTION

## LES ESSENTIELS DU LABO

automne / hiver  
**2016**

DISTRIBUÉE PAR:

# LABOVERRE

Rue Auguste PERRET

17140 LAGORD

Tel: 05.46.43.07.94 6 Fax: 05.46.42.32.25

e.Mail : [contact@laboverre.fr](mailto:contact@laboverre.fr)

## ► Agitateur orbital et va-et-vient Petit modèle > RSLAB-7 Grand modèle > RSLAB-7PRO

- 1| Ecran LCD pour le réglage et la visualisation simultanés de la vitesse, du temps et du mode de fonctionnement.
- 2| Réglage électronique de la vitesse et du temps.
- 3| Contrôle par PC via l'interface RS232.

Référence	57 200 017	57 200 018	57 200 020
Mouvement	orbital	va-et-vient	va-et-vient
Ø. orbital d'agitation	4 mm	4 mm	10 mm
Gamme vitesse	100-350 rpm		
Type fonctionnement	Programmé ou en continu		
Minuteur	1/1199 mn		
Clips p/foies Erlenmeyer*	36(25ml) - 18(50ml) 18 (100ml) - 5/8(250ml) 5/8(500ml)	36(25ml) - 18(50ml) 18 (100ml) - 5/8(250ml) 5/8(500ml)	56(25ml) - 28(50ml) 28(100ml) - 13(250ml) 9(500ml)
Poids max. d'agitation	2,5 Kg	2,5 Kg	7,5 Kg
Dimensions (LxIxH)	340x300x100mm	340x300x100mm	420x370x100mm
<b>Prix</b>	<b>489 €</b>	<b>486,95 €</b>	<b>560,90 €</b>

### ACCESSOIRES

Référence	Description	Prix
57 200 042	Plateau + 3 barres pour agitateur RSLAB-7 digital	<b>76,77 €</b>
57 200 043	Plateau support adaptateurs Erlenmeyer pour RSLAB-7 digital	<b>35,20 €</b>
57 200 044	Plateau + 4 barres pour agitateur pour RSLAB-7 PRO	<b>92,99 €</b>
57 200 045	Plateau support adaptateurs Erlenmeyer pour RSLAB-7 PRO	<b>49,29 €</b>
57 200 046	Clips de fixation pour Erlenmeyer 25 mL	<b>10,14 €</b>
57 200 047	Clips de fixation pour Erlenmeyer 50 mL	<b>10,14 €</b>
57 200 048	Clips de fixation pour Erlenmeyer 100 mL	<b>10,14 €</b>
57 200 049	Clips de fixation pour Erlenmeyer 200/250 mL	<b>19,14 €</b>
57 200 050	Clips de fixation pour Erlenmeyer 500 mL	<b>19,14 €</b>

à partir de  
**486,95 €**

**RS Lab**



57 200 044



Clip de fixation



57 200 043 et 57 200 045

### ► Agitateur magn. RSLAB-1C

**RS Lab**

**210 €**



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

Référence	57 200 003
Température	350°C max.
Précision temp.	1°C
Ø. plateau	135 mm
Volume max.	20 L

#### Barreau magnétique Nahita

- 1| Excellente résistance chimique et physique
- 2| Supporte des températures jusqu'à 275°C

Référence	Ø.	Long	Prix/pack20 pcs
60671020	7 mm	20 mm	<b>12,60 €</b>

### ► Agitateur magn. RSLAB-2C

**RS Lab**

**Le + Produit**

**SONDE pt1000 OFFERTE**

**432 €**



- 1| Modèle digital
- 2| Avec chauffage
- 3| Sortie RS232 avec programme adapté

Référence	57 201 007S
Ecran	LCD
Vitesse	100-1500 rpm
Température	RT-340°C
Volume max.	20 L
Ø. plateau	135 mm
Matière plateau	Acier inox.

### ► Agitateur à disque

- 1| Permet un mélange en douceur mais efficace d'échantillons biologiques
- 2| Design compact étudié pour que l'appareil puisse se mettre au réfrigérateur ou incubateur
- 3| Capacité de rotation : 48 x 1,5 mL - 16 x 15 mL - 8 x 50 mL
- 4| Fourni avec 36 adaptateurs 1,5 ml, 12 adaptateurs 15 mL et 12 adaptateurs 50 mL

**RS Lab**

**297 €**



Référence	57 201 032
Mouvement	rotatif
Régulation vitesse	Analogique
Gamme vitesse	0 - 80 r.p.m.
Dimensions (LxIxH)	530x150x190 mm

▶ Agitateur à tige RSLAB-13

- 1| Vitesse réglable de 10 à 2200 rpm
- 2| Volume d'agitation max. : 40 litres ou 20 litres à sélectionner
- 3| Viscosité max. : 50000 mPas ou 1000 mPas

**RS Lab**

à partir de  
**412 €**



Référence	Modèle	Prix
57 200 028	40 L	470 €
57 200 030	20 L	412 €

**Support :**

Référence	Type
57 200 080	Support complet

**Tiges en acier inox. :**



57 200 081



57 200 082

Référence	Type	Prix
57 200 081	en croix	9,12 €
57 200 082	droite	23,74 €
57 200 083	à lame	23,74 €
57 200 084	à centrifuger	23,74 €
57 200 181	hélice, Ø.agit. 7cm	27,19 €
57 200 182	hélice, Ø.agit. 10cm	53,07 €

▶ Agitat. microplaque RSLAB-12

- 1| Avec adaptateur pour une microplaque.
- 2| Mode de fonctionnement continu avec contrôle analogique de la vitesse.
- 3| Protection selon DIN EN60529: IP21.

**RS Lab**

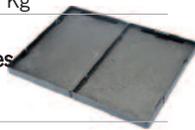
**191 €**



Référence	57 200 026
Mouv. agitation	Orbital
Ø orbital d'agitation	4.5 mm
Gamme vitesse	10 - 1500 r.p.m.
Réglage vitesse	Analogique
Poids maxi. d'agitation	0.5 Kg
Dimensions (LxlxH)	260x150x80 mm
Poids	3 Kg

**Adaptateur 2 microplaques**

Référence	Prix
57 200 090	6,77 €



▶ Agitateur type rôtisserie

- 1| Permet un mélange en douceur mais efficace d'échantillons biologiques
- 2| Design compact étudié pour que l'appareil puisse se mettre au réfrigérateur ou dans un incubateur
- 3| Large sélection d'accessoires pour s'adapter aux besoins de chaque application
- 4| Capacité de rotation : 48 x 1,5 mL - 16 x 15 mL - 8 x 50 mL
- 5| Fourni avec 36 adaptateurs 1,5 ml, 12 adaptateurs 15 mL et 12 adaptateurs 50 mL

**RS Lab**

**297 €**



Référence	57 201 031
Mouvement	rotatif
Régulation vitesse	Analogique
Gamme vitesse	0 - 80 r.p.m.
Dimensions (LxlxH)	530x150x190 mm

▶ Agitateur type rôtisserie

- 1| Contrôle digital de la vitesse et du temps avec affichage LCD. Minuteur 1/1199 min.
- 2| Visualisation simultanée de temps et vitesse.
- 3| Large gamme d'accessoires (non fournis)
- 4| Fonctionnement continu ou programmé.

**RS Lab**

**495 €**



Référence	57 200 031
Mouvement	rotatif
Régulation de vitesse	digital
Minuteur	1/1199 min
Dimensions (LxlxH)	510x190x260 mm



**Accessoires rôtisserie pour tubes**

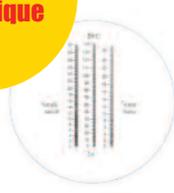
Référence	Nbr.tubes	Vol.	Prix
57 200 102	24 tubes	50 mL	61,40 €

▶ Réfractomètres à main

**50 €  
prix unique**



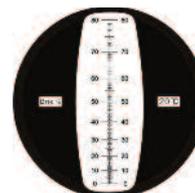
50 301 512



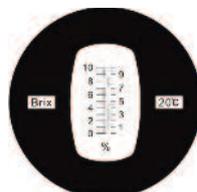
50 301 711



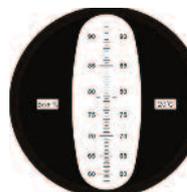
50 301 712



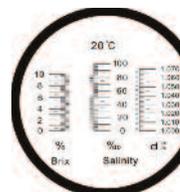
50 301 181



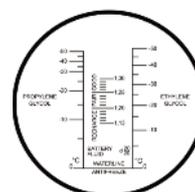
50 301 108



50 301 198



50 301 213



50 301 412

Référence	Type	Mesure
50 301 512	Alcool probable	0-25% VOL
50 301 711	Concentration jus de fruit	0-140°Oe   0-25° KMW Babo   0-32° ms
50 301 712	Degré Oeschle jus de fruit	0-170° Oe
50 301 181	Faible concentration sucre	0-10% BRIX
50 301 108*	Teneur en sucre raisin	0-80% BRIX
50 301 198	Teneur en sucre miel	58-92% BRIX
50 301 213	Brix et concentration de sel	0-10% BRIX   0-100‰ sal.
50 301 412**	Mesure du point de gel de l'éthylène glycol ou propylène glycol	-50°-0°C   1.15-1.30sg

\*sans compensation automatique de température      \*\* modèle noir en plastique

▶ Centrifugeuse MEDIBAS+



nahita  
blue

1412 €

- 1| Pour 4x100 mL - 8x50 mL type Falcon - 16x15 mL type Falcon, pots et adaptateurs inclus
- 2| Chambre intérieure en acier inox.
- 3| Fermeture électro-mécanique du couvercle

**Le + Produit**

LIVREE COMPLETE

Référence	52741000
Rotor	Oscillant
Vitesse max.	4000 rpm
FCR max.	2790 xg
Capacité max.	4x100 mL
Niveau de bruit	≤ 60 dB

▶ Tube à centrifuger conique



Référence	Volume	Dim.	Pack	Prix/pack
78 920 203	10 mL	15x100 mm	50	35 €
12872160*	12 mL	16x100 mm	100	33 €
12876160	12 mL	16x100 mm	100	50 €
78 920 207	50 mL	28x125 mm	50	108,50 €

\* fond rond

▶ Tube à centrifuger PP

- 1| Avec bouchon à vis, fond rond et gradué
- 2| Avec bande de marquage, sachet de 50 pcs



ENDO  
plasticware

Référence	Volume	Dimensions	Pack	Prix/pack
40410150	15 mL	120x16mm	50	6,12 €
40410500	50 mL	117x29mm	25	4,25 €

▶ Centrifugeuse FUGELAB GB8

nahita  
blue

C'EST NOUVEAU!

775 €

- 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| Possibilité de programmation de vitesse RPM ou FCR
- 3| Rotor angulaire métallique (autoclavable) et porte-tubes en plastique
- 4| Nombreux dispositifs de sécurité

Référence	GBF008
Capacité max.	6 x 15/20 mL
Gamme vitesse	500 - 6500 rpm (pas de 100)
FCR max.	3684 g
Minuteur	1-30 min; mode continu
Temps d'accél.	25 secondes
Temps de frein.	39 secondes
Dimensions	260x244x203 mm
Poids	4 Kg
Alimentation	100-230 VAC, 50/60 Hz

▶ Centrifugeuse FUGELAB GB9

nahita  
blue

C'EST NOUVEAU!

630 €

- 1| Jusqu'à 12 tubes de 15 mL, rotor angulaire
- 2| Programmation en RPM ou FCR
- 3| Mémoire du dernier programme utilisé
- 4| Fonction "pulse"
- 5| Double système de sécurité du couvercle avec fermeture électromagnétique et mécanique
- 6| Moteur à induction sans entretien

Référence	GBF009
Capacité max.	12x15 mL
Gamme vitesse	100- 4000 rpm (pas de 100)
FCR max.	2220 g (paliers de 10)
Minuteur	1-99 min
Dimensions	330x420x370 mm
Poids	15 kg
Alimentation	220VAC, 50Hz

▶ Centrifugeuse pour microtubes HiFUGE

nahita  
blue

C'EST NOUVEAU!

925 €

- 1| Pour 12 tubes de 1.5/2 mL ; 12 tubes de 0.5 mL ; 12 tubes de 0.2 mL
- 2| Large écran LCD rétroéclairé
- 3| Rotor métallique avec couvercle à vis entièrement autoclavable
- 4| Programmation directe ou par contrôle distant depuis un PC (port USB)
- 5| Software GUI fourni qui permet d'enregistrer jusqu'à 99 programmes de centrifugation avec 4 lignes programmables pour chacun
- 6| Possibilité de programmation de vitesse RPM ou FCR
- 7| Fonction "Pulse"
- 8| Nombreux dispositifs de sécurité

Référence	GJC005
Rotor	Angulaire avec couvercle
Capacité	12 x 1.5/2 mL ; 12 x 0.5 mL * ; 12 x 0.2 mL *
Gamme vitesse	500 - 15000 rpm (paliers de 100 ou 1000)
FCR max.	15596 g
Minuteur	30 s - 999 min / 59 s (pas de 1 min ou 1 s), Mode continu
Temps d'accélération	28 ± 2 s
Temps de freinage	35 ± 2 s
Niveau de bruit	<60 dB
Sortie	Port USB
Dimensions (LxlxH)	262x230x131 mm

\*Adaptateurs fournis



**Floculateur portable 4P-M**

- 1 | Alimentation par branchement au réseau ou par connexion à un allume cigare (12 V DC)
- 2 | Tiges d'agitation en acier inox. AISI 304 ajustables en hauteur avec blocage
- 3 | Pour bécards jusqu'à 1 litre



**1018 €**

Référence	43 000 835
Nbr. de postes	4
Haut./Larg./Prof. ext. cm	37x25x27
Conso.	20W
Poids	6 Kg

**Accessoire :**

Sachode de transport, référence 43 000 836  
**prix : 87,30 €**

**Microtome basique**



**C'EST NOUVEAU!**

**2050 €**

- 1 | Volant manuel doux à manier
- 2 | Pince pour échantillons
- 3 | Livré avec lame biplane de 12 cm
- 4 | Dispositif sonore à la fin de coupe de l'échantillon.
- 5 | Ecran LED qui affiche le décompte total des coupes réalisées

Référence	ZFP010
Épaisseur coupe	1-25 µm
Réglage minimum	1 µm
Précision	± 10%
Surface max. de coupe	25x35 mm

**Microtome avancé**



**5800 €**

- 1 | Volant manuel doux à manier
- 2 | Avec pince standard pour échantillons et une pince universelle pour cassette
- 3 | Système d'avancée macro
- 4 | Base porte-lames qui permet d'utiliser des lames jetables, avec mécanisme de réglage latéral de grande précision pour bénéficier de la totalité du fil de coupe sans nécessité de desserrer son mécanisme de maintien
- 5 | Livré avec 2 porte-lames pour lames jetables à profil haut et bas

Référence	ZFP011
Épaisseur coupe	0.5-60 µm
Réglage de l'ép. de coupe	De 0.5-2 µm en palier de 0.5 µm De 2-10 µm en palier de 1 µm De 10-20 µm en palier de 2 µm De 20-60 µm en palier de 5 µm
Précision	± 5%
Surface max. de coupe	50x45 mm
Angle de lame	0-12°
Avancée macro	Manuelle
Déplac. horizontal	35 mm
Déplac. vertical	46 mm
Orientation échantillon	8° (yeux X-Y); giratoire 360°
Dimensions (LxPxH)	300x570x270 mm
Poids	34 Kg

**Thermocycleur PureCycler**

**C'EST NOUVEAU!**



**3700 €**



Référence	ZFD011
Technologie de chauffe du bloc	Peltier
Bloc	
Capacité	96 x 0.2 mL
Compatibilité	Tubes 0.2 mL Bandes 8 et 12 tubes Plaque PCR 96 puits
Température	4 °C – 99.9 °C
Vitesse chauffe/refroid. max.	4 °C/s
Taux augmentation réglable	0.1 °C – 4 °C
Uniformité temp. (à 55°C)	≤ 0.3 °C
Précision temp. (à 55°C)	± 0.3 °C
Mode contrôle temp.	Tube et bloc
Ecran	LCD tactile
Programmation	
Programmes	256
N° max. cycles	99
Temps max. cycle	99 min 59 s
Intervalle de progr. T°	4 °C
Intervalle de progr. Temps	120 s
Pause automatique	Oui
Redémarrage automatique	Oui
Visual. temps de fonction.	Oui
Couvercle	
Température	50-110°C
Hauteur	Réglable
Arrêt automatique	Oui
Dimensions approx. (LxPxH)	350x280x250 mm
Poids approx.	9.8 Kg
Alimentation	220V±10%,50/60 Hz

Le thermocycleur PureCycler à effet Peltier permet de chauffer et de refroidir les tubes simplement, en inversant le courant électrique. Avec l'utilisation d'un bloc en alliage d'aluminium, il permet d'obtenir un rendement maximum et une grande précision pour la technique PCR :

- 1 | Design compact, léger et silencieux;
- 2 | Grand écran tactile pour la programmation des différents paramètres
- 3 | Interface intuitive pour une programmation facile et rapide au travers de l'écran LCD
- 4 | Bloc aluminium
- 5 | couvercle thermostatisé et à hauteur réglable

**Chronomètre mécanique**

- 1 | Boîtier en acier inox. Bouton poussoir métallique, avec anneau d'accroche
- 2 | 13 rubis, lecture claire, précision 1/10s
- 3 | Temps 15min 30s
- 4 | Mise à zéro par un autre bouton



**49,20 €**



Référence	30800803
-----------	----------



**pH-mètre de paillasse modèle 903**

- 1| Grand écran LCD rétroéclairé, intuitif et facile à lire
- 2| Compensation de la température ; la valeur de la température de mesure s'introduit manuellement au moyen du clavier
- 3| Calibration en 1 ou 2 points avec détection automatique de la solution standard de calibration : pH 4.00, pH 7.00 et pH 10.01
- 4| Possibilité d'utilisation d'électrodes sélectives d'ions
- 5| Support pour électrodes inclus et intégré à l'équipement



**340 €**

**Rouleau de papier pH**

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



**50 €  
prix unique**

Référence	Gamme pH
ROUPH5-9	5-9
ROUPH0-10	0-10
ROUPH1-11	1-11
ROUPH1-14	1-14

**Balance Série 5162 0,01g**



**à partir de 82 €**



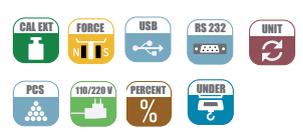
- 1| Boîtier en plastique et plateau en acier inox.
- 2| Calibration automatique par poids externe (non inclus)
- 3| Dimensions plateau: 143x192mm.
- 4| Unités de mesures: g, kg, ct, T, TAR, dr, PKT, GN, TMR, gsm, tLJ, mo, dwt, oz, lb, tIT, ozt, tIH, %.

Référence	Capacité	Précision	Prix
55162230	300g	0,01 g	<b>82 €</b>
55162250	500g	0,01 g	<b>95 €</b>
55162310	1000g	0,01 g	<b>105 €</b>
55162320	2000g	0,01 g	<b>115 €</b>

**Balance de précision, Série 5133 0,001g**



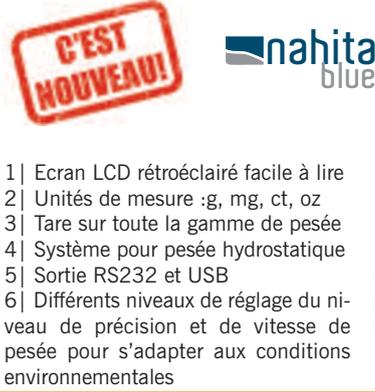
**à partir de 390 €**



- 1| Grand écran LCD rétroéclairé
- 2| Calibration externe; poids de calibration externe inclus
- 3| Tare sur toute la gamme de pesée
- 4| Système pour pesée hydrostatique
- 5| Sorties RS232 et USB

Référence	55133210	55133230	55133250
Prix	<b>390 €</b>	<b>400 €</b>	<b>485 €</b>
Capacité max.	100 g	300 g	500 g
Capacité min.	20 mg	20 mg	20 mg
Précision		0.001g	
Diamètre plateau	Ø 90mm		
Cage de verre	225x220x265 mm (L*I*H)		
Dimensions totales	340x215x350 mm (L*I*H)		
Alimentation	AC110-220V 50Hz DC9V-2.2A		

**Balance analytique, Séries 5134 INT et 5134 EX**



**à partir de 700 €**



- 1| Ecran LCD rétroéclairé facile à lire
- 2| Unités de mesure :g, mg, ct, oz
- 3| Tare sur toute la gamme de pesée
- 4| Système pour pesée hydrostatique
- 5| Sortie RS232 et USB
- 6| Différents niveaux de réglage du niveau de précision et de vitesse de pesée pour s'adapter aux conditions environnementales

Référence	Capacité	Précision	Ø plateau	Prix
Série 5134 EX; Calibration externe				
55134210	120 g	0.0001 g	80 mm	<b>700 €</b>
55134220	120 g	0.0001 g	80 mm	<b>760 €</b>
Série 5134 INT; Calibration interne				
55134211	220g	0.0001 g	80 mm	<b>800 €</b>
55134221	220g	0.0001 g	80 mm	<b>860 €</b>

▶ 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

**DIGIPETTE**

à partir de  
**65 €**



Référence	Volume	Prix
66732020	0.1-2.5 µL	65 €
66732110	0.5-10 µL	65 €
66732120	2-20 µL	65 €
66732150	5-50 µL	65 €
66732210	10-100 µL	65 €
66732220	20-200 µL	65 €
66732310	100-1000 µL	65 €
66732350	0.5-5 mL	70 €
66732410	0.5-10 mL	70 €

▶ Support pour micropipettes

- 1 | Support acrylique
- 2 | Pour le support jusqu'à 6 micropipettes

**DIGIPETTE**

**37,50 €**



Référence  
66732006

▶ Pipeteur électronique

**DIGIPETTE**



**95,60 €**



- 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

Référence 42750010

▶ Micropipette Smart, v. variable

**Smart**



**80 €**  
prix unique



- 1 | Click & Stop pour réglage du volume
- 2 | Design ergonomique à faible poids
- 3 | Pipetage extrêmement 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
66742020	0.1-2.5 µL
66742110	0.5-10 µL
66742120	2-20 µL
66742150	5-50 µL
66742210	10-100 µL
66742220	20-200 µL
66742310	100-1000 µL
66742350	0.5-5 mL
66742410	0.5-10 mL

▶ Microp. Acura® manual 826 XS

- 1 | Excellent équilibre ergonomique entre la forme et la dimension de la pipette
- 2 | Nouveaux ressorts et joints d'étanchéité pour une activation extra douce
- 3 | Poids réduit – légèreté incomparable
- 4 | Maniabilité extrême par sa partie basse courte et étroite
- 5 | Tube éjecteur affiné qui facilite l'accès aux microtubes



à partir de  
**170 €**

**Le + Produit**

**INCROYABLEMENT  
LEGER !**



Référence	Volume	Division	Prix
17 826 002	0.1 - 2 µl	0.002 µl	182 €
17 826 010	0.5 - 10 µl	0.01 µl	182 €
17 826 011	1 - 10 µl	0.01 µl	170 €
17 826 020	2 - 20 µl	0.02 µl	170 €
17 826 050	5 - 50 µl	0.1 µl	170 €
17 826 100	10 - 100 µl	0.1 µl	170 €
17 826 200	20 - 200 µl	0.2 µl	170 €
17 826 300	100 - 1000µl	1 µl	170 €

▶ Pointes pour pipettes

à partir de  
**4,92 €** le  
sachet de  
1000



- 1 | En polypropylène
- 2 | Autoclavables

**DIGIPETTE**

Référence	Couleur	Vol.	Sachet	Prix/pack
46622010	Blanc	0.1-10µl	1000pcs	4,92 €
46622022	Jaune	2-200µl	1000pcs	4,52 €
46622030	Bleu	100-1000µl	500pcs	5,67 €
46622035	Blanc	1000-5000µl	250pcs	15,21 €

▶ Pipeteur manuel Maneus®

- 1 | Pour pipettes de 0,1 à 100 ml.
- 2 | Faible poids d'environ 190 g
- 3 | Rechargeable et avec état de charge de la pile

**31 €**



Référence	Type
21 630 500	chargeur pays européen - 230V/50Hz

▶ Four à moufle R-3L 3 litres

- 1| Pour températures jusqu'à 1100°C
- 2| Avec écran tactile TFT
- 3| Précision de sélection ±2 °C
- 4| Meuble extérieur métallique avec sortie des fumées dans la partie supérieure
- 5| Module intérieur en brique réfractaire à haute résistance et contre-porte en fibre céramique sans amiante
- 6| Les éléments chauffants sont situés sur les parties latérales et au sol
- 7| 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

**Le + Produit**  
ECRAN TACTILE



1476 €

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

▶ Etuve séchage/stéril. DIGITHEAT

- 1| A convection naturelle
- 2| Pour températures réglables depuis l'ambiance +5 °C jusqu'à 250 °C.
- 3| Stabilité : ±0,3 °C, à 150°C. Homogénéité : ±3,25 °C à 150°C. Erreur de consigne : ±2% à la température de travail. Résolution: 1 °C.

à partir de  
1279 €

**Le + Produit**  
ECRAN TACTILE



Ecran tactile

Référence	Vol. litres	H x L x P. (utile) cm	Etag. Prix
42 001 251	19	30 25 25 5	1279 €
42 001 252	36	40 30 30 7	1315 €
42 001 253	52	33 47 33 5	1335 €
42 001 254	80	50 40 40 8	1382 €
42 001 255	150	50 60 50 8	1475 €

▶ Autoclave p/stérilisation MICRO 8



1830 €

- 1| Régulation par pressostat à 1 et 2 bar pour températures à 121°C et 134°C
- 2| Semi-automatique
- 3| Sécurité : Soupape de sécurité - Pressostat de sécurité - Thermostat de sécurité - Enveloppe de protection thermique du couvercle
- 4| Meuble extérieur acier inox. AISI 304
- 5| Réservoir et couvercle en acier inox
- 6| Élément chauffant en acier inox. spécial IN-COLOY de grande durée, résistant à la corrosion et à la haute température
- 7| Évacuation manuelle de l'air à la mise en marche

Référence	Capacité litres	ØxHaut. utile
44 001 745	8 L	24x15

Livré avec un panier en fil acier inox. de Ø 22 x 14 cm haut. Référence 41 004 771

▶ Chauffe-ballon Série 655



à partir de  
50 €



**Le + Produit**  
LE MOINS CHER

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

Référence	Capacité	Ø interne	Prix
50655210	100 mL	70 mm	50 €
50655220	250 mL	90 mm	85 €
50655250	500 mL	105 mm	89 €
50655310	1000 mL	140 mm	105 €

▶ Etuve réfrigérée Série 639

- 1| Températures réglables de +0°C jusqu'à 70°C. Homogénéité ±1°C. Résolution 0,1 °C. Précision ±0,5°C
- 2| A circulation d'air forcé avec flux transversal
- 3| Eclairage intérieur avec lampe fluorescente
- 4| Meuble extérieur métallique recouvert époxy et intérieur en acier inox.
- 5| Porte extérieure pleine avec ouverture à 180° et porte intérieure en verre thermique transparent
- 6| Prise auxiliaire externe p/introduire un câble, une sonde, etc.
- 7| Contrôle des paramètres par microprocesseur
- 8| Panneau de commandes sur la partie supérieure avec clavier et écran digital LCD/LED, interrupteur général d'allumage
- 9| Système de protection contre la surchauffe avec alarme visuelle et sonore
- 10| Gaz réfrigérant biodégradable R134A, sans CFC ni HCFC
- 11| Fournie avec 2 étagères réglables en hauteur



à partir de  
1252 €

Référence	50639070	50639150	50639250
Prix	1252 €	1380 €	1607 €
Volume	70 L	150 L	250 L
Minuteur	99h et 59' (par 1h / h')		
Température	0-70°C, résolution 0,1°C, précision ± 0,5°C, homogénéité ± 1°C		
Nbr. hauteur	7 (tous les 5 cm)		
Dim. Intérieur cm	42x35x50	50x40x75	50x50x95

Accessoires / Pièces de rechange :

Référence	Description	P/étuve
90639901	Etagère 31x36 cm	70 L
90639902	Etagère 44x36 cm	150 L
90639903	Etagère 45x46 cm	250 L
90639911	Guide-étagères	70 L
90639912	Guide-étagères	150 L
90639913	Guide-étagères	250 L



▶ Mini incubateur CULTURA

- 1| Pour l'incubation de lames d'ensemencement par contact ou par trempage
- 2| Utile dans les domaines du diagnostic médical et dentaire, bactériologie alimentaire, contrôle de l'hygiène, contrôle du froid, des émulsions et liquides industriels, ainsi que la surveillance de l'eau potable et de l'eau des piscines
- 3| Equipement éprouvé, durable et sûr

333 €



Référence	50 300 135
Gamme température	25 - 45°C précision +/- 1°C
Boîtier	PC et ABS
Porte	PC transparent
Classe de sécurité	II
Dimensions int.	220x120x150 mm
Poids	1,1 Kg

▶ Stérilisateur / incinérateur

- 1| Stérilise efficacement anses d'ensemencement, aiguilles, tubes de culture et petits instruments, en détruisant toute matière organique en 5/7 secondes
- 2| Par rayons infrarouges
- 3| En acier inox avec noyau tubulaire en céramique
- 4| Taille compacte idéale pour chambres aérobieques ou anaérobiques

220 €



Référence	Température max.	Ø. max.
50654000	815.6 °C/1500°F	14 mm

▶ Bain à ultrasons 0,6 litres



150 €

- 1| Pour nettoyage et désinfection de petits instruments en cabinets dentaires, vétérinaires, etc.
  - 2| Cuve en acier inox, panier et couvercle en plastique
- Pour l'entretien régulier et nécessaire, il est recommandé d'utiliser le détergent ref. 90600900

Référence	50620001
Volume cuve	0.6 L
Conso.	35 W
Dim. utiles	167 x 90 x 52 mm

Référence 90600900

Prix 13,99 €

- 1| Bidon d'1 litre
- 2| Biodegradable
- 3| mélange de 20mL par litre d'eau



▶ Polarimètres

Polarimètre de Laurent



610 €



Code : 50404010

- 1| Source de lumière à LED
- 2| Long. d'onde de 589 nm
- 3| Compartiment pr tubes jusqu'à 220mm
- 4| Fourni 2 tubes (100mm et 200mm)

Code : 50404000

- 1| Idem modèle ci-dessus, source de lumière vapeur de sodium

540 €

Polarimètre digital 412



1950 €



Code : 50410012

- 1| Gamme : ±45°
- 2| Pour tubes à essais de 100 et 200 mm
- 3| Mesure 3 fois et calcul de la valeur moyenne obtenue
- 4| Précision : ±0,01 (valeur mesurée x5)/n1000

▶ Spectrophotomètre Série 4200



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

Référence	54211050
Type	UV-VISIBLE
Gamme long. onde	200/1000 nm
Largeur de bande	4 nm
Gamme photo.	-0.097 à 2.5 A
	0 à 125% T
Précision photo.	± 0.5 % T

2350 €

▶ Spectrophotomètre Série 4100



- 1| Sélecteur manuel
- 2| Pour 1 cuvette de 10 mm
- 3| Source de lumière : lampe halogène
- 4| Sortie RS232 - Livré avec software pour Windows

Référence	54111010
Type	VISIBLE
Gamme long. onde	330/1000 nm
Largeur de bande	8 nm
Gamme photo.	0 à 1.999 A
	0 à 100% T
Précision photo.	± 2 % T

715 €

▶ Déminéralisateur LAB-IoN L2



337 €

- 1 | Permet d'obtenir une eau aussi pure que la meilleure eau distillée
- 2 | Avantages du système : plus de régénération de résine, remplacement aisé et immédiat de la cartouche - cartouche inactinique, biodestructible, à faible prix.
- 3 | Livré complet avec un support mural, 1 tube souple avec raccord 3/4" d'alimentation d'eau de ville, 1 tube souple d'écoulement d'eau pure

Conductibilité :

- inférieur à 0,1  $\mu$ S : 1ère diode verte
- jusqu'à 5  $\mu$ S : 2ème diode verte
- à partir de 20  $\mu$ S : 1ère diode rouge
- à partir de 50  $\mu$ S : 2ème diode rouge

Référence 14 010 320  
Dimensions ext. Ø. 11,5 x h.51,5 cm

Cartouches de rechange

Référence 14 010 500 **Prix 64.20 €**

▶ Modèle vertical DP-4000

- 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



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  $\mu$ S/cm  
Dimensions 19x19x66 cm  
Résistance 3100W



829 €

▶ Distillateur BASIC PH4



750 €

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

Référence 57 000 003  
Capacité (litres/heure) 4 l / h  
Conductivité eau courante 3.0 - 4.0  $\mu$ S/cm  
Conductivité eau traitée 1.5 - 2.0  $\mu$ S/cm  
pH 5,5 - 6,0

▶ Distillateur CABINE



1073 €

- 1 | Panneau frontal de sécurité en acrylique translucide
- 2 | Double système de sécurité / Capteur de flux d'eau qui déconnecte l'appareil si la pression d'eau de réfrigération baisse
- 3 | Eléments en verre borosilicate 3.3
- 4 | 2 résistances avec une gaine de quartz

Référence 59004004  
Capacité 4 l / h  
Conductivité à 20° 2  $\mu$ S/cm  
Consom. d'eau 1,4 l/mn  
Résistance 2 x 1500 W

▶ Distillateur QUARTZ

- 1 | Fabriqué en verre borosilicate de haute qualité
- 2 | Mécanisme de sécurité qui déconnecte la résistance à quartz lorsque la pression de l'eau de réfrigération est faible
- 3 | Livré avec support adapté p/ accroche murale



650 €

Référence 59002114  
Capacité (litres/heure) 4 l / h  
Conductivité à 20° 2  $\mu$ S/cm  
Consom. d'eau 1,0 l/mn  
Résistance 2500 W

▶ Purificateur d'eau MICROMATIC



989 €

- 1 | Purifie l'eau du robinet jusqu'au Type II Grade Analytique pour usage général de laboratoire
- 2 | informations données sur l'écran :
  - qualité de l'eau finale produite (monitoring continu)
  - état de l'appareil à tout moment (en production, réservoir plein, etc.)
  - nécessité de changer le consommable
- 3 | Entretien et nettoyage rapide et facile sans lavages réguliers avec acides
- 4 | Ecologique : économie importante en ressources naturelles telles que l'électricité et l'eau
- 5 | L'appareil est livré calibré par l'usine (SGC ISO:9001)

Référence 59010000  
Débit production 2,5 l / h  
Conductivité < 1  $\mu$ S/cm  
Elimination silicium > 99,9%  
Rendement osmose inverse 95-99%  
Dimensions 45 x 25 x 40 cm  
Poids en fonctionnement 9 Kg

## ► Evaporateur rotatif RS 100 PRO **RS Lab**

Maintenant aussi disponible avec verrerie gainée ! - revêtement plastique anti-casse.

- 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
- 3| Livré complet

Référence standard	59400330
Référence verrerie gainée	PGB007
Vitesse	20 - 280 rpm
Ecran	LCD
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



**2100 €**  
modèle standard  
**2900 €**  
verrerie gainée

## ► Ensemble de filtration sous vide

- 1| Fiole à vide 1000 mL + entonnoir 300 ML + pince aluminium
- 2| Pour membrane de Ø. 47 mm
- 3| Verre fritté support de membrane
- 4| Verre borosilicate 3.3
- 5| Applications : • Contrôle de particules • Purification, dégazage de solutions/solvants p/HPLC, CG, AA • Filtration de solutions alcalines et agressives



à partir de **130 €**

Référence	Type	Prix
75 831 201	bouchon caoutchouc	<b>130 €</b>
75 830 201	verrerie rodée	<b>150 €</b>

## ► Pompe à vide



à partir de **320 €**

Référence 45 900 621

- 1| Bouche d'aspiration: 16 mm de Ø pour le modèle 45 900 620 et 16 mm de Ø pour le modèle 45 900 621
- 2| Vacuomètre analogique
- 3| Capacité du réservoir d'huile: 25 cl pour le modèle 45 900 620 et 55 cl pour le modèle 45 900 621
- 4| Sans vibrations et silencieuses (62 dB)

Référence	Débit vide m3/h	Vide limite mbar	Prix
45 900 620	3,6	0,1	<b>320 €</b>
45 900 621	3,6	0,05	<b>490 €</b>

## ► Rampe à filtration

- 1| Pour les travaux en contrôle qualité alimentaire, chimique, pharmaceutique ou pour l'analyse de tous types d'eaux
- 2| En acier inox., ce qui permet une stérilisation par autoclave (121°C) ou chaleur sèche
- 3| Intègre des clés ou valves de contrôle sur chacun des postes



à partir de **920 €**

Référence	Positions	Valve	Olive	Prix
59050303	3	90°	12 mm	<b>920 €</b>
59050306	6	90°	12 mm	<b>1165 €</b>

## ► Filtre standard à plat ou plissé

- 1| Grammage 77g/m<sup>2</sup>, pH7
- 2| Epaisseur 0.16/0.18 mm
- 3| Porosité 8-11 µm
- 4| Humidité 6.8%±0.2
- 5| Par boîte de 100 pcs



à partir de **1,82 €**



Ø. mm	A plat	Prix	Plissé	Prix
55	1FCSTA055	<b>1,82 €</b>		
70	1FCSTA070	<b>1,90 €</b>	2FCSTA000	<b>5,56 €</b>
90	1FCSTA090	<b>2,32 €</b>		
100	1FCSTA100	<b>2,38 €</b>	2FCSTAN00	<b>5,90 €</b>
130	1FCSTA130	<b>2,80 €</b>	2FCSTAND0	<b>6,69 €</b>
150	1FCSTA150	<b>4,04 €</b>	2FCSTAND1	<b>7,50 €</b>
185	1FCSTA185	<b>4,72 €</b>		
190	1FCSTA190	<b>4,72 €</b>	2FCSTAND2	<b>8,00 €</b>
250	1FCSTA250	<b>6,26 €</b>	2FCSTAND3	<b>10,50 €</b>
330	1FCSTA330	<b>10,94 €</b>	2FCSTAND4	<b>20,46 €</b>
400	1FCSTA400	<b>13,32 €</b>	2FCSTAND5	<b>23,04 €</b>
450	1FCSTA450	<b>17,14 €</b>	2FCSTAND6	<b>31,86 €</b>
500	1FCSTA500	<b>20,62 €</b>	2FCSTAND7	<b>36,14 €</b>
650	1FCSTA650	<b>70,00 €</b>	2FCSTAND8	<b>88,46 €</b>

## ► Porte-filtre en verre

- 1| Volume de 300 mL
- 2| Permet l'utilisation de filtre membrane de Ø. 47 mm.

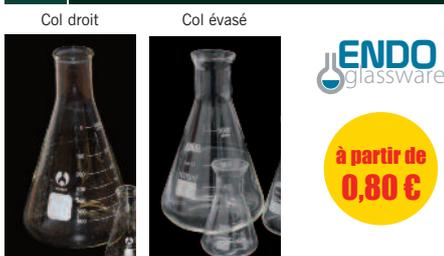


Référence	Type
15002900	Ensemble complet



**125 €**

▶ **Fiole Erlenmeyer col étroit**



Col droit Col évasé

à partir de **0,80 €**

1 | Col droit ou évasé, verre borosilicate

Référence	Col	Volume	Pack	Prix/u
00 292 005	évasé	50 mL	12	<b>0,80 €</b>
00 292 010	évasé	100 mL	12	<b>0,94 €</b>
00 291 012	droit	125 mL	12	<b>0,85 €</b>
00 292 025	évasé	250 mL	12	<b>1,47 €</b>
00 291 050	droit	500 mL	6	<b>1,80 €</b>
00 292 100	évasé	1000 mL	6	<b>3,58 €</b>
00 292 200	évasé	2000 mL	2	<b>6,80 €</b>

▶ **Bécher forme basse**



à partir de **0,60 €**

1 | Graduation blanche, à bec  
2 | Verre borosilicate

Référence	Volume	Pack	Prix/u
00 132 005	50 mL	12	<b>0,60 €</b>
00 132 010	100 mL	12	<b>0,62 €</b>
00 132 025	250 mL	8	<b>0,72 €</b>
00 132 060	600 mL	8	<b>1,10 €</b>
00 132 100	1000 mL	6	<b>1,91 €</b>

▶ **Capsule à évaporation**

- 1 | Avec bec
- 2 | A fond plat
- 3 | Verre borosilicate 3.3



à partir de **5,95 €**

Référence	Volume	Pack	Prix/u
00 179 060	45 mL	10	<b>5,95 €</b>
00 179 080	90 mL	10	<b>7,73 €</b>
00 179 095	170 mL	10	<b>8,14 €</b>
00 179 115	320 mL	10	<b>10,16 €</b>

▶ **Entonnoir**



à partir de **1,05 €**

1 | Angle 60°, verre borosilicate

Référence	Ø. ent.	Pack	Prix
00 277 040	40 mm	12	<b>1,05 €</b>
00 277 055	50 mm	12	<b>1,05 €</b>
00 277 060	60 mm	12	<b>1,20 €</b>
00 277 075	75 mm	12	<b>1,50 €</b>
00 277 090	90 mm	12	<b>1,80 €</b>
00 277 100	100 mm	8	<b>2,10 €</b>
00 277 120	120 mm	2	<b>3,50 €</b>
00 277 150	150 mm	2	<b>8,15 €</b>
00 277 180	180 mm	2	<b>11,20 €</b>
00 277 210	210 mm	1	<b>14,77 €</b>
00 277 240	240 mm	1	<b>19,11 €</b>

▶ **Fiole jaugée, classe A**



à partir de **2,25 €**

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

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

▶ **Dessiccateur à robinet droit**



à partir de **37,20 €**

1 | Fourni sans plaque à porcelaine.  
A commander ci-dessous

Référence	Ø. int.	Prix
00 261 100	100 mm	<b>37,20 €</b>
00 261 150	150 mm	<b>55,79 €</b>
00 261 200	200 mm	<b>88,76 €</b>
00 261 250	250 mm	<b>108,96 €</b>
00 261 300	300 mm	<b>154,16 €</b>

▶ **Flacon ISO carré GL80**



**C'EST NOUVEAU!**

- 1 | Avec anneau anti-gouttes
- 2 | Bouchon PP bleu résistant jusqu'à 140°C
- 3 | Avec code de traçabilité "Retrace Code"

Référence	Volume	Verre	Pack	Prix/u
07 520 500	500 mL	Blanc	10	<b>7,50 €</b>
07 521 000	1000 mL	Blanc	10	<b>10,00 €</b>
07 522 000	2000 mL	Blanc	10	<b>19,00 €</b>
08 522 000	2000 mL	Brun	10	<b>40,00 €</b>
07 525 000	5000 mL	Blanc	6	<b>75,00 €</b>

▶ **Pipette Pasteur**



**9,30 €**

1 | Modèle non cotonnée fermée  
2 | Boîte de 250 pcs

Référence	Long.	Ø.ext.
00 505 020	230 mm	7.25 mm

**Accessoires :**

▶ **Disque pour dessiccateur**



Référence	Ø. disque	Prix
00 268 100	90 mm	<b>10,30 €</b>
00 268 150	140 mm	<b>14,27 €</b>
00 268 200	190 mm	<b>22,57 €</b>
00 268 250	240 mm	<b>33,63 €</b>
00 268 300	290 mm	<b>39,24 €</b>

▶ Entonnoir à plaque filtrante



**19,50 €**  
prix unique

Référence	Ø.	Porosité
00 334 311	40 mm	1
00 334 312	40 mm	2

▶ Tube à culture

- 1 | Verre borosilicate, bouchon à vis PP avec joint PTFE, fond plat
- 2 | Pack de 100 pcs



**0,70 €**  
unité

Référence	Dimensions	Volume
78 320 203	25 x 95 mm	30 mL

▶ Tube à hémolyse

- 1 | Epaisseur du verre 0.5 mm
- 2 | Par boîte de 500 pcs



**à partir de**  
**17 €**

Référence	Dimensions	Vol.	Prix
00 611 065	12.25x65 mm	5 mL	<b>17 €</b>
00 611 075	12.25x75 mm	6 mL	<b>17 €</b>
00 611 100	12.25x100 mm	8 mL	<b>22,50 €</b>

▶ Bac superposable, série basse

- 1 | En HDPE
- 2 | Avec poignées



**à partir de**  
**12,44 €**

Référence	Vol.	Dim. mm	Prix
45303001	10 L	310x415x97	<b>12,44 €</b>
45303003	16 L	350x540x115	<b>21,87 €</b>
45303005*	16 L	350x540x116	<b>19,37 €</b>

\* avec trous de drainage

▶ Ecope de puisage

- 1 | Système télescopique de prélèvement en environnement extérieur ou intérieur
- 2 | Tige télescopique en aluminium + bécier orientable

Tige télescopique ALU



Référence	Longueur	Prix
02 153 499	0,6 > 1,2 m	<b>28,14 €</b>
02 153 599	1,25 > 2,5 m	<b>40,54 €</b>
02 153 699	1,0 > 3,0 m	<b>63,31 €</b>

▶ Cuvette de laboratoire

- 1 | En LDPE
- 2 | Très résistante
- 3 | Large rebord facilitant la préhension



Référence	Vol.	Dim. mm	Prix
G605621	1 L	156x165x156	<b>3,15 €</b>
G605821	3 L	220x91x220	<b>5,65 €</b>
G605921	5 L	260x108x260	<b>7,26 €</b>
G606021	7 L	310x128x310	<b>11,63 €</b>

▶ Bac gris foncé

- 1 | Bac porte-objets empilables en HDPE



**Kartel**

**18,50 €**

Référence	Vol.	Dim. mm
65 003 371	27 L	340x455x250

▶ Seau

- 1 | En PE, avec anse métallique et bec



**à partir de**  
**8,13 €**

Référence	Volume	Prix/u
45301140	9 litres	<b>8,13 €</b>
45301141	12 litres	<b>13,82 €</b>
45301142	17 litres	<b>24,15 €</b>



Bécier orientable PP  
600 mL

Référence	Prix
02 153 094	<b>53 €</b>

▶ Flacon pissette

- 1 | En PE
- 2 | Pour usage général



**à partir de**  
**1,64 €**

Référence	Volume	Prix
45300180	100 mL	<b>1,64 €</b>
45300182	250 mL	<b>2,11 €</b>
45300183	500 mL	<b>2,40 €</b>
45300185	1000 mL	<b>3,27 €</b>

▶ Entonnoir à liquide

- 1 | En HDPE
- 2 | Pour usage général



**à partir de**  
**1,08 €**

Référence	Ø.mm	Prix
45300171	80	<b>1,08 €</b>
45300172	100	<b>1,48 €</b>
45300173	120	<b>1,74 €</b>
45300174	140	<b>2,46 €</b>
45300175	180	<b>4,74 €</b>
45300176	210	<b>6,26 €</b>
45300177	250	<b>9,00 €</b>
45300198	400	<b>18,42 €</b>

## METTEZ DE LA COULEUR DANS VOTRE LABO !

### Carafe graduée couleur en PP

- 1| Volume de 500 mL
- 2| Avec graduation

**9,90 €**  
le set complet



Référence	Description
24 811 111	Set de 4 couleurs

### Pissette de couleur en LDPE

- 1| Jet précis et reflux optimisé du liquide grâce à la pointe fine étirée et lisse du tube
- 2| Volume de 500 mL

**16,20 €**  
le set complet



Référence	Description
21 327 111	Set de 4 couleurs

### Pelle de couleur en PP

- 1| Adapté aux aliments
- 2| Volume 100 mL

**9,50 €**  
le set complet



Référence	Description
23 961 111	Set des 7 couleurs

\*rouge, gris, noir, jaune, bleu, vert, bleu clair

### Entonnoir de Buchner



à partir de  
**10,49 €**

Référence	p/filtre Ø. approx.	Vol. mL	Prix
00 082 371	45 mm	35	<b>10,49 €</b>
00 082 372	55 mm	70	<b>12,26 €</b>
00 082 373	70 mm	120	<b>14,50 €</b>
00 082 374	90 mm	240	<b>20,64 €</b>
00 082 375	110 mm	400	<b>23,64 €</b>
00 082 376	125 mm	600	<b>29,19 €</b>
00 082 377	150 mm	1000	<b>39,47 €</b>
00 082 378	185 mm	2000	<b>55,36 €</b>
00 082 379	240 mm	4000	<b>133,91 €</b>

### Creuset forme moyenne

- 1| Selon norme DIN12904



à partir de  
**1,97 €**

Référence	Ø. mm	Haut mm	Vol. mL	Prix
08 200 351	35	28	12	<b>1,97 €</b>
08 200 401	40	32	20	<b>2,33 €</b>
08 200 451	45	36	30	<b>2,50 €</b>
08 200 501	50	40	45	<b>3,10 €</b>
08 200 601	60	48	80	<b>3,77 €</b>
08 200 701	70	56	120	<b>4,80 €</b>

### Capsule à évaporation émaillée



à partir de  
**1,46 €**

- 1| A fond rond

Référence	Ø. mm	Haut. mm	Vol. mL	Prix
09 083 046	60	25	35	<b>1,46 €</b>
09 083 048	70	28	50	<b>2,04 €</b>
09 083 050	82	32	75	<b>2,50 €</b>
09 083 051	90	35	100	<b>2,80 €</b>
09 083 053	98	38	125	<b>2,80 €</b>
09 083 057	110	44	200	<b>4,96 €</b>
09 083 060	120	49	270	<b>5,40 €</b>
09 083 064	206	64	1000	<b>14,18 €</b>

### Creuset forme haute



à partir de  
**0,63 €**

- 1| Livré avec couvercle

Référence	Ø. mm	Haut. mm	Vol. mL	Prix
09 400 032	32	34	15	<b>0,63 €</b>
09 400 038	38	40	25	<b>0,82 €</b>
09 400 040	40	46	30	<b>0,80 €</b>
09 400 042	42	54	40	<b>0,89 €</b>
09 400 043	43	58	50	<b>1,09 €</b>
09 400 060	60	76	100	<b>3,85 €</b>

### Dissection



à partir de  
**0,79 €**

Référence	Type	Longueur	Prix
55 501 132	Pince brucelle à dissection avec griffe 1:2	160 mm	<b>0,79 €</b>
55 501 023	Ciseaux Tungstène Iris	110 mm	<b>10,23 €</b>
55 501 036	Pince type «Rochester-Pean»	160 mm	<b>2,54 €</b>
55 501 035	Pince type «Kocher» à griffes	140 mm	<b>1,25 €</b>
55 501 991	Trousse à dissection 6 pièces sans instruments		<b>1,19 €</b>



LES ARTICLES "DISSECTION" SONT À USAGE EXCLUSIVEMENT DIDACTIQUE ET ANIMAL ET NON À USAGE MÉDICAL

▶ Pincés 3 et 2 doigts



Référence	Noix	Ouverture	Prix
60 170 050	Non	0-30 mm	5,50 €
60 200 130	Non	0-50 mm	7,60 €
60 200 170	Non	0-90 mm	8,90 €
60 200 240	Oui	0-85 mm	10,50 €
60 100 025	Non	7-50 mm	5,30 €
60 100 045	Non	12-55 mm	6,00 €

▶ Pincés 3 doigts



Référence	tige Ø.xL.	Ecart.
60 170 010	8x150mm	0-95mm
60 170 011	10x150mm	0-95mm

▶ Pince à mâchoires rondes

1 | En métal chromé



Référence	Ecartement	Tige
60 100 050	20-60 mm	10x140 mm

▶ Pince inclinable

1 | En aluminium avec revêtement en résine  
2 | Avec mâchoires à revêtement liège



Référence	Ecartement	Ø.tige x L.tige
60 028 010	0-100 mm	9x130 mm

▶ Noix double type 'P'



Référence	Pour tige Ø.	Prix
60 280 012	12 mm	5,50 €
63201502	14 mm	6,50 €
60 280 016	16 mm	7,17 €

▶ Noix de serrage



Référence	Type	Pour tige Ø.	Prix
60 200 014	Nickel	14 mm	4,00 €
60 200 012	Alliage	14 mm	3,05 €

▶ Pince pour béchers

1 | Avec embouts plastifiés en PVC pour éviter que le bécher ne glisse lorsqu'il est maintenu par la pince  
2 | Fabriquée en acier chromé



Référence	Ouverture	Long.
60 600 010	50-150 mm	275 mm

▶ Pince pour creusets

1 | Forme spéciale pour assurer le maintien  
2 | Fabriquée en acier chromé



Référence	Long. tot.	Ouverture	Prix
60 500 150	150 mm	20 mm	2,10 €
60 500 200	200 mm	28 mm	2,30 €

▶ Spatule-Cuillère

1 | En acier inox.



Code	Longueur
55 501 235	235 mm

▶ Statif complet

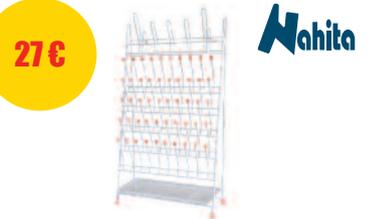
1 | Base en fonte d'acier peint au four et tige en acier chromé.



Référence	Base	Tige (LxØ)	Prix
61 390 242	115x75 mm	500x10 mm	7,85 €
61 390 251	160x100 mm	500x10 mm	10 €
61 390 261	200x125 mm	600x12 mm	13 €
61 390 271	250x160 mm	760x12 mm	16 €

▶ Egouttoir

1 | Fabriqué en fil d'acier plastifié  
2 | Pour paille et avec accroche mural  
3 | Plateau inférieur de collecte des gouttes



Référence	Dimensions	Nbr. picots
60 650 055	470x360x160 mm	55

▶ Elevateur



1 | En aluminium anodisé ou en acier inox.

Aluminium	Plateau	Prix
60 450 100	10x10 cm	22 €
60 450 150	15x15 cm	32,50 €
60 450 200	20x20 cm	39,50 €

Acier inox.	Plateau	Prix
51 851 051	13x16cm	134 €
51 851 053	30x30 cm	259 €

**DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE**

Opération exceptionnelle à prix exceptionnels ! Stocks limités. Prix valables dans la limite du stock disponible.

**▶ Cartouche d'extraction**

- 1 | En cellulose de coton, pure et sans graisse.
- 2 | Pour extracteurs de Soxhlet, Kumagawa, etc
- 3 | Par boîte de 25 pcs

à partir de  
**14 €**

Référence	Ø int.	Ø ext.	Haut.	Prix
CAR253160	26	31	60	<b>14 €</b>
CAR254112	37	41	123	<b>23 €</b>

\*données exprimées en mm

**▶ Ballon à évaporation**

- 1 | Verre borosilicate 3.3
- 2 | Très grande qualité de fabrication

à partir de  
**13,90 €**

Référence	Vol.	Rodage	Prix
00 113 100	1000 mL	29/32	<b>13,90 €</b>
00 113 200	2000 mL	29/32	<b>20,00 €</b>

**▶ Ballon à fond plat**

- 1 | Verre borosilicate
- 2 | A col étroit

à partir de  
**0,70 €**  
prix unique

Référence	Vol.	Marque	Colisage
00 121 010	100 mL	ENDOglass	12
00 121 011	100 mL	BOMEX	10

**▶ Ballon à fond rond**

- 1 | Verre borosilicate
- 2 | A col étroit

à partir de  
**0,90 €**

Référence	Vol.	Haut.	Colisage
00 123 010	100 mL	108 mm	8

**▶ Bécher à bec forme basse**

- 1 | Verre borosilicate 3.3
- 2 | Avec marquage BOR033

à partir de  
**3,90 €**  
boîte de 10

Référence	Vol.
00 135 013	100 mL

**▶ Epruvette classe B grad. brune**

- 1 | Verre borosilicate
- 2 | Graduation brune

à partir de  
**1,95 €**

Référence	Vol.	Grad.	Prix
04 282 100	100 mL	1 mL	<b>1,95 €</b>
04 282 500	500 mL	5 mL	<b>5,08 €</b>

**▶ Epruvette classe B grad. blanche**

- 1 | Verre borosilicate
- 2 | Graduation blanche

à partir de  
**13,87 €**

Référence	Vol.	Marque	Prix
01 282 700	2000 mL	ENDOglass	<b>13,87 €</b>
00 283 700	2000 mL	SIMAX	<b>16,26 €</b>

**▶ Tube à culture fond rond**

- 1 | Verre sodocalcique
- 2 | Fourni sans bouchon à vis

à partir de  
**0,16 €**

Référence	Dimensions	Vol.
00 591 161	16x160 mm	22 mL

**▶ Tube à essais**

- 1 | Verre borosilicate, Bords évasés ou Bords droits
- 2 | Par pack de 100 pcs

à partir de  
**8,15 €**

Référence	Dim.	Bords	Prix/pack
01 598 417	16x125 mm	évasés	<b>8,15 €</b>
00 598 413	12x75 mm	évasés	<b>19,63 €</b>
00 598 114*	14x140 mm	droits	<b>12,99 €</b>
00 598 423*	24x150 mm	évasés	<b>37,74 €</b>

marque SIMAX

**▶ Fiole jaugée classe A non bouchée**

- 1 | Verre borosilicate
- 2 | Graduation brune

à partir de  
**2,95 €**

Référence	Vol.
01 302 500	500 mL

**▶ Porte-pipette**

- 1 | Porte pipette de rayonnage
- 2 | 2 positions pour micro/macropipettes ou multicanaux

à partir de  
**3 €**

Référence	Type
17 320 332	Bleu transparent

**▶ Mortier en porcelaine**

- 1 | Porcelaine biscuit

à partir de  
**4 €**

Référence	Vol.	Ø.
09 221 194	500 mL	160 mm

**▶ Portoir pour tube acier inox.**

- 1 | Pour 50 tubes de Ø. 25 mm
- 2 | Type de rangées : 5 x 10

à partir de  
**12,95 €**

Référence	Rangées
60410075	5 x 10

**▶ Noix de serrage type P**

- 1 | Pour le montage de 2 tiges en angle droit
- 2 | En Ni/Cr

à partir de  
**134 €**

Référence	Pour tige
60 280 010	Ø. 10 mm

**▶ Portoir en bois pour burettes**

- 1 | Modèle double pour 2 burettes
- 2 | En bois clair et brut

à partir de  
**19,95 €**

Référence	Type
56 102 404	Modèle double pour burette

**DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE****DESTOCKAGE**