Les Essentiels du Labo

printemps-été 2018

DISTRIBUEE PAR :

IDEA CONCEPTION ®

INSTRUMENTATION - DISTRIBUTION - ETUDE ET CONCEPTION - AGENCEMENT

225 rue de la Croix Michel
69610 AVEIZE
Tél. : 04 72 30 82 20
e.Mail : e.granjon@ideaconception.fr

Offres valables jusqu'au 03/08/2018. Prix de Vente Public conseillé, Hors Taxes, sous réserve d'erreurs typographiques. Photos non contractuelles.

Mortier en porcelaine avec pilon

1| En porcelaine émaillé. Avec bec

Référence	Cap.	Ø	Prix
BBB001	150 mL	100 mm	4,20
BBB002	300 mL	130 mm	6,80
BBB003	500 mL	150 mm	11,30
BBB004	1000 mL	210 mm	24,00

Tube à culture à fond rond

1| Verre borosilicate, bouchon PP.

Référence	Cap.	ØxL	Prix
BGG001	5 mL	15X75 mm	0,62
BGG002	10 mL	15X125 mm	0,82
BGG003	15 mL	15X150 mm	0,90
BGG004	45 mL	25X150 mm	1,15
BGG005	25 mL	18X150 mm	0,98

NOUVEAU !

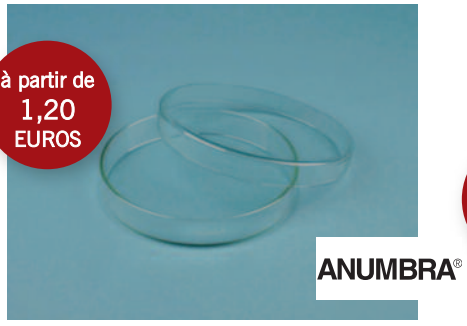
Tube à essais, PP

ENDO plasticware

Référence	Cap.	Ø	Pack	P. unit
BGB025	5 mL	12 mm	500	0,016
BGB026	15 mL	16 mm	500	0,041

NOUVEAU !

Boîte de Pétri



1| En verre sodocalcique

Référence	Ø	Pack	P.unit
BRB003	80 mm	20	1,20
BRB004	100 mm	20	1,26
BRB005	120 mm	20	1,88
BRB006	150 mm	20	3,22

Tube à culture à fond plat

1| Verre borosilicate, bouchon PP.

Référence	Cap.	P.unit	Pack
BGG007	5 mL	0,72	100
BGG009	30 mL	1,33	100
BGG010	40 mL	1,67	100

NOUVEAU !

Tube à essais, PS

ENDO plasticware

Référence	Cap.	Ø	Pack	P.unit
BGB027	5 mL	12 mm	500	0,016

NOUVEAU !

Microtube pour centrifugeuse, PP

Référence	Cap.	Sac de :	Prix
BGN004	0,5 mL	1000	7,04
BGN005	1,5 mL	500	3,95

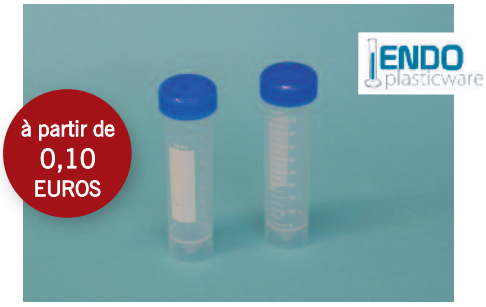
Portoir pour microtubes

1| Matière : acier inox.

Référence	Alignement	Tubes de	Prix
BJL015	5x5	1.5 mL	27,39
BJL016	10x5	1.5 mL	26,94

NOUVEAU !

Tube pour centrifugeuse



1| Avec bouchon à vis, fond conique et graduation

Référence	Cap.	Pack	P.unit
BGD010	15 mL	50	0,10
BGD070	50 mL	25	0,15

Portoir en acier inox.

NOUVEAU !

Référence	Alignement	Ø	Prix
BJD021	6x4	10 mm	18,10
BJD022	6x4	10 mm	18,10
BJD023	10x5	12 mm	24,22
BJD024	10x5	12 mm	24,22
BJD025	6x4	14 mm	28,07
BJD026	6x4	16 mm	19,88
BJD027	10x5	16 mm	26,67
BJD028	6x4	18 mm	21,08
BJD029	10x5	18 mm	26,88
BJD030	6x4	20 mm	22,21
BJD031	10x5	20 mm	29,27
BJD032	6x4	22 mm	22,39
BJD033	6x4	30 mm	27,48
BJD036	10x5	12 mm	23,46
BJD037	6x4	12 mm	18,10

Portoir pour tubes type Falcon

NOUVEAU !

1| Matière : acier inox.

Référence	Alignement	Tubes de	Prix
BJD034	6x4	15 mL	24,40
BJD035	6x4	50 mL	31,57

Lames p/microscope 1 bande dépolie

Référence	Angle	Bords	Bande	Prix
BPB019	90°	rodés	dépolie	2,75
BPB020	45°	rodés	dépolie	4,35
BPB016	90°	bruts	-	1,70
BPB017	90°	rodés	-	2,15

Rack en acier inox.

NOUVEAU !

1| Avec étagères extractibles

Référence	Etages	Hauteur	Prix
BYF036	3x3	50 mm	105,33
BYF037	4x3	50 mm	126,12
BYF038	5x3	50 mm	150,24
BYF039	4x4	50 mm	157,14
BYF040	5x4	50 mm	183,14
BYF041	3x3	75 mm	107,77
BYF042	3x4	75 mm	129,00
BYF043	2x3	95 mm	89,35
BYF044	2x4	94 mm	99,76
BYF045	2x3	125 mm	96,25
BYF046	2x4	125 mm	105,67

Bécher PP forme basse

1| Avec bec, graduation dans la masse

Référence	Cap.	P. unit	Pack
CBH008	100 mL	1,06	12
CBH009	250 mL	1,23	16
CBH010	500 mL	2,17	12
CBH011	1000 mL	4,29	4

Rack en acier inox.

NOUVEAU !

1| Pour congélateurs horizontaux

Référence	Etages	Hauteur	Prix
BYF047	5	50 mm	58,90
BYF048	7	50 mm	71,32
BYF049	8	50 mm	79,93
BYF050	9	50 mm	89,02
BYF051	10	50 mm	96,72
BYF052	11	50 mm	101,24
BYF053	12	50 mm	112,15
BYF054	13	50 mm	117,32

Carafe graduée empilable PP

1| Avec graduation imprimée en noire sur 2 faces et bien lisible

Référence	Cap.	P. unit
CCD510	500 mL	2,36
CCD511	1000 mL	3,34
CCD512	2000 mL	6,84
CCD513	3000 mL	9,26

Ballon à fond plat col étroit

ENDO glassware

1| Réalisé en verre borosilicate, à col étroit

Référence	Cap.	P. unit	Pack
CDG002	100 mL	0,86	12
CDG003	250 mL	1,82	6
CDG004	500 mL	2,32	6
CDG005	1000 mL	3,88	6

Flacon ISO

1| En verre borosilicate. ISO 4796, bouchon PP GL45.

Référence	Cap.	P.unit	Pack
CFB014	100 mL	1,95	10
CFB015	250 mL	2,30	10
CFB016	500 mL	2,80	10
CFB017	1000 mL	3,80	10

Flacon DIN18, bleu de cobalt

1| Fabriqués en verre sodocalcique de type III. Selon la Pharmacopée Européenne et celle des Etats Unis.

Référence	Cap.	P.unit	Pack
CGG026	5 mL	0,10	255
CGG027	10 mL	0,12	192
CGG028	15 mL	0,13	156
CGG029	30 mL	0,18	110
CGG053	50 mL	0,22	88
CGG054	100 mL	0,34	70

Bécher à bec forme basse

1| En verre borosilicate. Avec bec.

Référence	Cap.	P.unit	Pack
CBC017	100 mL	0,66	12
CBC019	400 mL	0,75	8
CBC020	600 mL	1,07	8
CBC021	1000 mL	1,13	8

Flacon DIN18, vert

1| Fabriqués en verre sodocalcique de type III. Selon la Pharmacopée Européenne et celle des Etats Unis.

Référence	Cap.	P.unit	Pack
CGG030	5 mL	0,10	255
CGG031	10 mL	0,12	192
CGG032	15 mL	0,13	156
CGG033	30 ml	0,19	110

Eprouvette classe A, forme haute

1| Graduation bleue et base hexagonale. Norme ISO 4788

Référence	Capacité	Prix
DBB028	5 mL	3,90
DBB029	10 mL	4,00
DBB030	25 mL	4,15
DBB031	50 mL	4,50
DBB032	100 mL	7,40
DBB033	250 mL	11,90

Eprouvette classe B, forme haute

1| Graduation blanche et base hexagonale

Référence	Capacité	Prix
DBG004	50 mL	3,30
DBG005	100 mL	3,90
DBG006	250 mL	6,50
DBG007	500 mL	10,50

Fiole jaugée classe A, bouchon PP

1| Avec certificat de lot et graduation bleue
2| DIN EN ISO 1042.

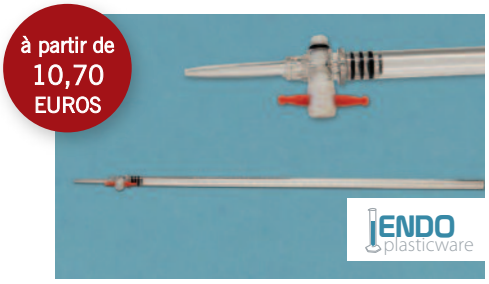
Référence	Capacité	Prix
DDB025	5 mL	2,08
DDB026	10 mL	2,19
DDB027	20 mL	3,36
DDB028	25 mL	2,80
DDB029	50 mL	3,03
DDB030	100 mL	3,55
DDB031	200 mL	5,54
DDB032	250 mL	5,54
DDB033	500 mL	7,00
DDB034	1000 mL	10,73
DDB035	2000 mL	18,37

Burette de Mohr en verre, clé PTFE

1| Classe B, graduation bleue

Référence	Capacité	Division	Prix
DNB005	25 mL	1/10	23,00
DNB006	50 mL	1/10	25,00

Burette de Mohr en plastique, clé PTFE



1| Métacrilate transparent (PMMA), grad. blanche

Référence	Capacité	Prix
DNB015	25 ml	10,70
DNB016	50 ml	12,05

Pince 2 doigts

8,50 EUROS

1 | Pour burettes et tubes. En métal chromé.

Référence	Ouverture	Noix	Prix
FCG007	12-45 mm	Oui*	8,50

* noix giratoire

Pince 3 doigts

à partir de 7,60 EUROS

1 | Noix giratoire, pour tige jusqu'à Ø.18 mm.

Référence	Ouverture	Ø.tige	Prix
FCJ009	0-70 mm	<18 mm	9,50
FCJ007	0-85 mm	12 mm	8,80
FCJ001	0-30 mm	8 mm	8,30
FCJ002	0-95 mm	8 mm	7,60

Clip en plastique pour rodages

à partir de 0,80 EUROS

1 | Autoclavables.

Ref.	Couleur	Rodage	P.unit
FCM007	Jaune	14/23	0,98
FCM008	Bleu	19/26	0,80
FCM009	Marron	45/40	2,82
FCM010	Rouge	29/32	1,23
FCM011	Vert	24/29	1,15

Noix double

à partir de 3,20 EUROS

1 | Permet le montage d'instrument à 90°

Ref.	Description	Long.	Prix
FCP005	Zinguée, petite	53 mm	3,20
FCP006	Zinguée, petite	70 mm	3,95
FCP007	Zinguée, grande	84 mm	4,60
FCP008	Zinguée, extra grande	97 mm	6,00

Noix universelles

à partir de 7,30 EUROS

Ref.	Couleur	Long.	Prix
FCP014	Chromée	55 mm	10,10
FCP015	Peinte	55 mm	7,30

Noix de serrage double fixe

8,90 EUROS

Ref.	Couleur	Long.	Prix
FCP013	Gris	170 mm	8,90

Stylo pointe diamant

0,94 EUROS

Ref.	Modèle	Prix
FZD002	Pointe en diamant	0,94

NOUVEAU !

Support trépied rond

à partir de 3,33 EUROS

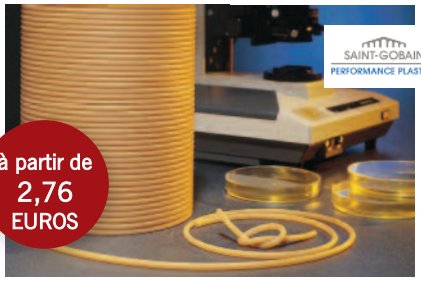
Ref.	Matière	Ø	Prix
FFB002	Acier	150 mm	3,33
FFB003	Acier	185 mm	3,67
FFB004	Acier inox.	120 mm	6,10
FFB005	Acier inox.	150 mm	6,95

Triangle silimanite

à partir de 1,29 EUROS

Ref.	Long. côté	Ø	Prix
FFG001	30 mm	9 mm	1,29
FFG002	50 mm	8 mm	1,35
FFG003	65 mm	8 mm	1,67
FFG004	75 mm	8 mm	1,89

Tubes p/laboratoire, caoutchouc naturel



à partir de 2,76 EUROS

Ref.	Ø int mm	Ø ext mm	Lot	Prix mètre
FHN095	3.0	5.0	10 m	2,76
FHN096	4.0	6.0	10 m	3,56
FHN097	4.0	7.0	10 m	4,57
FHN098	4.0	8.0	10 m	4,10
FHN099	5.0	8.0	10 m	3,21
FHN101	5.0	10.0	10 m	5,07
FHN102	6.0	9.0	10 m	3,55
FHN103	6.0	10.0	10 m	4,43
FHN106	7.0	13.0	10 m	8,07
FHN107	8.0	12.0	10 m	4,80
FHN108	8.0	16.0	10 m	9,77
FHN109	10.0	14.0	10 m	6,04
FHN110	10.0	15.0	10 m	6,32

Trousse à dissection complète

26 EUROS

1| Composée des 9 instruments les plus utilisées

Ref.	Description	Prix
FMQ002	9 pièces, fermeture zip	26,00

Pince forte et droite, sans dents

2,50 EUROS

1| Pointe droite et striée

Ref.	Long. totale	Prix
FMJ002	140 mm	2,50

Pince à dissection droite, avec dents

3,50 EUROS

1| Dents 1:2

Ref.	Long. totale	Prix
FMJ010	160 mm	3,50

Pinces courbes

2,50 EUROS

Ref.	Long. totale	Prix
FMG003	110 mm	2,05

Pince droite pointe fine

2,30 EUROS

1| Pointe pointue en acier inox.

Ref.	Long. totale	Prix
FMJ006	115 mm	2,30

Centrifugeuse digitale de paillasse 2600

490,00 EUROS

1| Programmable, avec écran LED
2| Interrupteur de sécurité du couvercle et fermeture mécanique/électrique de sécurité
3| Moteur à induction sans entretien avec suspensions élastique
4| Rotor angulaire

Référence	GBF006
Capacité	8x15 mL
FCR max.	2000 g
Gamme vitesse	100-4000 rpm*
Rotor	Angulaire
Prrix	490,00

* paliers de 100 rpm

JUSQU'A FIN DU STOCK !

Centrifugeuse angulaire FUGELAB-GB9

705,00 EUROS

1| Contrôlée par microprocesseur, avec moteur à induction sans entretien
2| Programmation digital avec l'écran LED, progrmmation en RPM ou FCR, avec mémoire du dernie rprogramme de centrifugation
3| Système d'ouverture d'urgence du couvercle

Référence	GBF009
Volume max.	12x15/20 mL
FCR max.	2220 g
Vitesse (rpm)	100/4000 RPM*
Rotor	Angulaire
Prix	705,00

* paliers de 100 RPM

JUSQU'A FIN DU STOCK !

Centrifugeuse Multibas+

1.692,00 EUROS

1| Meuble extérieur fabriqué en ABS de haute qualité
2| Contrôle digital par grand écran LCD rétroéclairé et bouton mono-commande
3| Moteur à induction sans entretien
4| Rotor oscillant à grande capacité avec nombreux adaptateurs en options

Référence	GNC001
Minuteur	1 h 59' 59''*
Gamme vitesse	100-5000 rpm
FCR max.	4980 g
Dimensions	59x47x35 cm
Prrix	1.692,00

* impulsions courtes

Minicentrifugeuse, série 2507

180 EUROS

1| Avec rotor angulaire et adaptateurs, et rotor à bandes
2| Interrupteur de sécurité du couvercle qui stoppe le moteur en cas d'ouverture
3| Pour techniques PCR, préparation d'échantillons HPLC et microfiltration
4| Système type 'click' de changement de rotors

Référence	GDC002
Capacité	
Rotor pour 8 microtubes: 8x1.5/2 mL 8x0.5 mL*, 8x0.2 mL*	
Rotor à 2 bandes (8x0.2 mL)	
Vitesse	10.000 RPM
FCR max.	5610 g
Prix	180,00

* en utilisant les adaptateurs livrés

Microscope professionel, série 100

1| Tête giratoire sur 360° et inclinée à 45°, avec réglage de la distance interpupillaire et correction dioptrique
2| Platine mécanique à double lit avec pinces pour placer 2 préparations

Référence	HBC001
Tête	Monoculaire
Revolver	Triple
Oculaire	WF10x / 18 mm WF16x/11 mm
Objectifs	Achromatique: 4x, 10x, 40x (R)
Prix	**304,50**

JUSQU'A FIN DU STOCK !

Microscope professionnel, série 'P'

*** PROMOTION 3+1 !**
Pour l'achat de 3 unités, vous en recevrez un supplémentaire en cadeau, 100% gratuit !

1| Tête giratoire 360° et incliné à 45°, réglage de la distance interpupillaire et correction dioptrique
2| Platine mécanique à double lit avec pinces pour placer 2 préparations

Référence	HBC015	HBC016
Tête	Binoculaire	Trinoculaire
	Type Siedentopf; incliné à 30° et giratoire à 360°	
Revolver	Quadruple inversé	
Oculaire	WF10x/18 mm	
Objectifs	Achromatique: 4x, 10x, 40x (R), 100x (R) (I)	
Platine	Mécanique à double lit, taille 132x142 mm, mouvement 75x50 mm	
Prix	**420,00**	**495,00**
PRIX UNIT PROMO*	**315,00**	**371,25**

NOUVEAU !

Microscope digital, série 135

1| Platine mécanique à double lit avec échelles
2| Software de capture d'image TSView fourni
3| Commande de mise au point macro et micro coaxiales avec anneau de friction et blocage à la limite supérieure

Référence	HBD001
Tête	Monoculaire
Revolver	Quadruple (1 libre)
Oculaire	WF10x / 18 mm
Objectifs	Achromatique : 4x, 10x, 40x (R)
Diaphragme	Iris
Filtres	Bleu, vert et jaune
Lampe	Diode LED (réglable)
Prix	**498,00**

Stéréomicroscope pour enseignement

1| Lumière incidente et transmise, et réglable
2| Tête binoculaire avec réglage de la distance interpupillaire et correction dioptrique
3| Platine de contraste de B/N et verre rodé

Référence	HDB004
Tête	Binoculaire 45°; 360°
Oculaires	WF10x
D. interpupillaire	55-75 mm
Objectifs	2x/4x
Prix	**212,29**

CADEAU : loupe HRB008

Stéréomicroscope avec zoom

1| Lumière incidente et transmise, et réglable
2| Tête binoculaire avec réglage de la distance interpupillaire et correction dioptrique
3| Platine de contraste de B/N et verre rodé

Référence	HDD004
Tête	Trinoculaire
Oculaires	WF10x/20 mm
D. interpupillaire	55-75 mm
Objectifs	1x
Prrix	**553,00**

JUSQU'A FIN DU STOCK !

Stéréomicroscope avec zoom

423,94 EUROS

1| Tête inclinée à 45° et giratoire à 360°.
2| Double lumière incidente et transmise avec réglage indépendant ou conjoint (3 positions).

Référence	HDD006
Tête	Trinoculaire
Oculares	WF10x/20 mm
Zoom	1x à 4x
D. interpupillaire	55-75 mm
Objectifs	1x
Prix	**423,94**

JUSQU'A FIN DU STOCK !

Stéréomicroscope avec zoom, série 240

à partir de 633,50 EUROS

1| Tête inclinée à 45° et giratoire à 360°. Zoom réglable 0.65x à 6x
2| Platine de grandes dimensions de 120 mm de diamètre. Large base et design très robuste

Référence	HDD007	HDD008
Tête	Binoculaire	Trinoculaire
Oculaires	WF10x/23 mm (Ø 23 mm)	
Distance de travail	95 mm	
D. interpupillaire	55-75 mm	
Lumière	Incidente (6V/15W) et transmise (6V/12W)	
Objectifs	1x	
Prix	**633,50**	**972,00**

JUSQU'A FIN DU STOCK !

Spectrophotomètre, VISIBLE

652,00 EUROS

1| Sélecteur manuel de longueur d'onde et écran digital LCD
2| Mesure d'absorbance et transmittance en gamme visible

Référence	HJB002
Long. onde	330 - 1000 nm
Larg. bande	8 nm
Gam. photométrique	0-100% T; 0-1,999A
Long. onde	
Précision	±2 nm
Résolution	±1 nm
Prix	**652,00**

Spectrophotomètre, VISIBLE

2400 EUROS

1| Analyse photométrique (absorbance et transmittance) et quantitative (méthode de coefficient et courbe standard).
2| Software MWave basic fourni

Référence	HJD002
Long. onde	200 - 1000 nm
Larg. bande	4 nm
Gam. photométrique	0,097 - 2,5 A ; 0-125%T
Long. onde	
Précision	±1 nm
Résolution	±1 nm
Prix	**2.400,00**

Spectrophotomètre, UV/VISIBLE

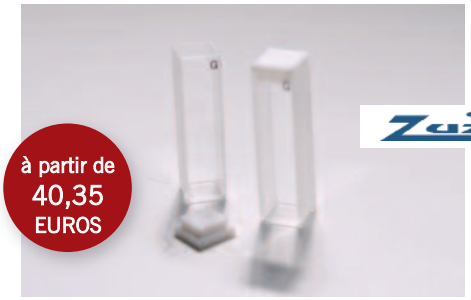
6.990,00 EUROS

1| Ananlyse quantitative, cinétique, balayage, analyse de multiples composants et analyse ADN/protéines
2| Fourni avec le software d'application UV/Vis analyst pour Windows.

Référence	HJD007
Long. onde	190 - 1100 nm
Précision long. onde	± 0.3 nm
Gam. photométrique	0-200% T ; 0.3/3 A
Larg. bande	Variable 0.5/1/2/4/5 nm
Système optique	Double faisceau Grille 1200 lignes/nm
Vltesse balayage	Haute, moyenne, baisse Max. 3000 nm/min
Prrix	**6.990,00**

NOUVEAU !

Cuvette macro standard



Ref.	Pas de lumière	Lot	P.unit/lot
HJL001	1 mm	2	63,00
HJL002	2 mm	2	57,15
HJL003	5 mm	2	51,55
HJL004	10 mm	2	40,35
HJL005	20 mm	2	62,45
HJL006	40 mm	2	89,20
HJL007	50 mm	2	118,75

Polarimètre 404

1| Compartiment incliné qui permet de placer des tubes jusqu'à 220 mm

Référence	HMB002
Div. échelle	1°
Long. onde	589,4 nm
Nbr. échelle	2
Lampe	LED+filtre
Lisibilité	0.05°
Prix	590,00

Polarimètre digital 430

1| Précision:
(1) ± 0,01° valeur moyenne x 0,05%
(2) ± 0,03°Z valeur moyenne x 0,05%
2| Détection photoélectrique et contrôle par microprocesseur
3| Mesure de rotation spécifique, rotation optique, degré de sucre et concentration

Référence	HMB005
Gamme	De 45° a -45° De 130 °Z a -130 °Z
Tubes	100 et 200 nm
Vitesse	1°/s
Lampe	Sodium+filtre
Prix	3.015,00

Réfractomètre à main, échelle BRIX

1| Fourni dans un boîtier en plastique avec pipette pour la prise d'échantillon, tournevis de calibration, lingette
2| Sans Compensation Automatique de Température

Ref.	Gamme	Prix
HPD001	0-10% Brix	55,00
HPD004	28-62% Brix	55,00
HPD005	45-82% Brix	55,00
HPD007	58-90% Brix/38-43% Be/17-27% eau	55,00

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

1| Plusieurs blocs métalliques possibles (non fournis), pour couvrir une large gamme : de 0,2 mL à 2 mL
2| Précision température: ± 0.5 °C

Référence	JDS003	JDS004
Gamme température	RT+5 / 100°C	-10 / 100 °C
T. chauffe (20 °C à T max.)	<12 min	<20 min
T. refroidis. (20 °C à -10 °C)	< 30 min	
Minuteur	1 min – 99h 59min	
Dimensions approx.	300x210x180 mm	
Prix	411,50	1.050,00

Etuve à culture 636 PLUS

1| Système de circulation de l'air par convection naturelle
2| Fournie avec 2 grille-étagères réglable en hauteur

Référence	JBB005	JBB003
Volume	18 L	65 L
Gamme T°	RT +5/80 °C	
Résolution	1 °C*	
Dim. approx.		
Extérieures	44x38x55 cm	55x55x84 cm
Intérieures	26x26x26 cm	40x36x45 cm
Prix	585,00	942,00

*configurable) 0.1°C

CADEAU : thermomètre KJJ001

Blocs métalliques pour bain

88,09 EUROS

Référence	Pour	Prezzo
JDV008	96 tubes de 0.2 mL	91,47
JDV009	54 tubes de 0.5 mL	114,89
JDV010	35 tubes de 1.5 mL	88,33
JDV011	35 tubes de 2 mL	88,09

Chauffe-ballons analogique

à partir de 74 EUROS

1| Température max. 370 °C.
2| Avec dispositif pour mettre une tige

Référence	Capacité	Prix
JGD001	50 mL	74,00
JGD002	100 mL	83,00
JGD003	250 mL	88,00
JGD004	500 mL	95,00
JGD005	1000 mL	107,00
JGD007	3000 mL	156,00

Bain-marie digital pour eau

à partir de 292 EUROS

1| Avec orifices démontables. Couvercle et anneaux réducteurs fournis.

Référence	JDD003	JDD004
Volume	12 L	19 L
Gamme Temp.	RT +5/100°C	
Résolution	1 °C	
Orifices	4	6
Prix	292,00	342,00

Balances série 5133

à partir de 435,00 EUROS

CAL EXT · FORCE · USB · RS 232 · UNDER · PCS · 110/220 V · PERCENT · UNIT

1| Réglage du niveau de sensibilité et vitesse de pesée. Technologie de compensation de force électromagnétique
2| Calibration automatique par poids externe (fourni).

Référence	KBD001	KBD002
Cap. max.	100 g	300 g
Cap. min.	20 g	
Précision lecture	0.001 g	
Plateau	Ø 90 mm	
Prix	435,00	446,75

Balance 5161, précision 1-0.1 g

à partir de 57,50 EUROS

CAL EXT · DMS · UNIT · PCS · 110/220 V · ACCU

1| Calibration par poids externe, fourni seulement pour la référence KBB004
2| Ecran LCD rétro-éclairé

Référence	KBB004	KBB005	KBB006
Cap.	1000 g	2000 g	3000 g
Lecture	0.01 g		
Plateau	143x192 mm		
Prix	57,50	66,80	74,20

Balance de poche

à partir de 25 EUROS

1| Plateau de pesée en acier inox.
2| Ecran tactile rétro-éclairé
3| Fonction de pesée, compte-pièces et tare par touche d'accès directe

Référence	KBH001	KBH002	KBH003
Cap.	100 g	200 g	500 g
Lecture	0.01 g	0.01 g	0.1 g
Plateau	60x60 mm		
Alimentation	2 piles de 1.5 V (AAA)		
Prix	30,00	30,00	25,00

Poids F1

à partir de 17,25 EUROS

Référence	Poids	Prix
KBT001	500-1mg*	132,50
KBT002	1g	17,25
KBT003	2g	17,25
KBT004	5g	17,25
KBT005	10g	18,95
KBT006	20g	24,70
KBT007	50g	31,90
KBT008	100g	39,90
KBT009	200g	53,90
KBT010	500g	64,75
KBT011	1 kg	130,00
KBT012	2Kg	176,50
KBT013	5Kg	263,50
KBT014	10Kg	679,00
KBT015	20Kg	1.164,00

*Jeu de 12 fractions

Papier pH

à partir de 1,00 EUROS

Référence	pH	Format	Prix
KDJ001	1-4	Boîte 200 bandelettes	3,10
KDJ003	0-10	Rouleau 5 mètres	3,90
KDJ006	1-14	Rouleau 5 mètres	3,90
KDJ007	1-14	Boîte 80 bandelettes	1,00
KDJ009	9-14	Boîte 200 bandelettes	3,20

TDS-meter

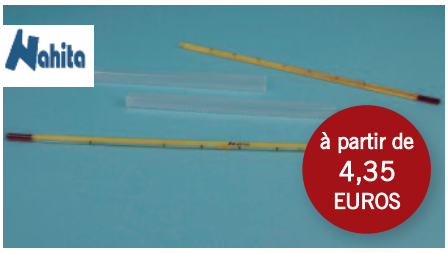
Référence	KGB003
Gamme	0-1999 µS/cm
Résolution	1 µS/cm
ATC	0/50 ºC
Prrix	62,40

Analyseur portable Oxigène Dissous

1| Fonction de calibration 0% et 100% saturation OD, pression atmosphérique et salinité

Référence	KZB002
Gamme ATC	0.0-40.0 ºC
Gamme	0.1 g
Concentration OD	0.00-19.99 mg/L (± 50 mg/L)
% saturation OD	0.0-19.99% (± 10%)
Température	0.0-40.0 ºC (± 5 ºC)
Prix	760,00

Thermomètre à tige



1| Livré dans un étui en plastique rigide individuel

Ref.	Gamme	Prix
KJB017	-10/50 Cº	4,35
KJB019	-10/110 Cº	5,00
KJB021	-50/50 Cº	5,95

NOUVEAU !

Thermomètre pour humidité relative

6,45 EUROS

1| Dimensions: 300x75 mm

Ref.	Gamme	Résol.	Prix
KLJ014	-10/50 ºC	1 ºC	6,45

Viscosimètre digital, modèle 802

1| Avec 4 vitesses de rotation et est équipé de série de 4 rotors.
2| Livré dans une malette métallique, avec sonde de température

Référence	KNB002
Gamme	1-100000 mPa.s (cp)*
Vitesse	6/12/30/60 rpm
Précision	± 1% (fluides newtonniens)
Rotors	Nº 1, 2, 3, 4
Prix	1.076,00

*pour de faibles viscosités, le rotot n°0 non fourni est le plus adapté. Sur demande.

Lactodensimètre Quevenne, avec thermomètre

Nahita

1| Calibré à 20 ºC. Livré dans un étui individuel.

Ref.	Gamme	Res.	Prix
KLG015	15/40 Cº	1 ºC	12,00

Evaporateur rotatif RS 100 PRO

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

Référence standard	PGB006
Vitesse	20 - 280 rpm
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
Prix	1.900,00

Agitateur magn. a/chauffage digital

229,50 EUROS

1| Avec tige et pince pour électrode, thermomètre, sonde de température, avec bar. magnétique

Référence	LBB002
Gamme vitesse	1600 rpm
Température	RT-380ºC
Volume max.	5 L
Matière du plateau	Métallique*
Plateau	190x190 mm
Prix	**229,50**

*Avec revêtement céramique

Agitateur magn. a/chauffage digital

400,80 EUROS

1| Avec sonde pT1000, sans le kit support, en option sur demande.

Référence	LBD003
Gamme vitesse	0-1500 rpm
Température	RT-550ºC
Volume max.	10 L
Matière plateau	Vitrocéramique
Plateau	184x184 mm
Prix	**400,80**

Agitateur sans chauffage analogique

99,90 EUROS

Référence	LBG010
Gamme vitesse	0-1500 rpm
Volume max.	3 L
Matière plateau	Nylon+GF
Dimensions plateau	135 mm
Prix	**99,90**

Agitateur à tige, Nahita 686

à partir de 265,00 EUROS

Référence	LLB001	LLB002
Vitesse rpm	200-1000	200-2000
Volume	1 L	2 L
Dim. cm	16x16x37	16x24x50
Prix	**265,00**	**350,00**

Agitateur à rouleaux pour tubes

à partir de 260 EUROS

1| Permet l'agitation de divers types de tube pour différents types d'échantillon : liquide, visqueux ou suspensions de solides

Référence	LJD002
Gamme vitesse	0-70 rpm
Mouv. agitation	Rotatorio y balanceo
Nº rollers	6
Type fonctionnement	Continu
Agitation max.	4 kg
Prix	**260,00**

Agitateur sans chauffage analogique

61,25 EUROS

1| Avec tige et pince pour électrode

Référence	LBG011
Gamme vitesse	300-2000 rpm
Volume max.	1,5 L
Diamètre plateau	120 mm
Prix	**61,25**

NOUVEAU !

Agitateur à tige, RSLAB 13

à partir de 725,00 EUROS

1| Système anti-débordement qui évite le débordement de l'échantillon au démarrage.
2| Livré sans support, ref. LLF001

Référence	LLB004	LLB006
Vitesse rpm	50-2200	50-2200
Volume	20 L	40 L
Viscosité max.	10000 mPas	50000 mPas
Dim. tige cm	1,4x22	1,4x22
Dimensions cm	8,3x22x18,6	8,3x22x18,6
Prix	**412,00**	**569,00**

Accessoires : tiges

Référence	Type	Prix
LLF002	en croix	15,00
LLF003	droite	25,90
LLF004	à lame	25,90

Référence	Type	Prix
LLF005	à centrifuger	25,90
57 200 181	hélice, Ø.agit. 7cm	28,00
57 200 182	hélice, Ø.agit. 10cm	54,65

Agitateur vortex RSLAB-6 PRO

128 EUROS

Référence	LGB003
Gamme vitesse	0-2500 rpm
Mouv. agitation	Vibration
Fonctionnement	Au contact ou continu
Ø plateforme	100 mm
Prix	**128,00**

Agitateur magn. a/chauffage analog.

RS Lab

230 EUROS

Référence	LBB005
Gamme vitesse	0-1500 rpm
Volume max.	20 L
Matière plateau	Acier inox
Dimensions plateau	135 mm
Prix	**230,00**

Auxiliaire de pipetage

DIGIPETTE

24,50 EUROS

Référence	Couleur	Prix
MBB002	bleu	24,50
MBB003	rouge	24,50

Micropipette digitale DosyPette

DIGIPETTE

263,30 EUROS

1| Fonction de pipetage, mélange, multidistribution (pas à pas) et dilution

Référence	Volume	Prix
MGM039	0.5-10 µL	263,30
MGM040	5-50 µL	263,30
MGM041	30-300 µL	263,30
MGM042	100-1000 µL	263,30

NOUVEAU !

Distributeur Dosyproof

à partir de 142,50 EUROS

DIGIPETTE

1| Autoclavable intégralement monté
2| Large compatibilité chimique

Référence	Volume	Prix
MDD001	0,5-5 mL	142,50
MDD002	1-10 mL	142,50
MDD003	2,5-25 mL	170,00

Micropipette SMART

95,00 EUROS

1| Certificat individuel de calibration selon les normes DIN 12650 y EN ISO 8655. Autoclavable sans nécessité de démonter l'instrument

Référence	Volume	Prix
MGB014	10-100 µL	95,00
MGB015	20-200 µL	95,00
MGB016	100-1000 µL	95,00

Ballon à distiller

à partir de 4,90 EUROS

Ref.	Cap.	Pack	P.unit
PBG001	100 mL	6	6,50
PBG002	250 mL	12	9,60
PBG003	500 mL	12	13,40
PBG004	1000 mL	4	16,20

Pipeteur électronique

DIGIPETTE

130,00 EUROS

1| Pour pipette en verre ou plastique de 0.1 mL à 100 mL.
2| Double valve de sécurité et filtre hydrophobe en PTFE (0.2 µm et 0.45 µm).
3| Batteries rechargeables pour 8 heures d'utilisation avec indicateur de charge faible

Référence	Prix
MBD002	130,00

Micropipette Acura Manual

à partir de 172,25 EUROS

SOCOREX SWISS

1| Ejecteur de pointe réglable Justip™ qui s'adapte à la majorité des pointes.

Référence	Volume	Prix
MGB033	100-1000 µL	159,25
MGB035	0.5-10 µL	169,90
MGB036	1-10 µL	159,25
MGB037	2-20 µL	159,25
MGB039	10-100 µL	159,25
MGB040	20-200 µL	159,25

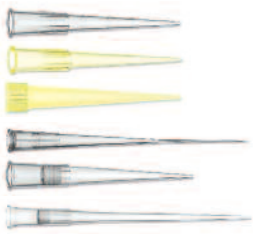
Réfrigérant de Liebig West

à partir de 8,00 EUROS

Ref.	Rodage	Longueur	Prix
PBN005	14/23	100 mm	8,96
PBN006	14/23	120 mm	9,00
PBN009	14/23	200 mm	11,77
PBN010	29/32	300 mm	12,73
PBN012	29/32	400 mm	14,75

Pointes Socorex, QUALITIX

200 µl Micropointes — Pointes



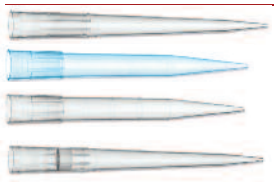
MJJ019 - 18 - 34 - 35 - 38 - 39
MJJ030 - 31 - 37
MJJ028 - 29
MJJ032
MJJ036
MJJ033

Référence	Description	P.unit
MJJ018	Naturel universel biseauté, 10xR/96	67,06
MJJ019	Naturel universel biseauté, B/1000	29,042
MJJ028	Jaune faible rétention fine, 10xR/96	76,82
MJJ029	Jaune faible rétention fine, B/1000	28,70
MJJ030	Jaune standard biseauté, B/1000	29,04
MJJ031	Jaune standard biseauté, 10xR/96	67,06
MJJ032	Naturel type capillaire fine, 6xR/96	105,60
MJJ033	Naturel, longue, stérile avec filtre, 6xR/96	158,40
MJJ034	Naturel universel biseauté*, 10xR/96	60,72
MJJ035	Naturel universel biseauté, stérile, 12xR/96	76,56
MJJ036	Naturel standard biseauté, stérile, 10xR/96	158,40
MJJ037	Jaune standard biseauté, stérile, 10xR/96	76,56
MJJ038	Naturel faible rétention fine, 10xR/96	73,92
MJJ039	Naturel faible rétention fine, stérile, 10xR/96	84,48

* système tipfill

PROMOTION QUALITIX
Profitez de la promo sur TOUTE LA GAMME de pointes QUALITIX
autres pointes : nous consulter !

1000 µl Micropointes — Pointes



MJN017 - 29 - 32 - 34 - 35 - 36
MJN018 - 31 - 37
MJN022 - 30
MJN028

Référence	Description	P.unit
MJN017	Naturel standard fine, 4xB/250	39,69
MJN018	Bleu standard biseauté, 4xB/250	39,69
MJN022	Naturel standard biseauté, 4xB/250	39,69
MJN028	Naturel standard biseauté, stérile, 6xR/96	134,83
MJN029	Naturel standard fine, 6xR/96	73,78
MJN030	Naturel standard biseauté, 6xR/96	73,78
MJN031	Bleu standard biseauté, 6xR/96	73,78
MJN032*	Naturel standard fine, 5xR/96	69,20
MJN033	Rack vide p/Tipfill, 6/pack	27,98
MJN034	Naturel standard fine, stérile, 6xR/96	83,95
MJN035	Naturel faible rétention fine, 6xR/96	81,41
MJN036	Naturel faible rétention fine, stérile, 6xR/96	92,60
MJN037	Bleu standard biseauté, stérile, 6xR/96	83,95

* système tipfill

Ballon fond, col rodé

Ref.	Rodage	Cap	Pack	P.unit
PBL001	14/23	10 mL	10	2,16
PBL002	14/23	25 mL	10	2,29
PBL003	19/26	25 mL	10	2,29
PBL004	14/23	50 mL	10	2,71
PBL005	19/26	50 mL	10	2,71
PBL007	29/32	50 mL	10	3,26
PBL009	19/26	100 mL	10	3,53
PBL010	24/29	100 mL	10	3,70
PBL011	29/32	100 mL	10	3,97
PBL012	14/23	250 mL	10	4,90
PBL014	24/29	250 mL	10	5,00
PBL015	29/32	250 mL	10	5,24

Fiole à vide en verre

Ref.	Cap.	P.unit
PJH001	250 mL	7,60
PJH002	500 mL	11,65
PJH003	1000 mL	18,30
PJH004	2000 mL	25,35

Trompe à eau pour vide

Ref.	Ø supérieur	Ø olive	Prix
PXL001	18 mm	10 mm	15,60

Filtres «qualitatif» rapide FC26R à plat

1 | Disque à plat
2 | Vitesse de filtration rapide. Papier très pur.
3 | Idéal pour la préparation et l'analyse de produits pharmaceutiques et analyses métallurgiques

Ref.	Diamètre	Pack	Prix
PSG036	55 mm	100	1,20
PSG037	70 mm	100	1,30
PSG038	90 mm	100	1,50
PSG039	110 mm	100	2,00
PSG040	125 mm	100	3,50
PSG042	150 mm	100	4,50
PSG043	185 mm	100	5,70
PSG044	210 mm	100	7,40
PSG045	240 mm	100	8,70

Ensemble de filtration sous vide

1| Fiole à vide 1000 mL + entonnoir 300 ML + pince aluminium, pour membrane de Ø. 47 mm, verre fritté support de membrane, en verre boro 3.3

Ref.	Type	Prix
PJB007	bouchon caoutchouc	110,00
PJB006	verrerie rodée	150,00

Modèles pour enseignement

Ref.	Description	Prix
QBB004	Cavité nasale	65,00
QBB008	Appareil respiratoire	119,20
QBB012	Squelette humain avec muscles	440,00
QBB018	Système urinaire	47,50
QBB025	Moelle épinière, muscle et peau	77,50
QBB028	Cerveau humain, 2 parties	35,80
QBB033	Prémolaire supér., 2 racines	33,50
QBB040	Cavité buccale	36,50
QBN002	Amibe	34,50
QBN004	Dissection de ver terre	45,50
QBN005	Dissection de sauterelle	57,95

* Jusqu'à fin du stock

Collections de lames p/microscopes

Ref.	Description	Prix
QGR005	Reprod. animal et végétale 24 préparations	28,70
QGR006	Génétique 5 préparations	14,50
QGR007	Anatomie des insectes 24 préparations	30,00
QGR008	Microorganismes 13 préparations	17,20

Electricité et électronique

Ref.	Description	Prix
QLN002	Source d'alimentation 1-15 V DC	327,00
QLN003	Appareil champs électrique	36,80

Station murale rince-oeil

1| Pour utilisation pour un oeil

Référence	Solutions	Prix
RDB007	1x200 mL pH neutre 1x500 mL saline	62,00

Thermologie

Ref.	Description	Prix
QLJ003	Calorimètre de Joule	16,40
QLJ010	Modèle théorie cinétique des gaz	44,00

Ondes et sons

Ref.	Description	Prix
QLD003	Générateur de vibration	162,00
QLD004	Appareil de Melde	45,00
QLD005	Pendule de fil	48,00

Magnétisme et électrostatique

Nahita

Ref.	Description	Prix
QLL003	Aimant anneau céramique, 36x18x8 mm	2,30
QLL004	Aimant en U acier chromée, 75x12x5 mm	5,40
QLL005	Limaille de fer fine, 500 g	5,50
QLL006	Plaquettes champ magnétique, 3D	42,80
QLL007	Chambre de champ magnétique	17,80
QLL010	Démonstrateur de champ magnét., bobine	32,00
QLL012	Boussole d'inclinaison	40,00

Lumière et optique

Ref.	Description	Prix
QLG001	Disque de Newton	12,00
QLG008	Spectroscope à main	54,50
QLG009	Alimentation p/tubes spectraux	178,00
QLG010	Tube spectral, Argon	16,40
QLG011	Tube spectral, Helium	16,40
QLG012	Tube spectral, Neon	16,40

Mini bain à ultrasons

109,50 EUROS

NOUVEAU !

1| Fourni avec couvercle et panier en plastique

Référence	ZCC012
Vol. cuve	0.6 L
Robinet	Non
Dim. intérieur cuve	160x90x50 mm
Dim. panier	140x70x40 mm
Prix	**109,50**

Thermocycleur PureAmp G

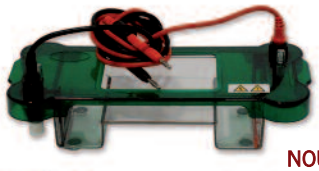
3.114,00 EUROS

1| Ecran LCD haute définition
2| Couvercle thermostatisable à hauteur réglable
3| Avec fonction gradient pour accélérer la mise au point de la technique
4| Source d'alimentation universelle

Référence	ZFD012
Capacité	96x0.2 mL
Gamme température	0/99.9 ºC
Gamme temp. gradient	30/99.9 ºC
Prix	**3.114,00**

NOUVEAU !

Cuve électrophorèse horizontale



NOUVEAU !

308,50 EUROS

1| Accessoires inclus : cuve, couvercle avec electrodes, moule et supports de gels et peignes

Référence	ZFD013
Taille gel	78x100 mm
Nº échantillons	8/15
Epaisseur peignes	1 y 2 mm
Vol. buffer	300 mL (approx.)
Prix	**308,50**

Bain pour enseignement RS3.5

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

260 EUROS

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

Source d'alimentation pour électrophorèse

650,50 EUROS

Référence	ZFD014
Voltage sortie	10-300 V
Intensité de sortie	1-400 mA
Alimentation	200 V; 50 Hz
Sorties	4 postes
Prix	**650,50**

Transilluminateur UV-312

660,90 EUROS

1| Equipé de 4 lampes à quartz de 8 W.

Référence	ZFD015
Long. onde	312 nm
Taille du filtre UV	150x200 mm
Alimentation	200 V; 50 Hz
Prix	**660,90**

Microtome à rotation manuelle, standard

4.465,00 EUROS

1| Volant manuel doux, avec anse ergonomique et système de blocage
2| Pince pour échantillons standards et pour cassettes

Référence	ZFP011
Epaisseur de coupe	0.5-60 µm
Surface max. de coupe	50x45 mm
Précision	± 5%
Avance macro	Manuelle
Prix	**4465,00**

NOUVEAU !

Bains à ultrasons

à partir de 217,50 EUROS

1| Fournis avec couvercle et panier
2| Minuteur de 1-60 min et possibilité de fonctionnement en mode continu

Référence	ZCC008	ZCC009	ZCC010	ZCC011
Vol. cuve	0.6 L	3 L	6 L	12 L
Puissance ultrasons	60 W	120 W	180 W	300 W
Robinet	No	Sí	Sí	Sí
Puissance chauffe	140 W	120 W	120 W	200 W
Gamme température		RT +5 ºC - 80 ºC		
Prix	**199,00**	**460,00**	**635,00**	**965,00**

NOUVEAU !