



CATALOGUE GENERAL

hors plastique de laboratoire et appareillages

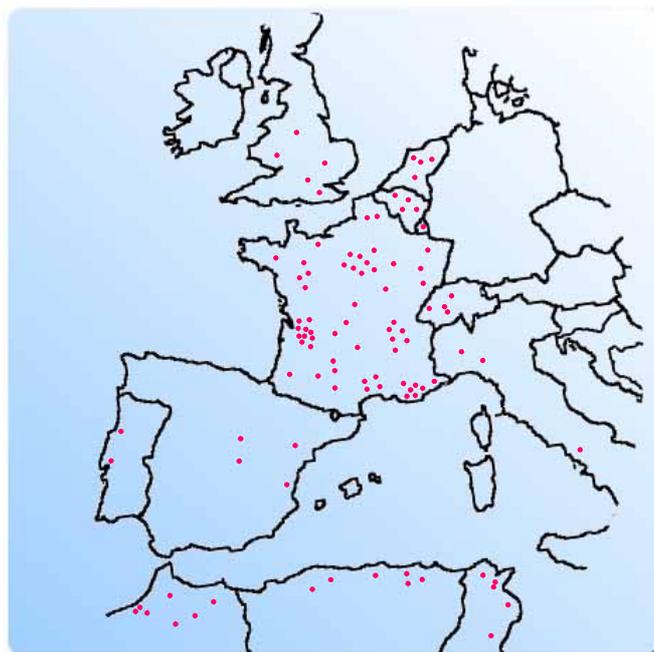
ROGO-SAMPAIC matériel de laboratoire

PLATEFORME LOGISTIQUE INDEPENDANTE
EN MATERIEL DE LABORATOIRE

depuis 1960



Les articles qui sont présentés
dans ce catalogue
sont disponibles
chez votre distributeur habituel



ROGO-SAMPAIC

La logistique

Qui sommes-nous ?

Grossiste-Importateur de matériel et consommable pour laboratoires, RS intervient comme une véritable centrale d'achat pour **professionnels**. Depuis plus de 20 ans, RS est devenu un acteur majeur du marché français qu'il couvre totalement par l'intermédiaire des **distributeurs** nationaux, régionaux et locaux, et réalise plus de 15% de son chiffre d'affaires à l'exportation. Enfin, RS est membre du CIFL dont Geoffrey Delaroche-Vernet, PDG de Rogo-Sampaic a été administrateur durant de nombreuses années.



RS a mis au point une logistique éprouvée et adaptée aux exigences de la profession : 2500m² d'entrepôt adressé et géré par informatique comprenant des procédures de réception, de contrôle et d'expédition efficaces et fiables : un service client sur mesure selon les directives de la norme ISO 9002 ! RS se situe au carrefour des grandes voies de communication : à proximité immédiate de Paris, les entrepôts sont situés dans la zone industrielle de Wissous, à

l'entrée des autoroutes A6, A10 et A86 et à quelques minutes seulement de l'aéroport international d'Orly.



Un stock, une équipe, un vrai service aux distributeurs

RS propose un stock immédiatement accessible... et c'est d'ailleurs son métier : offrir dans les meilleurs délais, l'intégralité des produits commandés, dans les quantités désirées avec la qualité exigée... ...par le biais d'une équipe personnalisée commerciale, **toujours à votre écoute**, dirigée par Benoît Des Garets. De plus, nous vous proposons un Service Après-Vente d'une qualité professionnelle, et reconnue par tous.



+ de 10.000 références



Avec des catalogues représentant plus de 10 000 références régulièrement mis à jour, RS offre tout le matériel de base du laboratoire moderne : matériel,

instrumentation, verrerie, plastique, porcelaine. 70 fabricants du monde entier font régulièrement confiance à RS pour la diffusion de leurs produits.

SOMMAIRE

(ordre alphabétique)

	ARTICLES EN BOIS	p. 1
	CLIPS & CLAMPS (pinces, noix, statifs...)	p. 3
	DISSECTION, SPATULES, et ARTICLES INOX	p. 13
	FILTRES	p. 25
	GOUPILLONS	p. 41
	PORCELAINE	p. 44
	PORTOIRS	p. 57
	REFRACTOMETRES	p. 68
	SQUELETTES	p. 75
	TESTEURS, (pH-mètres, conductimètres, etc.)	p. 77
	VERRERIE	p. 82

CONSULTEZ AUSSI LES CATALOGUES DES USINES
QUE NOUS REPRESENTONS :



Kartell

VITLAB 

INDEX ALPHABETIQUE

Désignation	Page	Chapitre	Désignation	Page	Chapitre
A Abaisse langue Adulte en bois	2	Articles en bois	Boîte pour 100 cryotubes et micro-tubes de 1,5 ml à 2 ml	65	Portoirs
Abaisse langue Adulte en plastique	2	Articles en bois	Boîte pour stocker 12 cuvettes de 10 mm de côté	65	Portoirs
Abaisse langue Enfant en bois	2	Articles en bois	Boîte pour stocker 50 cryotubes et micro-tubes de 1,5 ml à 2 ml	65	Portoirs
Adaptateur à 2 rodages coniques	83	Verrerie	Bouchon alcathène	93	Verrerie
Adaptateur avec capsule à vis	83	Verrerie	Bouchon aluminium	93	Verrerie
Adaptateur forme T	83	Verrerie	Bouchon bakélite	93	Verrerie
Adaptateur prise thermomètre	83	Verrerie	Bouchon en verre rodé RIN	92	Verrerie
Affiloir pour perce-bouchons	4	Clips & Clamps	Bouchon GL 45 pour flacon ISO, PP stérilisable	93	Verrerie
Agitateur en verre	83	Verrerie	Bouchon polyéthylène (PE)	93	Verrerie
Aiguille lancéolée	13	Dissection	Bouchon polypropylène (PP)	93	Verrerie
Aiguille pointue	13	Dissection	Bouchon pour flacon antibiotique	93	Verrerie
Allonge à distiller coudée	84	Verrerie	Bouchons en ouate de cellulose	37	Filtres
Allonge coudée avec prise à vide	83	Verrerie	Brosse n°1 Laiton	43	Goupillons
Allonge coudée modèle court	83	Verrerie	Brosse n°2 Soie blanche	43	Goupillons
Ampoule à décanter BROME	85	Verrerie	Brosse n°3 Laiton	43	Goupillons
Ampoule à décanter GILSON	84	Verrerie	Brosse n°4 Soie blanche	43	Goupillons
Ampoule à décanter SQUIBB, ISO	84	Verrerie	Brosse n°5 Fibres condensées	43	Goupillons
Ampoule cylindrique avec robinet en verre ou PTFE	84	Verrerie	Brosse n°6 Fibres condensées	43	Goupillons
Anneau de stabilisation pour fiole Erlenmeyer	12	Clips & Clamps	Burette à robinet PTFE type Rotaflow - classe AS	94	Verrerie
Anneau fermé de support	5	Clips & Clamps	Burette à titration avec socle	94	Verrerie
Anneau ouvert de support	5	Clips & Clamps	Burette de Mohr - classe A - rob. PTFE - entonnoir intégré	94	Verrerie
Appareil de Kipp	85	Verrerie	Burette de Mohr - classe A - rob. verre - entonnoir intégré	94	Verrerie
Aspirateur pour pipette PIPUMP	121	Verrerie	Burette de Mohr - classe A et AS - rob. PTFE - entonnoir intégré	94	Verrerie
Attelle en bois	2	Articles en bois	Burette de Mohr - classe AS - rob. PTFE - bord droit	94	Verrerie
B Bac pour congélation rapide de 12 tubes de 0,5 ml à 2 ml	65	Portoirs	Burette de Mohr - classe B - rob. PTFE - bord droit	95	Verrerie
Bague anti-goutte pour flacon ISO, PP stérilisable	93	Verrerie	Burette de Mohr - classe B - rob. verre - entonnoir intégré	95	Verrerie
Bain d'yeux - AVIGNON	54	Porcelaine	Burette de Mohr - classe B - sans rob. - graduation brune	95	Verrerie
Ballon à distiller	85	Verrerie	Burette de Mohr démontable - classe A	95	Verrerie
Ballon à évaporation, col rodé	88	Verrerie	Burette de Pellet classe AS	95	Verrerie
Ballon à fond plat col étroit ISO 1773	87	Verrerie	Burette de Pellet classe B	96	Verrerie
Ballon à fond plat col large DIN 12347	87	Verrerie	Burette SYMBIOTIC, Dr. Schilling	94	Verrerie
Ballon à fond rond col étroit ISO 1773	85	Verrerie	Butyromètre	96	Verrerie
Ballon à fond rond col étroit ISO 1773 marqué BORO 3.3	85	Verrerie	C Cape pour pilulier	93	Verrerie
Ballon à fond rond col étroit sans marque	85	Verrerie	Capsule à évaporation à bec fond plat, DIN 12336	96	Verrerie
Ballon à fond rond col large ISO 1773	86	Verrerie	Capsule à évaporation à bec fond rond	96	Verrerie
Ballon forme cœur, 1 col rodé	88	Verrerie	Capsule à évaporation fond plat avec bec - AVIGNON	50	Porcelaine
Ballon forme cœur, 2 cols rodés	88	Verrerie	Capsule à fond plat - JIPO	48	Porcelaine
Ballon rodé à fond plat col moyen DIN 12348	87	Verrerie	Capsule à fond rond - JIPO	48	Porcelaine
Ballon rodé à fond plat col moyen DIN 12348	107	Verrerie	Capsule plate cylindrique à bec - AVIGNON	50	Porcelaine
Ballon rodé à fond rond col court ISO 4797	86	Verrerie	Capsule PP bleue pour dessiccateur	102	Verrerie
Ballon rodé à fond rond col moyen DIN 12348	86	Verrerie	Capsule sphérique basse à incinération sans bec - AVIGNON	50	Porcelaine
Baril avec couvercle et robinet RIN	88	Verrerie	Capsule tronconique prof. à incinération sans bec - AVIGNON	50	Porcelaine
Baril avec couvercle sans robinet	88	Verrerie	Carte filtre pour cyto centrifugeuse	39	Filtres
Bâtonnet en bois avec ouate	2	Articles en bois	Cartouche d'extraction	107	Verrerie
Bécher à bec forme basse ISO 3819	89	Verrerie	Cartouches d'extraction	34	Filtres
Bécher à bec forme haute ISO 3819	89	Verrerie	Cellule à numération Agasse-Lafont	96	Verrerie
Bécher à bec marqué « BORO 3.3 » en verre SIMAX	90	Verrerie	Cellule à numération Burkner	97	Verrerie
Bécher de Philips forme basse	90	Verrerie	Cellule à numération Fuchs-Rosenthal	96	Verrerie
Bécher forme basse sans marque ni graduation	90	Verrerie	Cellule à numération Lemaur	96	Verrerie
Bécher HEAVY à usage intensif	89	Verrerie	Cellule à numération Mac Master	97	Verrerie
Bécher sans bec forme haute	90	Verrerie	Cellule à numération Malassez	97	Verrerie
Bille en verre	90	Verrerie	Cellule à numération Nageotte	97	Verrerie
Bobines de feuilles pré-découpées KRANTEX	38	Filtres	Cellule à numération Neubauer	97	Verrerie
Bocal à fœtus	91	Verrerie	Cellule à numération Thoma	97	Verrerie
Bocal à urine	91	Verrerie	Cellules diverses	97	Verrerie
Boîte à coloration Cuve 115 x 115	91	Verrerie	Ciseaux fin	13	Dissection
Boîte à coloration Cuve SPC 73 x 115	91	Verrerie	Ciseaux fort	13	Dissection
Boîte à coloration de Borrel	91	Verrerie	Cloche à bouton en verre, rebord plat émerisé	98	Verrerie
Boîte à coloration de Coplin	91	Verrerie	Cloche à col rodé, rebord plat émerisé	98	Verrerie
Boîte à coloration de Hellendahl	91	Verrerie	Cloche à robinet droit, rebord plat émerisé	98	Verrerie
Boîte à coloration de Laveran	92	Verrerie	Cloche à robinet rodé, rebord plat à émerisé	98	Verrerie
Boîte à coloration de Schiefferdecker	92	Verrerie	Cloche à vide pour dessiccateur Vacuo-Temp SELECTA	98	Verrerie
Boîte à coloration horiz. et vertic. à couvercle - AVIGNON	52	Porcelaine	Cloche de Durham	98	Verrerie
Boîte à coloration verticale à couvercle - JIPO	45	Porcelaine	Colonne à dessécher les gaz	98	Verrerie
Boîte d'expédition postale pour lames	91	Verrerie	Colonne à distiller	98	Verrerie
Boîte de congélation pour le stockage de tubes	65	Portoirs	Colonne de Vigreux	99	Verrerie
Boîte de Pétri ANUMBRA	92	Verrerie	Compte-gouttes en verre pour flacon sirop	99	Verrerie
Boîte de Roux à col excentré	92	Verrerie	Cône d'Imhoff, pointe fermée	99	Verrerie

INDEX ALPHABETIQUE (suite)

Désignation	Page	Chapitre	Désignation	Page	Chapitre
Conserve cylindrique	99	Verrerie	Entonnoir à plaque filtrante en verre fritté G0, G1, G2, G3, G4	104	Verrerie
Cornue avec bouchon RIN 14,5/23	99	Verrerie	Entonnoir cylindrique à robinet	104	Verrerie
Corps de dessiccateur	102	Verrerie	Entonnoir de Buchner - AVIGNON	51	Porcelaine
Couvercle ECO pour dessiccateur	103	Verrerie	Entonnoir de Buchner - ECO	55	Porcelaine
Couvercle pour bouchons à fœtus	99	Verrerie	Entonnoir de Buchner - JIPO	47	Porcelaine
Couvercle pour creuset - AVIGNON	49	Porcelaine	Eprouvette à recueillir les gaz, à fond rond épais	106	Verrerie
Couvercle pour creuset ISO 1772 - JIPO	45	Porcelaine	Eprouvette bouchée, classe A, forme haute, ISO 4788	105	Verrerie
Couvercle pour dessiccateur	102	Verrerie	Eprouvette bouchée, classe B, forme haute, ISO 4788	106	Verrerie
Crayon feutre pour lames	100	Verrerie	Eprouvette classe A, forme haute, ISO 4788	104	Verrerie
Crayon stylo pointe diamant	100	Verrerie	Eprouvette classe B, forme basse, ISO 4788	106	Verrerie
Creuset de Conradson - AVIGNON	49	Porcelaine	Eprouvette classe B, forme haute	105	Verrerie
Creuset de Gooch à fond perforé - AVIGNON	49	Porcelaine	Eprouvette classe B, forme haute, ISO 4788	105	Verrerie
Creuset en terre réfractaire « Terre de Paris » - AVIGNON	50	Porcelaine	Eprouvette sans marque ni graduation	106	Verrerie
Creuset en terre réfractaire silico-alumineux « thermalumine »	49	Porcelaine	Extracteur	107	Verrerie
Creuset forme basse (ss couvercle) émaillé - AVIGNON	49	Porcelaine	Extracteur de Kumagawa complet : sur demande	107	Verrerie
Creuset forme basse ISO 1772 - JIPO	45	Porcelaine	Extracteur de Soxhlet complet ALLIHN et DIMROTH	107	Verrerie
Creuset forme haute (ss couvercle) émaillé - AVIGNON	49	Porcelaine	F Filtres en microfibrilles de quartz	33	Filtres
Creuset forme haute avec couvercle - ECO	55	Porcelaine	Filtres en microfibrilles de verre	32	Filtres
Creuset forme haute ISO 1772 - JIPO	45	Porcelaine	Filtres pour analyses qualitatives	28	Filtres
Creuset forme moyenne avec couvercle - ECO	55	Porcelaine	Filtres pour analyses quantitatives sans cendres	26	Filtres
Creuset forme moyenne ISO 1772 - JIPO	45	Porcelaine	Filtres seringues	37	Filtres
Cristallisoir à bec, DIN 12338	100	Verrerie	Filtres standards et rames	25	Filtres
Cristallisoir à bord taillé	101	Verrerie	Fiole à sucre à 2 traits	112	Verrerie
Cristallisoir à cordeline	100	Verrerie	Fiole à vide à tubulure et olive en verre	111	Verrerie
Cristallisoir bleu cobalt	100	Verrerie	Fiole à vide à tubulure et olive plastique, ISO 6556	111	Verrerie
Cristallisoir sans bec, DIN 12337	100	Verrerie	Fiole à vide à tubulure et olive, forme flacon	111	Verrerie
Cuillère à acide - AVIGNON	54	Porcelaine	Fiole de Kjeldahl (Matras de Kjeldahl)	112	Verrerie
Cuillère à acide - JIPO	48	Porcelaine	Fiole de Kjeldahl à rodage (Matras de Kjeldahl à rodage)	112	Verrerie
Cuillère à chimie	21	Dissection	Fiole Erlenmeyer, bouchon à vis GL en PP	109	Verrerie
Cuillère à peser	21	Dissection	Fiole Erlenmeyer, col étroit, ISO 1773, bord droit	108	Verrerie
Cuillère double	20	Dissection	Fiole Erlenmeyer, col étroit, ISO 1773, bord évasé	108	Verrerie
Cuillère forme large	21	Dissection	Fiole Erlenmeyer, col large, DIN 12385	108	Verrerie
Cuillère ouverte avec extrémité coupée	20	Dissection	Fiole Erlenmeyer, col rodé, DIN 12387	109	Verrerie
Cuillère pour balance	20	Dissection	Fiole jaugée bouchée plastique, classe A, ISO 1042	110	Verrerie
Cuillère spatule à tige ronde	21	Dissection	Fiole jaugée bouchée plastique, classe A, verre brun, ISO 1042	110	Verrerie
Cuillère spatule avec canal de remplissage	22	Dissection	Fiole jaugée bouchée plastique, classe B, ISO 1042	111	Verrerie
Cuillère-spatule	20	Dissection	Fiole jaugée non bouchée, classe A, ISO 1042	110	Verrerie
Cuillère-spatule forme large	20	Dissection	Fiole jaugée non bouchée, classe B, ISO 1042	111	Verrerie
Cuillère-spatule pour droitier et gaucher	21	Dissection	Flacon à baume du Canada	113	Verrerie
Cuve à bords rodés	101	Verrerie	Flacon à densité pour liquide	115	Verrerie
Cuve à chromatographie rectangulaire	101	Verrerie	Flacon à densité pour solide	115	Verrerie
Cuve à chromatographie ronde	101	Verrerie	Flacon à vis large ouverture	114	Verrerie
Cuvette type « haricot » pour hôpitaux	101	Verrerie	Flacon à vis Rond Standard étroite ouverture	114	Verrerie
D Dalle pour cloche en verre, 1 face dépolie	101	Verrerie	Flacon à vis Rond Standard large ouverture	114	Verrerie
Densimètre : nous consulter.	101	Verrerie	Flacon compte-gouttes bouché émeri	114	Verrerie
Dessiccateur ECO livré avec disque en porcelaine (trous larges)	103	Verrerie	Flacon compte-gouttes de Trelat	114	Verrerie
Dessiccateur livré avec disque en zinc	102	Verrerie	Flacon LABO non rodé, à épaulement fuyant, grand volume	113	Verrerie
Dessiccateur livré sans disque	102	Verrerie	Flacon LABO non rodé, large ouverture à épaulement rond	113	Verrerie
Disque / Plaque porcelaine pour dessiccateur - AVIGNON	51	Porcelaine	Flacon LABO non rodé, large ouverture, à épaulement fuyant	113	Verrerie
Disque / Plaque porcelaine pour dessiccateur - JIPO	47	Porcelaine	Flacon LABO, étroite ouverture, RIN, épaulement fuyant	112	Verrerie
Disque / Plaque porcelaine pour dessiccateur DIN - JIPO	47	Porcelaine	Flacon LABO, étroite ouverture, RIN, épaulement rond	112	Verrerie
Disque en zinc pour dessiccateur	102	Verrerie	Flacon LABO, large ouverture, RIN, épaulement fuyant	113	Verrerie
Disque porcelaine pour dessiccateur	102	Verrerie	Flacon LABO, large ouverture, RIN, épaulement rond	113	Verrerie
Disques pour essais antibiotiques	39	Filtres	Flacon laveur	115	Verrerie
E Ecouvillon stérile	2	Articles en bois	Flacon pilulier, sans capsule	115	Verrerie
Electrode pH corps en plastique	79	Testeurs	Flacon pour antibiotique, sans capsule	114	Verrerie
Electrode pH corps en verre	79	Testeurs	Flacon pour burette de Pellet	115	Verrerie
Electrodes diverses	80	Testeurs	Flacon Sirop 2000, sans capsule	115	Verrerie
Élévateur aluminium anodisé	9	Clips & Clamps	G Goupillon gamme ALIMENTAIRE	43	Goupillons
Élévateur aluminium recouvert époxy	9	Clips & Clamps	Goupillon gamme FLEXIBLE	42	Goupillons
Embout pour vinaigrier	103	Verrerie	Goupillon gamme MEDICAL	42	Goupillons
Ensemble de filtration sous vide	40	Filtres	Goupillon gamme MOUSSE n°1	41	Goupillons
Entonnoir 45°	103	Verrerie	Goupillon gamme MOUSSE n°2	41	Goupillons
Entonnoir 60°	103	Verrerie	Goupillon gamme MOUSSE n°3	41	Goupillons
Entonnoir 60° à poudre (à tige large)	103	Verrerie	Goupillon gamme MOUSSE n°4	41	Goupillons
Entonnoir 60°, verre borosilicate, ISO 4798	103	Verrerie	Goupillon gamme NATURAL	41	Goupillons
Entonnoir à filtration sous vide	40	Filtres	Goupillon gamme NYLON & SOIE	42	Goupillons
Entonnoir à plaque filtrante en verre fritté	104	Verrerie	Graisse silicone pour rodage	126	Verrerie

INDEX ALPHABETIQUE (suite)

Désignation	Page	Chapitre	Désignation	Page	Chapitre
J Joint caoutchouc	93	Verrerie	Pelle à chimie aluminium	23	Dissection
L Lactomètre -1 % à 20 %	71	Réfractomètres	Perce-bouchons, plusieurs tailles	3	Clips & Clamps
Lame à concavité(s)	117	Verrerie	Perce-bouchons, taille unique	3	Clips & Clamps
Lame à étalement	117	Verrerie	pH-mètre à main design	77	Testeurs
Lame de géologie	117	Verrerie	pH-mètre à main grande précision	77	Testeurs
Lame Knittell 76 x 26 pour microscope, coins à 45°	117	Verrerie	pH-mètre à main standard	77	Testeurs
Lame Knittell 76 x 26 pour microscope, coins à 90°	117	Verrerie	pH-mètre et testeur d'humidité pour sol	78	Testeurs
Lame RS 76 x 26 avec bande 1 face couleur, coins à 45°	116	Verrerie	pH-mètre portable avec câble 1 mètre	77	Testeurs
Lame RS 76 x 26 avec bande 1 face couleur, coins à 90°	116	Verrerie	pH-mètre stylo grande précision Waterproof	77	Testeurs
Lame RS 76 x 26 pour microscope, coins à 45°	116	Verrerie	Pied - support de fixation horizontale	11	Clips & Clamps
Lame RS 76 x 26 pour microscope, coins à 90°	116	Verrerie	Pied - support de fixation verticale	11	Clips & Clamps
Lame Superior 76 x 26 pour microscope, coins à 90°	117	Verrerie	Pied - support de fixation vert., horiz. et perpendiculaire	11	Clips & Clamps
Lamelle couvre-objet carrée	118	Verrerie	Pied d'éprouvette hexagonal	119	Verrerie
Lamelle couvre-objet rectangulaire	118	Verrerie	Pied de statif (sans tige) base rectangulaire	10	Clips & Clamps
Lamelle couvre-objet ronde	118	Verrerie	Pied de statif (sans tige) TRIPODE	10	Clips & Clamps
Lamelle planée	118	Verrerie	Pied en « A » (sans tige)	10	Clips & Clamps
Lames pour rasoir (pack de 10)	22	Dissection	Pilon en verre à embout dépoli (émerisé)	119	Verrerie
Lames pour scalpel (pack de 10)	15	Dissection	Pilon forme française - embout biscuit - AVIGNON	52	Porcelaine
Lampe à alcool complète	118	Verrerie	Pilon forme française - JIPO	47	Porcelaine
Louche	23	Dissection	Pilon forme tapon - embout émaillé - AVIGNON	52	Porcelaine
M Manche de bistouri n°3	13	Dissection	Pilon manche en bois - embout émaillé - AVIGNON	52	Porcelaine
Manche de bistouri n°4	13	Dissection	Pilon standard - JIPO	47	Porcelaine
Membranes	35	Filtres	Pince « DUMONT »	14	Dissection
Mesure graduée, forme cloche, à bec, graduation blanche	119	Verrerie	Pince « FEILCHENFELD »	14	Dissection
Micro-cuillère spatule	19	Dissection	Pince « LONDON COLLEGE »	14	Dissection
Micro-spatule à poudre	18	Dissection	Pince 3 doigts	6	Clips & Clamps
Micro-spatule avec bout type cuillère	18	Dissection	Pince 3 doigts « angle » 2 molettes	6	Clips & Clamps
Micro-spatule avec bout type cuillère coudée	19	Dissection	Pince 3 doigts « angle » 2 molettes avec noix	6	Clips & Clamps
Micro-spatule avec manche noir	19	Dissection	Pince 3 doigts avec noix	6	Clips & Clamps
Micro-spatule double	18	Dissection	Pince à 1 : 2 griffes	14	Dissection
Micro-spatule double avec 2 bouts type cuillère	18	Dissection	Pince à bêcheurs	3	Clips & Clamps
Micro-spatule double avec bout forme conique	19	Dissection	Pince à collier	8	Clips & Clamps
Micro-spatule double, larg. 7 mm	19	Dissection	Pince à creusets, courbe	3	Clips & Clamps
Micro-spatule Drigalski	20	Dissection	Pince à creusets, droite	3	Clips & Clamps
Micro-spatule, extrémité carrée	19	Dissection	Pince à lamelles porte-objets	16	Dissection
Mini-congélateur COOLER 1051 pour 12 tubes de 0,5 ml à 2 ml	66	Portoirs	Pince à matras	1	Articles en bois
Mini-congélateur COOLER 1052 pour 32 tubes de 0,5 ml à 2 ml	66	Portoirs	Pince à pointes très fines	16	Dissection
Mini-congélateur COOLER 1053 pour 12 tubes de Ø. 16/17 mm	66	Portoirs	Pince à pointes très fines, courbe	16	Dissection
Mortier (seul) à pied et à bec, intérieur poli (lisse)	119	Verrerie	Pince classique courbe, bout arrondi	15	Dissection
Mortier + pilon AGATE	54	Porcelaine	Pince classique droite, bout arrondi	15	Dissection
Mortier avec pilon, à pied et à bec, intérieur poli (lisse)	119	Verrerie	Pince de Hoffman	5	Clips & Clamps
Mortier biscuit - JIPO	46	Porcelaine	Pince de Mohr	5	Clips & Clamps
Mortier biscuit + pilon - ECO	55	Porcelaine	Pince Exelsior	1	Articles en bois
Mortier biscuit + pilon standard - JIPO	46	Porcelaine	Pince fine	13	Dissection
Mortier émaillé - JIPO	46	Porcelaine	Pince fine, point d'ajustement	16	Dissection
Mortier émaillé + pilon - ECO	55	Porcelaine	Pince fine, pointe courbe	16	Dissection
Mortier émaillé + pilon standard - JIPO	46	Porcelaine	Pince fine, pointe courbe, point d'ajustement	16	Dissection
Mortier émaillé avec ou sans pilon - AVIGNON	51	Porcelaine	Pince fine, pointe pointue	16	Dissection
N Nacelle à anneau - biscuit - AVIGNON	53	Porcelaine	Pince forte	13	Dissection
Nacelle biscuit avec œil - JIPO	45	Porcelaine	Pince porcelaine intégrale	17	Dissection
Nacelle longue à anneau - biscuit - AVIGNON	53	Porcelaine	Pince porcelaine, manche POM	17	Dissection
Nacelle longue à anneau - émaillée - AVIGNON	52	Porcelaine	Pince pour burette	7	Clips & Clamps
Nacelle rectangulaire - émaillée - AVIGNON	52	Porcelaine	Pince pour burette 1 poste	4	Clips & Clamps
Noix de serrage double fixe	8	Clips & Clamps	Pince pour burette 2 postes	4	Clips & Clamps
Noix de serrage double fixe démontable et rotation 360°C	9	Clips & Clamps	Pince pour burette et réfrigérant	7	Clips & Clamps
Noix type « Perpendicular »	9	Clips & Clamps	Pince pour rodage sphérique	8	Clips & Clamps
Nutrimètre Nutra-Wand, testeur de conductivité EC, CF, PPM	78	Testeurs	Pince pour thermomètre	8	Clips & Clamps
Nutrimètre Nutrient-Tester, DIGITAL conductivité EC, CF, PPM	78	Testeurs	Pince pour tube et burette	8	Clips & Clamps
P Papier de protection	38	Filtres	Pince universelle	7	Clips & Clamps
Papier d'essuyage optique	38	Filtres	Pince universelle, articulation inclinable 180°, intérieur liège	7	Clips & Clamps
Papier d'essuyage standard	38	Filtres	Pince universelle, intérieur liège	6	Clips & Clamps
Papier Joseph	25	Filtres	Pipette à cocktail	122	Verrerie
Papier pH	38	Filtres	Pipette à dilution	122	Verrerie
Papier pour chromatographie	39	Filtres	Pipette à vin, forte épaisseur	122	Verrerie
Papier pour le dosage de l'azote	39	Filtres	Pipette de Duclaux	122	Verrerie
Papier pour test de germination	39	Filtres	Pipette de Westergreen	122	Verrerie
Papier séparateur de phases	39	Filtres	Pipette graduée courte, classe B	120	Verrerie
Pelle à chimie acier inox.	23	Dissection	Pipette graduée ISO 835, classe AS et A	120	Verrerie

INDEX ALPHABETIQUE (suite)

Désignation	Page	Chapitre	Désignation	Page	Chapitre
Pipette graduée ISO 835, classe B	120	Verrerie	Réfractomètre 0 - 100 ‰ Salinité	72	Réfractomètres
Pipette jaugée ISO 648, classe AS - QUALICOLOR	12	Verrerie	Réfractomètre 0 - 12 g/dl 1.000 - 1.050 sg	73	Réfractomètres
Pipette jaugée ISO 648, classe B - QUALICOLOR	121	Verrerie	Réfract. 0 - 140° Oe / 0 - 25° KMW Babo / 0 - 32 % mash sacch	72	Réfractomètres
Pipette Pasteur	122	Verrerie	Réfractomètre 0 - 170° Oe	72	Réfractomètres
Pissette complète, modèle déposé	122	Verrerie	Réfractomètre 0 - 20 % BRUX	69	Réfractomètres
Plaque à coloration - AVIGNON	51	Porcelaine	Réfractomètre 0 - 25 % VOL	71	Réfractomètres
Plaque à coloration - JIPO	46	Porcelaine	Réfractomètre 0 - 25 % VOL 0 - 20° Be'	71	Réfractomètres
Plaque poreuse pour filtration - AVIGNON	54	Porcelaine	Réfractomètre 0 - 25 % VOL 0 - 22° Be' 0 - 40% BRUX	71	Réfractomètres
Plateau portoir en polystyrène pour tubes	63	Portoirs	Réfractomètre 0 - 25 % VOL 0 - 40 % BRUX	71	Réfractomètres
Poire à pipeter économique	12	Clips & Clamps	Réfractomètre 0 - 28 % Salinité	73	Réfractomètres
Poire à pipeter qualité supérieure	12	Clips & Clamps	Réfractomètre 0 - 32 % BRUX	69	Réfractomètres
Poire pour pipette	121	Verrerie	Réfractomètre 0 - 32 % BRUX 0 - 28 % Salinité	72	Réfractomètres
Poire pour pipette, modèle FLIP	121	Verrerie	Réfractomètre 0 - 50 % BRUX	70	Réfractomètres
Pompe à vide	40	Filtres	Réfractomètre 0 - 80 % BRUX	70	Réfractomètres
Porte-thermomètre	123	Verrerie	Réfractomètre 0 - 80 % BRUX 2 échelles	70	Réfractomètres
Portoir en aluminium anod. de Ø. 11 mm, Ø. 14 mm	62	Portoirs	Réfractomètre 0 - 80 % W/W	74	Réfractomètres
Portoir en aluminium anod. de Ø. 11 mm, Ø. 14 mm, Ø. 16 mm	62	Portoirs	Réfractomètre 0 - 90 % BRUX	70	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 13 mm	57	Portoirs	Réfractomètre 0 - 90 % BRUX 3 échelles	70	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 14 mm	57	Portoirs	Réfract. 0-12 g/dl / 1.000-1.050 sg / 1.3330-1.3600 RI Protéines	73	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 16 mm	57	Portoirs	Réfractomètre 1.435 - 1.520 nd	71	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 18 mm	57	Portoirs	Réfractomètre 28 - 62 % BRUX	69	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 22 mm	57	Portoirs	Réfractomètre 30 - 140° Oe 0 - 32 % BRUX	72	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 25 mm	58	Portoirs	Réfractomètre 40 - 82 % BRUX	69	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 35 mm	58	Portoirs	Réfractomètre -40°C - 0°C -50° - 0°C 1.15 - 1.30 sg	73	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes de Ø. 40 mm	58	Portoirs	Réfractomètre -40°C - 0°C -50°C - 0°C 1.10 - 1.40 Kg/l	73	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes Nessler de Ø. 16 mm	57	Portoirs	Réfractomètre -50°C - 0°C 1.15 - 1.30 sg	73	Réfractomètres
Portoir en fil d'acier inox. pour tubes Nessler de Ø. 30 mm	58	Portoirs	Réfractomètre 58 - 92 % BRUX	70	Réfractomètres
Portoir en fil plastifié PVC pour tubes de Ø. 13 mm	58	Portoirs	Réfract. 58 - 92 % BRUX / 38 - 43° Be' / 12 - 27 % eau	69	Réfractomètres
Portoir en fil plastifié PVC pour tubes de Ø. 16 mm	58	Portoirs	Réfractomètre d'Abbe	74	Réfractomètres
Portoir en fil plastifié PVC pour tubes de Ø. 25 mm	59	Portoirs	Réfrigérant à boules pour Soxhlet	123	Verrerie
Portoir en méthacrylate pour tubes de Ø. 11 mm, Ø. 12 mm	62	Portoirs	Réfrigérant de Liebig avec rodage	124	Verrerie
Portoir en méthacrylate pour tubes de Ø. 12, Ø. 16, Ø. 22, Ø. 26 mm	62	Portoirs	Réfrigérant de Liebig, sans rodage	124	Verrerie
Portoir en plasti. pour tubes à essais universel	63	Portoirs	Réfrigérant pour extracteur de Soxhlet ALLIHN et DIMROTH	107	Verrerie
Portoir en plasti. pour tubes de Ø. 12 mm, Ø. 18 mm, Ø. 20 mm	63	Portoirs	Réticule : nous consulter.	124	Verrerie
Portoir en plasti. pour tubes de Ø. 16 mm, Ø. 18 mm, Ø. 20 mm	63	Portoirs	Robinet à rodage pour appareil de Kipp	125	Verrerie
Portoir en plexiglas pour tubes de Ø. 14 mm	61	Portoirs	Robinet à rodage pour baril	125	Verrerie
Portoir en plexiglas pour tubes de Ø. 22 mm	61	Portoirs	Robinet à rodage pour dessiccateur avec crochet	102	Verrerie
Portoir en plexiglas pour tubes de Ø. 32 mm	62	Portoirs	Robinet à rodage pour dessiccateur ou cloche, avec crochet	125	Verrerie
Portoir en plexiglas pour tubes de Ø. 9 mm	61	Portoirs	Robinet à rodage, clé en verre	125	Verrerie
Portoir en polycarbonate pour micro-tubes de 1,5 ml et 2 ml	64	Portoirs	Robinet droit pour baril, Ø. mm du tube : 8 mm	125	Verrerie
Portoir en PP 3 niveaux pour micro-tubes de 0,2, 0,5 et 1,5 ml	64	Portoirs	Robinet droit pour dessiccateur	102	Verrerie
Portoir en PP pour micro-tubes	63	Portoirs	Robinet droit pour dessiccateur, sans crochet	124	Verrerie
Portoir en PP pour micro-tubes de 1,5 ml	64	Portoirs	Robinet droit, clé en verre	124	Verrerie
Portoir en PP pour micro-tubes de 1,5 ml et 2 ml	64	Portoirs	Robinet droit, clé PTFE	124	Verrerie
Portoir en PP réversible pour micro-tubes de 0,2, 0,5 et 1,5 ml	64	Portoirs	Robinet en PTFE pour burette démontable	125	Verrerie
Portoir en PVC pour tubes de Borel Ø. 60 mm	61	Portoirs	Rodage femelle	126	Verrerie
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 13 mm	59	Portoirs	Rodage mâle à prolongement	126	Verrerie
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 16 mm	60	Portoirs	Rodage mâle, bague carrée	126	Verrerie
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 22 mm	60	Portoirs	S Scalpel (sans lame)	15	Dissection
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 32 mm	60	Portoirs	Scalpel à lame fixe	14	Dissection
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 40 mm	60	Portoirs	Seringue en plastique, stérile	127	Verrerie
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 50 mm	61	Portoirs	Seringue en verre	127	Verrerie
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 60 mm	61	Portoirs	Sonde boutonée	14	Dissection
Portoir en PVC pour tubes de Ø. 8 mm	59	Portoirs	Sonde cannelée	14	Dissection
Portoir en tôle d'acier inox. pour butyromètres	59	Portoirs	Soucoupe ronde - émaillée - AVIGNON	53	Porcelaine
Portoir en tôle d'acier inox. pour tubes de Ø. 12 mm, Ø. 16 mm.	59	Portoirs	Soucoupe ronde - émaillée - ECO	55	Porcelaine
Portoir pour 20 cuvettes de 10 mm de côté	65	Portoirs	Spatule / cuillère type analyse	15	Dissection
Prisme pour tube de Borrel, 3 faces	123	Verrerie	Spatule + cuillère - AVIGNON	54	Porcelaine
Pycnomètre de Gay-Lussac	123	Verrerie	Spatule + cuillère - JIPO	48	Porcelaine
R Raccord d'élargissement	123	Verrerie	Spatule 1 extrémité incurvée	18	Dissection
Raccord de réduction	123	Verrerie	Spatule à lame flexible	22	Dissection
Raccord de réduction pour Soxhlet	123	Verrerie	Spatule à lame très flexible	22	Dissection
Rampe de filtration sous vide	40	Filtres	Spatule à poudre	20	Dissection
Rasoir avec manche métal	22	Dissection	Spatule avec boule plastique	17	Dissection
Recharge de papier pH	38	Filtres	Spatule double avec cuillère plate	20	Dissection
Réceptacle « CRYO 1°C COOLER »	66	Portoirs	Spatule double, forme étroite	17	Dissection
Réfractomètre 0 - 10 % BRUX	69	Réfractomètres	Spatule double, forme large	17	Dissection
Réfractomètre 0 - 10 % BRUX 0 - 100 ‰ Salinité	72	Réfractomètres	Spatule lame plate	18	Dissection

INDEX ALPHABETIQUE (suite)

Désignation	Page	Chapitre
Squelette de chat	76	Squelettes
Squelette de crapaud	75	Squelettes
Squelette de lapin	75	Squelettes
Squelette de lézard	75	Squelettes
Squelette de poule	76	Squelettes
Squelette de rat	75	Squelettes
Squelette de serpent	75	Squelettes
Squelette tête de chèvre	75	Squelettes
Statif complet (base + tige)	10	Clips & Clamps
Statif porte-électrodes multi-positions	79	Testeurs
Support de table pour bobines	38	Filtres
Support en bois	1	Articles en bois
Support en bois incliné	1	Articles en bois
Support pour porte-tubes à essais	63	Portoirs
Support pour tubes à essais Ø 16 mm	1	Articles en bois
Support pour tubes à essais Ø 22 mm	1	Articles en bois
Support sur pied pour bobines	38	Filtres
Support trépied anneau plat - circulaire	11	Clips & Clamps
Support trépied anneau rond - circulaire	11	Clips & Clamps
Support trépied anneau rond - triangulaire	11	Clips & Clamps
T Testeur « Conductivité, pH, Température » 3 écrans	79	Testeurs
Testeur de Conductivité (EC et CF)	77	Testeurs
Testeur de conductivité (uS/cm - ppm - mS/cm - ppt)	78	Testeurs
Testeur de conductivité mS/cm modèle stylo WATERPROOF	78	Testeurs
Testeur de Solides Dissous Totaux (TDS)	77	Testeurs
Têt à combustion en « Terre de Paris » - réfractaire - AVIGNON	53	Porcelaine
Têt à gaz en « Terre de Paris » - réfractaire - AVIGNON	53	Porcelaine
Têt à rôtir en « Terre de Paris » - réfractaire - AVIGNON	53	Porcelaine
Tête pour appareil de Kipp	127	Verrerie
Tête pour flacon laveur	127	Verrerie
Téterelle / Tétine « olive » en latex	127	Verrerie
Thermomètre	127	Verrerie
Tiges avec filetage chromées ou acier inox.	10	Clips & Clamps
Tiges sans filetage acier inox.	10	Clips & Clamps
Toile métallique à fibres céramiques	5	Clips & Clamps
Trousse à dissection nue à bouton pression	15	Dissection
Trousse à dissection nue classique	15	Dissection
Trousse à dissection nue INOX et STERILISABLE	15	Dissection
Tube à centrifuger fond conique	128	Verrerie
Tube à centrifuger fond rond	128	Verrerie
Tube à culture, capsule à vis aluminium	128	Verrerie
Tube à culture, capsule à vis, joint PTFE	128	Verrerie
Tube à culture, capsule à vis, joint PTFE	128	Verrerie
Tube à essai	128	Verrerie
Tube à essai à 1 trait de jauge	129	Verrerie
Tube à essai à bord évasé	129	Verrerie
Tube à hémolyse	129	Verrerie
Tube abducteur	130	Verrerie
Tube coudé de recette	130	Verrerie
Tube d'évacuation	130	Verrerie
Tube de dégagement à RC mâle / femelle	130	Verrerie
Tube de dégagement à RC mâle / femelle à prise d'air	130	Verrerie
Tube de Roux	130	Verrerie
Tube de séchage coudé	130	Verrerie
Tube de sûreté	131	Verrerie
Tube en U	131	Verrerie
Tube en U à tubulure, robinet en verre	131	Verrerie
Tube pour burette de Mohr classe A et AS	131	Verrerie
Tube pour farine	130	Verrerie
U Urinal gradué pour homme	131	Verrerie
V Valet en liège	12	Clips & Clamps
Vase à peser	131	Verrerie
Vase de Boudreau	132	Verrerie
Vase poreux pour pile - porcelaine biscuit- AVIGNON	54	Porcelaine
Verre à expérience	132	Verrerie
Verre à expérience épais	132	Verrerie
Verre à précipité	132	Verrerie
Verre de montre	132	Verrerie

LES "best seller" inclassables !

Agitateur magnétique chauffant RS1

Avec variateur électronique de température
et anneau de sécurité amovible

Avec prise arrière thermo-électrique : Ref : 57 000 001

Avec prise arrière thermo-électronique : Ref : 57 000 012

Design original et construction fonctionnelle, avec boîtier en alliage léger recouvert d'époxy, plateau supérieur de 150 mm de diamètre et anneau de sécurité amovible en acier inox.

Panneau de commande frontal.

Alésage latéral permettant la fixation d'une tige support (filetage diamètre 12 mm).

Régulation électronique de la vitesse, entre 30 et 2000 t/mn, maintenue constante quelle que soit la viscosité du fluide agité.

Circuits électroniques antiparasités, modulaires et faciles à changer.

Modèle avec chauffage pourvu d'un variateur pour optimiser la température de travail.

Livré avec un barreau magnétique de diamètre 8 x 38 mm.



Caractéristiques :

- Vitesse r.p.m. : 30 - 2000
- Puissance max. d'agitation : 10 litres
- Dimensions ext. : 12,5 x 18,5 x 22 cm (L x l x prof.)
- Température maxi : 350°C
- Puissance chauffage : 500 W

Panneau de commandes :

- Interrupteurs à voyants lumineux, pour le chauffage et la vitesse
- Régulation électronique de la vitesse
- Variateur électronique de la température du plateau chauffant de 5 à 100 %
- Témoin de chauffage

ACCESSOIRES

tige inox 60 cm ref. : 60 135 012

noix « perpendicular » ref. : 60 280 012

pince 3 doigts « Angle » ref. : 60 200 170

THERMOMETRES A CONTACT ELECTRIQUE

Températures ajustables au moyen d'un rotor situé en partie supérieure. Intérieur du capillaire rempli d'un gaz inerte pour une meilleure conductibilité du mercure. Avec câble d'1 mètre, sans connecteur.

Code	Plage °C	Division échelle °C	Long. tige immergée	Long. totale
43 521 015	0 à +100°C	1/1	15 cm	39 cm
43 522 015	0 à +200°C	1/2	15 cm	39 cm
43 523 015	0 à +300°C	1/5	15 cm	39 cm



THERMOMETRES A CONTACT ELECTRONIQUE SENSOTERM

Lecture digitale. Avec sonde de température Pt1000 recouvert en acier inox. AISI 304. Spécialement conçu avec sonde indépendante permettant la régulation hors de la zone de chaleur ou de vapeurs. Il remplace avantageusement le thermomètre à contact électrique, car il élimine tous risques de casse du verre et écoulement du mercure.

Code	Plage °C	Ø. sonde	Long. tige immergée	Résolution
41 001 009	-50 à +300°C	3,5 mm	25 cm	1°C



Les "best seller" inclassables !

Distillateur BASIC PH4

4 litres / heure : Ref : 57 000 003

Le distillateur BASIC PH4 est spécialement conçu pour la distillation en continu et en toute confiance. Facile à utiliser, il fonctionne en toute sécurité : il est muni d'un thermostat de sécurité.

Production de 4 litres par heure grâce à une résistance chromée d'une puissance de 3KW.

Le bouilleur horizontal est réalisé en verre borosilicaté de haute qualité. L'appareil est certifié et marqué CE.

ACCESSOIRES (PIECES DE RECHANGE)

Code	N° (sur photo)	Désignation
57 000 100	1	Bloc chauffant
57 000 104	2	Bouilleur en verre
57 000 105	3	Réfrigérant en verre
57 000 103	4	Kit de tuyaux
57 000 101	5	Joint
57 000 107	6	Support métal
57 000 102	7	Résistance



Caractéristiques :

- Conductivité (utilisant de l'eau courante) : 3.0 - 4.0 $\mu\text{s}/\text{cm}$
- Conductivité (utilisant de l'eau traitée) : 1.5 - 2.0 $\mu\text{s}/\text{cm}$
- pH : 5.5 - 6.0
- Dimensions : 50 x 15 x 45 cm

Floculateur de laboratoire JF-PLUS

4 postes : Ref : 51 200 124

6 postes : Ref : 51 200 126

Les tiges d'agitation se bloquent d'elles-mêmes grâce à un joint mécanique spécial. Ce système permet d'ajuster très facilement la hauteur des tiges.

Régulation électronique et digitale de la vitesse et du temps.

Ecran à 3 digits.

Caractéristiques :

- Lames : 22 x 75 mm
- Réglage vitesse : 20 à 300 r.p.m.
- Réglage temps : 0 à 990 minutes



Les "best seller" inclassables !

Etuve MICRA

de +5 à +70°C - 9 litres : Ref : 51 200 070

Dotée d'une porte en verre, d'une chambre interne en acier inox. AISI 304 et d'une thermorégulation et température à réglage digital, cette étuve présente l'énorme avantage d'être très peu encombrante. Elle permet, à résultats identiques, de gagner beaucoup de place. Particulièrement adaptée aux laboratoires bactériologiques ainsi que pour l'histologie. Livrée avec une grille-étagère.

Nombreux accessoires disponibles sur demande tels que la ventilation interne, d'autres grilles-étagères, etc.



Caractéristiques :

- Volume : 9 litres
- Températures : de +5°C à +70°C
- Précision : +/- 2%
- Dimensions ext. : 50 x 30 x 30 cm
- Dimensions int. : 28 x 19 x 18 cm
- Normes : DIN 12880 - classe 3.1, CE, EN 61010.1

Déminéralisateur d'eau LAB-ION L.2

Modèle 4 diodes : Ref : 14 010 320

Ce déminéralisateur permet d'obtenir une eau aussi pure que la meilleure eau distillée : résidu calciné inférieur à 1mg/litre, conductibilité de l'eau produite inférieure à 1µS/cm.

Avantages du système :

- Plus de régénération de résine, toujours fastidieuse
- Remplacement aisé et immédiat de la cartouche
- Cartouche inactinique, bio-destructible, à faible prix.

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.



Caractéristiques :

- Conductibilité :
 - inférieur à 0,1 µS : 1ère diode verte
 - jusqu'à 5 µS : 2ème diode verte
 - à partir de 20 µS : 1ère diode rouge
 - à partir de 50 µS : 2ème diode rouge
- Débit :
 - sous 2 bars : 32 litres / heure
 - sous 3 bars : 36 litres / heure
 - sous 4 bars : 40 litres / heure
- Dimensions : Ø 115 mm x hauteur totale 515 mm

ACCESSOIRES : cartouche de recharge

Code	Désignation
14 010 500	Cartouche échangeuse d'ions non régénérable

Autoclave type cocotte-minute

Modèle 8 litres : Ref : 51 300 008

Système de contrôle : sifflet, manomètre, thermomètre. Sécurité : soupape - sifflet, couvercle. Poignées : bakélite ou bois verni couleur noir. Réalisée en alliage d'aluminium. Contrôle de la pression par manomètre gradué jusqu'à 2 bar. Utilisation normale à 1,5 bar, soit une température de 127°C.



Caractéristiques :

- Dimensions : hauteur utile : 196 mm.

Les "best seller" inclassables !

Loupe binoculaire

Ref : 50 250 007

Paire d'oculaires X10 (WF)
Objectifs 2X et 4X
Système à double éclairage incident et transmis
Rotation du système optique à 360°
Platine circulaire 85mm de diamètre



Microscope binoculaire

Ref : 50 250 008

Tête binoculaire, Grossissement total : X1600
Paires d'oculaires : X10 (WF) et X16
Objectifs :
• X 4 / 0,1 60 / 0,17
• X 10 / 0,25 160 / 0,17
• X 40 / 0,65 160 / 0,17
• X 100 / 1,25 160 / 0,17 à immersion d'huile
Dimensions platine : 124 x 154 mm, platine mécanique porte-objets, échelle de graduation de 0,1mm, illumination transmise avec lentille de condensation et lampe halogène 6V / 15 avec intensité réglable, condenseur d'Abbe de 1,2 A.N. avec diaphragme à iris et filtre, filtres vert et bleu.



Micropipette PRECISS BLACK

Les micropipettes «Preciss Black» à volume fixe ou à volume variable ont été spécialement conçues pour les manipulations classiques. D'utilisation simple au design ergonomique, elles satisferont tous les laboratoires travaillant dans la recherche, l'industrie ou l'enseignement en permettant un pipetage performant, simple et sans effort. Elles sont de plus autoclavables.



Code	Volume (ml)	Précision	Justesse
27 000 002	0.2 à 2 µl	0.2 µl ± 12.0 %	< 6.0 %
		0.5 µl ± 5.0 %	< 2.5 %
		2 µl ± 1.5 %	< 0.7 %
27 000 010	0.5 à 10 µl	1 µl ± 2.5 %	< 1.25 %
		5 µl ± 1.5 %	< 0.6 %
		10 µl ± 1.0 %	< 0.4 %
27 000 020	2 à 20 µl	2 µl ± 5.0 %	< 1.5 %
		5 µl ± 2.0 %	< 0.8 %
		10 µl ± 1.0 %	< 0.5 %
		20 µl ± 1.0 %	< 0.3 %
27 000 101	10 à 100 µl	10 µl ± 2.5 %	< 0.7 %
		50 µl ± 0.8 %	< 0.3 %
		100 µl ± 0.8 %	± 0.15 %

Code	Volume (ml)	Précision	Justesse
27 000 100	20 à 100 µl	20 µl ± 1.8 %	< 0.5 %
		50 µl ± 0.8 %	< 0.24 %
		100 µl ± 0.8 %	< 0.15 %
27 000 200	50 à 200 µl	50 µl ± 1.0 %	< 0.4 %
		100 µl ± 0.8 %	< 0.25 %
		200 µl ± 0.8 %	< 0.15 %
27 001 000	100 à 1000 µl	100 µl ± 1.5 %	< 0.3 %
		500 µl ± 0.8 %	< 0.2 %
		1000 µl ± 0.8 %	< 0.15 %
27 005 000	1000 à 5000 µl	1000 µl ± 1.2 %	< 0.3 %
		2500 µl ± 0.6 %	< 0.25 %
		5000 µl ± 0.6 %	< 0.16 %

ARTICLES EN BOIS

Support pour tubes à essais Ø 16 mm

Réalisés de façon artisanale, ces portoirs en bois sont particulièrement adaptés pour les marchés de l'enseignement par exemple.

Code	Capacité en tubes	Ø mm.	Nbr de rangée
56 102 006	6 tubes	16	1
56 102 008	12 tubes	16	1
56 102 012	12 (2 x 6) tubes	16	2
56 102 024	24 (2 x 12) tubes	16	2



Support pour tubes à essais Ø 22 mm

Réalisés de façon artisanale, ces portoirs en bois sont particulièrement adaptés pour les marchés de l'enseignement par exemple.

Code	Capacité en tubes	Ø mm.	Nbr de rangée
56 102 106	6 tubes	22	1
56 102 108	12 tubes	22	1
56 102 112	12 (2 x 6) tubes	22	2
56 102 124	24 (2 x 12) tubes	22	2



Support en bois

Particulièrement adapté pour le maintien des entonnoirs ou des burettes. Modèle simple ou double.

Code	Type	Application
56 102 401	simple	pour 1 entonnoir
56 102 402	double	pour 2 entonnoirs
56 102 403	simple	pour 1 burette
56 102 404	double	pour 2 burettes



Pince à matras

Code	Longueur
56 102 308	230 mm



Pince Exelsior

Code	Longueur
56 101 200	200 mm
56 101 250	250 mm



Support en bois incliné

Peut supporter jusqu'à 12 pipettes dans les meilleures conditions.

Code	Caractéristiques
56 102 405	jusqu'à 12 pipettes



ARTICLES EN BOIS



Abaisse langue Adulte en bois

Code	Long. mm.	Larg. mm.	ép. mm.	Chants	Conditionnement
56 102 201	150	20	2	arrondis	boîte de 100 pièces
56 102 202	150	20	2	arrondis	sachet de 100 pièces
56 102 203	150	20	2	arrondis	emballé individuellement sous papier blanc, en boîte de 50 pièces
56 102 204	150	20	2	plats	boîte de 100 pièces
56 102 205	150	20	2	plats	sachet de 100 pièces



Abaisse langue Enfant en bois

Code	Long. mm.	Larg. mm.	ép. mm.	Chants	Conditionnement
56 102 207	114	14	2	arrondis	boîte de 100 pièces



Abaisse langue Adulte en plastique

Code	Long. mm.	Larg. mm.	ép. mm.	Chants	Conditionnement
56 102 206	150	20	2	arrondis	boîte de 100 pièces



Attelle en bois

Code	Longueur
56 102 208	100 mm
56 102 209	200 mm
56 102 210	300 mm
56 102 211	400 mm
56 102 212	500 mm
56 102 213	600 mm



Bâtonnet en bois avec ouate

Code	Ø. tige	Long. mm.	Ø. tête ouatée	Conditionnement
56 102 301	2,2 mm	150	5,5 mm	sachet de 100 pièces
56 102 302	2,5 mm	150	7/8 mm	sachet de 100 pièces
56 102 303	2,5 mm	150	10/11 mm	sachet de 50 pièces
56 102 304	3 mm	200	10/11 mm	sachet de 50 pièces
56 102 305	2,2 mm	80	2 têtes de ouate Ø 6 mm	sachet de 100 pièces



Ecouvillon stérile

Code	Ø. tige	Long. mm.	Ø. tête ouatée	Conditionnement
56 102 306	2,2 mm	150	5,5 mm	sachet de 2 pièces

CLIPS & CLAMPS

Pince à béciers

Les bouts sont recouverts de plastique afin d'assurer une très bonne prise et une excellente accroche.

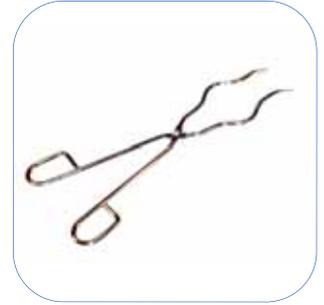
Code	Taille	Matière
60 600 010	275 mm	Nickel—embout plastique



Pince à creusets, courbe

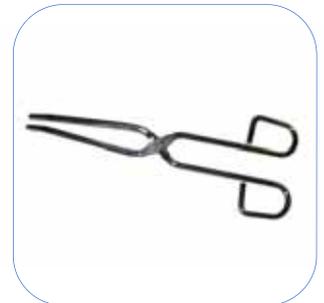
De forme spéciale et spécialement conçue pour la prise des creusets en toute sécurité.

Code	Taille	Matière
60 600 200	200 mm	Acier inox.
60 600 250	250 mm	Acier inox.
60 600 300	300 mm	Acier inox.
60 600 350	350 mm	Acier inox.
60 600 400	400 mm	Acier inox.
60 600 450	450 mm	Acier inox.
60 500 150	150 mm	Acier
60 500 200	200 mm	Acier
60 500 250	250 mm	Acier
60 500 300	300 mm	Acier
60 500 350	350 mm	Acier
60 500 400	400 mm	Acier
60 500 450	450 mm	Acier



Pince à creusets, droite

Code	Taille	Matière
60 700 150	150 mm	Acier
60 700 200	200 mm	Acier



Perce-bouchons, plusieurs tailles

Code	Nombre de tailles	Ø trous	Matière
60 580 006	6	5 à 11,25	Laiton nickelé
60 580 012	12	5 à 18,75	Laiton nickelé
60 580 018	18	5 à 26,25	Laiton nickelé



Perce-bouchons, taille unique

Code	Ø trou	Matière
60 580 101	5 mm	Ni / Cr
60 580 102	6,2 mm	Ni / Cr
60 580 103	7,5 mm	Ni / Cr
50 580 104	8,8 mm	Ni / Cr
60 580 105	10 mm	Ni / Cr
60 580 106	11,2 mm	Ni / Cr



CLIPS & CLAMPS



Affiloir pour perce-bouchons

Code	Type
60 590 010	Convient aux références de la page précédente



Pince pour burette 1 poste

En ALUMINIUM.

Code	Ø min.	Ø max. de la tige	Matière
60 170 020	0 mm	20 mm	Alu



Pince pour burette 2 postes

Code	Ø min.	Ø max. de la tige	Matière
60 170 030	0 mm	20 mm	Ni / Cr



Pince pour burette 2 postes

En ALUMINIUM.

Code	Ø min.	Ø max. de la tige	Matière
60 170 110	0 mm	14 mm	Alu



Pince pour burette 2 postes

En plastique PP.

Code	Ø min.	Ø max. de la tige	Matière
60 170 180	0 mm	14 mm	Plastique



Pince pour burette 2 postes

En plastique PP.

Code	Ø min.	Ø max. de la tige	Matière
60 170 160	0 mm	14 mm	Plastique

CLIPS & CLAMPS

Pince de Mohr

La pince de Mohr est une pince de fermeture de tuyaux. Elle est particulièrement recommandée pour un usage sur les burettes sans robinet.

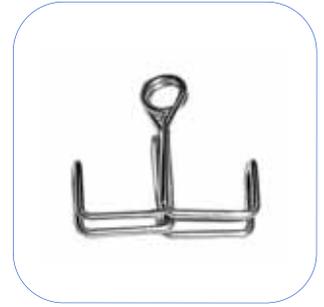
Code	Long.	Matière
60 200 040	40 mm	Cu / Ni
60 200 050	50 mm	Cu / Ni
60 200 060	60 mm	Cu / Ni
60 200 070	70 mm	Cu / Ni
60 200 080	80 mm	Cu / Ni



Pince de Mohr

La pince de Mohr est une pince de fermeture pour tuyaux. Elle est particulièrement recommandée pour un usage sur les burettes sans robinet.

Code	Long.	Matière
60 200 140	45 mm	Acier



Pince de Hoffman

- Info Vérité -
La clé en T a l'avantage de ne pas déchirer les gants



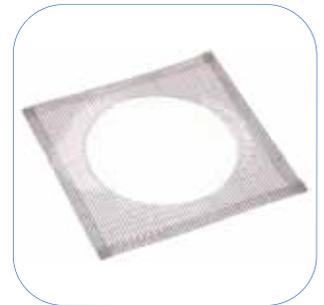
Code	Ø max.	Matière	Code avec clé en T
60 200 312	12 mm	Cu / Ni	60 201 312
60 200 317	17 mm	Cu / Ni	60 201 317
60 200 320	20 mm	Cu / Ni	60 201 320
60 200 325	25 mm	Cu / Ni	60 201 326
60 200 330	30 mm	Cu / Ni	60 201 330
60 200 340	40 mm	Cu / Ni	60 201 340



Toile métallique à fibres céramiques

SANS AMIANTE.

Code	Dimensions
60 900 120	120 x 120 mm
60 900 140	140 x 140 mm
60 900 150	150 x 150 mm
60 900 160	160 x 160 mm
60 900 200	200 x 200 mm



Anneau fermé de support

Permet le soutien des ampoules à décanter et des entonnoirs, principalement.

Code	Ø ext.	Ø int.	Ø tige	Long.	Matière
60 301 140	140 mm	nc	nc	225 mm	Ni / Cr
60 310 120	120 mm	105 mm	10 mm	255 mm	Ni / Cr



Anneau ouvert de support

Permet le soutien des ampoules à décanter et des entonnoirs, principalement.

Code	Ø ext.	Ø int.	Ø tige	Long.	Matière
60 300 060	60 mm	46 mm	7 mm	180 mm	Ni / Cr
60 300 080	80 mm	65 mm	7 mm	195 mm	Ni / Cr
60 300 100	100 mm	82 mm	8 mm	200 mm	Ni / Cr
60 300 120	120 mm	102 mm	8 mm	215 mm	Ni / Cr
60 300 140	140 mm	125 mm	8 mm	225 mm	Ni / Cr



CLIPS & CLAMPS



Pince 3 doigts

Petit modèle.

Code	Ecartement	Ø tige	Long. tige	Matière
60 170 050	0 à 30 mm	8 mm	120 mm	Ni / Cr



Pince 3 doigts

Modèle standard.

Code	Ecartement	Ø tige	Long. tige	Matière
60 170 010	0 à 95 mm	8 mm	140 mm	Chr. / Alu
60 170 011	0 à 95 mm	8 mm	140 mm	Chr. / Alu
60 170 013	0 à 95 mm	12 mm	140 mm	Chr. / Alu



Pince 3 doigts « angle » 2 molettes

Modèle avec 3 doigts dont les angles sont plus prononcés. Les 2 molettes de serrage ainsi que les bouts plastiques permettent une parfaite préhension.

Code	Ecartement	Ø tige	Long. tige	Matière
60 200 130	0 à 50 mm	10 mm	140 mm	Chr. / Zinc
60 200 170	0 à 85 mm	12 mm	158 mm	Chr. / Zinc



Pince 3 doigts avec noix

Modèle standard avec noix de fixation démontable. Ce modèle dispose en plus d'un réglage central qui permet de régler à votre convenance l'inclinaison de la pince.

*noix de serrage
démontable*

Code	Ecartement	Pour Ø tige	Matière
60 300 040	0 à 95 mm	< 24 mm	Chr. / Zinc



Pince 3 doigts « angle » 2 molettes avec noix

Modèle avec 3 doigts dont les angles sont plus prononcés. Les 2 molettes de serrage ainsi que les bouts plastiques permettent une parfaite préhension. Ce modèle dispose en plus d'un réglage central qui permet de régler à votre convenance l'inclinaison de la pince. Avec noix de fixation démontable.

*noix de serrage
démontable*

Code	Ecartement	Pour Ø tige	Matière
60 200 230	0 à 50 mm	< 24 mm	Chr. / Zinc
60 200 240	0 à 85 mm	< 42 mm	Chr. / Zinc



Pince universelle, intérieur liège

Modèle avec 4 doigts parfaitement adapté pour le maintien de ballons, fioles Erlenmeyer, fioles volumétriques, etc.

Le liège inséré dans les doigts de la pince assure un maximum d'efficacité pour la prise d'articles lourds.

Code	Ecartement	Ø tige	Long. tige	Matière
60 190 010	0 à 100 mm	8 mm	165 mm	Chr. / Zinc
60 190 011	0 à 100 mm	10 mm	165 mm	Chr. / Zinc
60 190 012	0 à 100 mm	12 mm	165 mm	Chr. / Zinc

Pince universelle, intérieur liège

Modèle avec 4 doigts parfaitement adapté pour le maintien de ballons, fioles Erlenmeyer, fioles volumétriques, etc.

Le liège inséré dans les doigts de la pince assure un maximum d'efficacité pour la prise d'articles lourds. Avec clé de serrage en T qui permet d'éviter de déchirer les gants ou de les user plus rapidement.

Code	Ecartement	Ø tige	Long. tige	Matière
60 191 010	0 à 100 mm	8 mm	165 mm	Chr. / Zinc
60 191 011	0 à 100 mm	10 mm	165 mm	Chr. / Zinc
60 191 012	0 à 100 mm	12 mm	165 mm	Chr. / Zinc



Pince universelle, articulation inclinable 180°, intérieur liège

Modèle avec 4 doigts parfaitement adapté pour le maintien de ballons, fioles Erlenmeyer, fioles volumétriques, etc. Le liège inséré dans les doigts de la pince assure un maximum d'efficacité pour la prise d'articles lourds. Avec clé de serrage en T qui permet d'éviter de déchirer les gants ou de les user plus rapidement. Inclinaison jusqu'à 180° permettant de nombreuses possibilités de montage.

Code	Ecartement	Ø tige	Long. tige	Matière
60 028 010	0 à 100 mm	9 mm	130 mm	Alu recouvert résine plastique



Pince universelle

Modèle avec 4 doigts parfaitement adapté pour le maintien de ballons, fioles Erlenmeyer, fioles volumétriques, etc. Le liège inséré dans les doigts de la pince assure un maximum d'efficacité pour la prise d'articles lourds. Ce modèle dispose en plus d'un réglage central qui permet de régler à votre convenance l'inclinaison de la pince. Avec noix de fixation démontable.

*noix de serrage
démontable*

Code	Ecartement	Pour Ø tige	Matière
60 300 240	0 à 100 mm	< 24 mm	Chr. / Zinc



Pince pour burette et réfrigérant

Code	Ecartement	Ø tige	Long. tige	Matière
60 100 025	7 à 50 mm	10 mm	140 mm	Chr. / Zinc
60 100 045	12 à 55 mm	10 mm	140 mm	Chr. / Zinc



Pince pour burette

Petit modèle avec noix de serrage fixe.

*noix de serrage
fixe*

Code	Ecartement	Pour Ø tige	Matière
60 200 020	2 à 40 mm	< 18 mm	Chr. / Zinc



Pince pour burette et réfrigérant

Ce modèle dispose d'un réglage central qui permet de régler à votre convenance la disposition de la pince. Avec noix de fixation démontable.

*noix de serrage
démontable*

Code	Ecartement	Pour Ø tige	Matière
60 200 025	7 à 50 mm	< 24 mm	Chr. / Zinc
60 200 045	12 à 55 mm	< 24 mm	Chr. / Zinc



CLIPS & CLAMPS



Pince pour tube et burette

*noix de serrage
fixe*

Code	Ecartement	Pour Ø tige	Matière
60 000 125	5 à 50 mm	< 18 mm	Ni / Cr



Pince pour thermomètre

Modèle adapté pour le maintien des thermomètres à anneau. L'anneau du thermomètre se glisse dans le bout de la pince pour assurer son maintien.

*noix de serrage
fixe*

Code	Pour Ø tige	Matière
60 350 010	< 24 mm	Chr. / Zinc



Pince pour thermomètre

Ce modèle dispose d'un réglage central qui permet d'adapter à votre convenance la disposition de la pince. Avec noix de fixation démontable.

*noix de serrage
démontable*

Code	Ecartement	Matière
60 120 015	4 à 13 mm	Chr. / Zinc



Pince à collier

Cette pince dotée d'une chaîne « Vaucanson » permet le maintien de contenants importants.

Code	Pour Ø	Ø tige	Long. tige	Matière
60 400 145	90 à 145 mm	12 mm	200 mm	Acier inox.
60 400 146	90 à 145 mm	16 mm	200 mm	Acier inox.



Pince pour rodage sphérique

Code	Pour rodage	Matière
60 610 012	13	Acier inox.
60 610 018	19	Acier inox.
60 610 028	29	Acier inox.
60 610 035	35	Acier inox.



Noix de serrage double fixe

Code	Caractéristiques	Matière
60 200 010	Pour tige de... jusqu'à 16 mm de Ø	Alliage + résine

Noix de serrage double fixe

Code	Caractéristiques	Matière
60 200 014	Pour tige jusqu'à 14 mm de Ø	Nickel
60 200 012	Pour tige jusqu'à 14 mm de Ø	Alliage



Noix de serrage double fixe démontable et rotation 360°C

Code	Caractéristiques	Matière
60 180 190	Pour tige jusqu'à 18 mm de Ø	Chr. / Zinc



Noix de serrage double fixe

Grand modèle.

Code	Caractéristiques	Matière
60 200 028	Pour tige jusqu'à 18 mm de Ø	Alliage



Noix type « Perpendicular »

Fixation pour structure perpendiculaire

Clé ALLEN

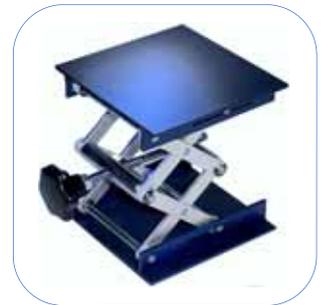
Code	Type	Caractéristiques	Matière
60 280 010		Pour tige de Ø 10 mm	Ni. / Cr.
60 280 012		Pour tige de Ø 12 mm	Ni. / Cr.
60 280 016		Pour tige de Ø 16 mm	Ni. / Cr.

60 280 000 En acier



Elévateur aluminium anodisé

Code	Dim. plateau	Haut. min.	Haut. max.	Portée statique	Portée dynamique
60 450 100	100 x 100 mm	65 mm	140 mm	20 kg	10 kg
60 450 150	150 x 150 mm	65 mm	280 mm	60 kg	30 kg
60 450 200	200 x 200 mm	65 mm	290 mm	80 kg	40 kg
60 450 201	200 x 200 mm	60 mm	290 mm	80 Kg	40 Kg



Elévateur aluminium recouvert époxy

Code	Dim. plateau	Haut. max.	Portée statique	Portée dynamique
60 451 150	150 x 150 mm	280 mm	60 kg	30 kg
60 451 200	200 x 200 mm	290 mm	80 kg	40 kg



CLIPS & CLAMPS



Pied de statif (sans tige) TRIPODE

Code	Poids	Taille 1 pied	Pour Ø tige	Matière
60 310 240	900 g	85 mm	10 mm	Acier
60 310 250	1,1 kg	110 mm	12 mm	Acier
60 310 260	1,4 kg	135 mm	12 mm	Acier
60 310 270	1,6 kg	160 mm	12 mm	Acier
60 310 290	3,3 kg	175 mm	12 mm	Acier



Pied en « A » (sans tige)

Code	Poids	Taille 1 pied	Pour Ø tige	Matière
60 420 150	2 kg	200 mm	12 mm	Acier



Pied de statif (sans tige) base rectangulaire

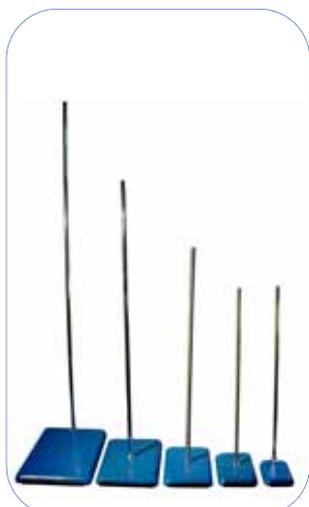
Code	Poids	Dimensions	Pour Ø tige	Matière
60 390 240	0,30 kg	115 x 75 mm	10 mm	Acier
60 390 250	0,75 kg	160 x 100 mm	12 mm	Acier
60 390 260	1,25 kg	200 x 125 mm	12 mm	Acier
60 390 270	2 kg	250 x 160 mm	12 mm	Acier
60 390 290	3 kg	315 x 200 mm	12 mm	Acier

Tiges avec filetage chromées ou acier inox.

Code	Long.	Ø	Type	Code	Matière
60 020 012	50 cm	10 mm	Ni. / Cr.	60 120 012	Acier inox.
60 035 012	60 cm	12 mm	Ni. / Cr.	60 135 012	Acier inox.
60 070 012	76 cm	12 mm	Ni. / Cr.	60 170 012	Acier inox.
60 100 012	100 cm	12 mm	Ni. / Cr.	60 101 012	Acier inox.

Tiges sans filetage acier inox.

Code	Long.	Ø
60 220 012	50 cm	10 mm
60 235 012	60 cm	12 mm
60 270 012	76 cm	12 mm



Statif complet (base + tige)

Code	Poids base	Dim. base	Ø tige	Haut. tige	Matière tige	Trou central + latéral
60 390 241	0,30 kg	115 x 75 mm	10 mm	50 cm	Acier chromé	Latéral uniquement
60 390 251	0,75 kg	160 x 100 mm	10 mm	50 cm	Acier chromé	Oui
60 390 261	1,25 kg	200 x 125 mm	12 mm	60 cm	Acier chromé	Oui
60 390 271	2 kg	250 x 160 mm	12 mm	76 cm	Acier chromé	Oui
60 390 291	3 kg	315 x 200 mm	12 mm	100 cm	Acier chromé	Latéral uniquement

Pied - support de fixation horizontale

Avec possibilité de fixation murale, sur paillasse ou au sol.

Code	Caractéristiques	Matière
60 012 015	Fixation horizontale - Pour tige Ø 12 mm	Fer recouvert résine



Pied - support de fixation verticale

Avec possibilité de fixation murale, sur paillasse ou au sol.

Code	Caractéristiques	Matière
60 012 010	Fixation verticale - Pour tige Ø 12 mm	Fer recouvert résine
60 012 016	Fixation verticale - Pour tige Ø 16 mm	Fer recouvert résine



Pied - support de fixation verticale, horizontale et perpendiculaire

Avec possibilité de fixation murale, sur paillasse ou au sol.

Code	Caractéristiques	Matière
60 012 020	Fixation v. / h. / p. - Pour tige Ø 12 mm	Fer recouvert résine



Support trépied anneau plat - circulaire

Code	Ø int.	Ø ext.	Haut.	Matière
60 140 090	90 mm	126 mm	165 mm	Fer recouvert résine
60 140 120	120 mm	160 mm	220 mm	Fer recouvert résine



Support trépied anneau rond - triangulaire

Code	Long. 1 côté	Matière
60 100 125	125 mm	Fer inox.
60 100 150	150 mm	Fer inox.
60 100 200	200 mm	Fer inox.
60 110 125	125 mm	Nickel inox.
60 110 150	150 mm	Nickel inox.
60 110 200	200 mm	Nickel inox.



Support trépied anneau rond - circulaire

Code	Ø	Matière
60 120 125	125 mm	Fer inox.
60 120 150	150 mm	Fer inox.
60 120 200	200 mm	Fer inox.
60 130 125	125 mm	Nickel inox.
60 130 150	150 mm	Nickel inox.
60 130 200	200 mm	Nickel inox.



CLIPS & CLAMPS



Anneau de stabilisation pour fiole Erlenmeyer

Code	Poids	Ø int.	Pour fioles
60 300 480	220 g	48 mm	125 - 500 ml
60 300 560	450 g	56 mm	250 - 1000 ml
60 300 610	680 g	61 mm	500 - 2000 ml
60 300 740	910 g	74 mm	1 à 4 litres



Poire à pipeter économique

Code	Type	Matière
60 509 025	Universelle (en vert)	caoutchouc
60 509 002	Standard (en rouge)	caoutchouc

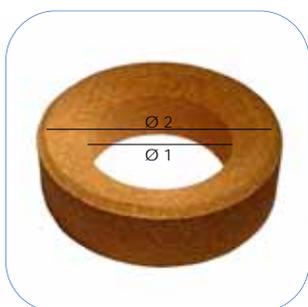


Poire à pipeter qualité supérieure



Modèle « Flip »

Code	Type	Matière
00 509 003	Universelle (en vert)	caoutchouc sup.
00 509 004	Standard (en rouge)	caoutchouc sup.
00 509 005	Modèle « Flip »	caoutchouc sup.



Valet en liège

Pour le maintien des ballons fond rond.

Code	Ø 1	Ø 2	Pour ballons
60 450 080	30 mm	80 mm	50 à 100 ml
60 450 110	55 mm	110 mm	250 à 500 ml
60 450 140	90 mm	140 mm	1000 à 3000 ml
60 450 170	120 mm	170 mm	5000 à 6000 ml

Aiguille lancéolée

Manche métal.

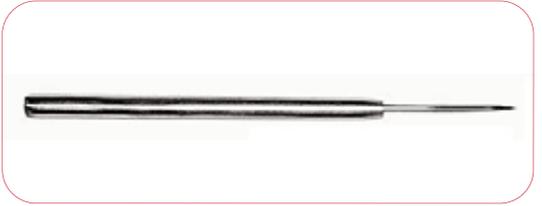
Code	Long. totale	Matière
55 501 997	14,6 cm	Acier inox.



Aiguille pointue

Manche métal.

Code	Long. totale	Matière
55 501 098	12,5 cm	Acier inox.



Ciseaux fin

Pointes fines.

Code	Long. totale	Matière
55 501 004	11,5 cm	Acier inox.



Ciseaux fort

Un bout pointu, l'autre arrondi.

Code	Long. totale	Matière
55 501 002	14,5 cm	Acier inox.



Manche de bistouri n°3

Code	Long. totale	Matière
55 501 095	12,4 cm	Acier inox.



Manche de bistouri n°4

Code	Long. totale	Matière
55 501 995	13,8 cm	Acier inox.



Pince fine

Pointes pointues.

Code	Long. totale	Matière
55 501 040	11,7 cm	Acier inox.



Pince forte

Bouts arrondis.

Code	Long. totale	Matière
55 501 082	14 cm	Acier inox.



DISSECTION



Pince forte

Bouts arrondis.

Code	Long. totale	Matière
55 501 182	25,5 cm	Acier inox.



Pince « DUMONT »

Pointes fines.

Code	Long. totale	Matière
55 501 172	11,3 cm	Acier inox.



Pince « FEILCHENFELD »

Code	Long. totale	Matière
55 501 072	15,1 cm	Acier inox.



Pince « LONDON COLLEGE »

Bout courbe.

Code	Long. totale	Matière
55 501 001	15,1 cm	Acier inox.



Pince à 1 : 2 griffes

Code	Long. totale	Matière
55 501 032	14 cm	Acier inox.



Scalpel à lame fixe

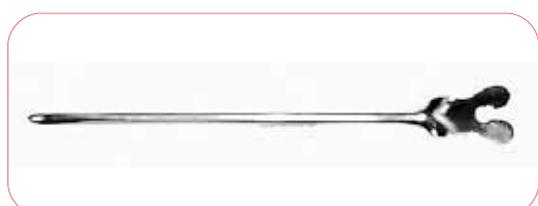
Manche métal. Lame de 40 mm de longueur.

Code	Long. totale	Matière
55 501 895	15,4 cm	Acier inox.



Sonde boutonée

Code	Long. totale	Matière
55 501 300	14 cm	Acier inox.



Sonde cannelée

Bouts arrondis.

Code	Long. totale	Matière
55 501 998	14,3 cm	Acier inox.

Spatule / cuillère type analyse

Code	Long. totale	Matière
55 501 235	22,4 cm	Acier inox.



Trousse à dissection nue classique

Pour 10 pièces.

Code	Long. totale
55 501 994	280 mm



Trousse à dissection nue INOX et STERILISABLE

Marquée CE. Présente l'avantage d'être stérilisable.

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	Matière
55 501 993	170	70	30	Acier inox.



Trousse à dissection nue à bouton pression

3 modèles pour 3, 6 ou 12 instruments.

Code	Long. mm	Larg. mm	Pour
55 501 990	160 mm	90 mm	3 pièces
55 501 991	180 mm	100 mm	6 pièces
55 501 992	168 mm	105 mm	12 pièces

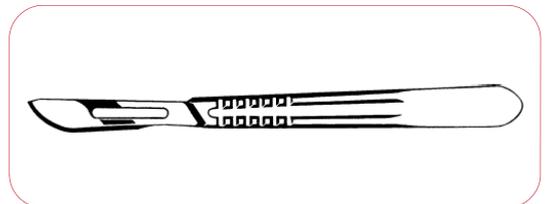
*dimensions des trousse en position fermée



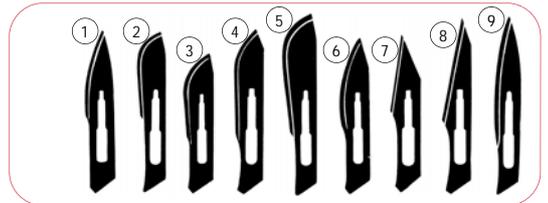
Scalpel (sans lame)

En acier plaqué chrome.

Code
55 106 621



Pack de 10 lames pour scalpel



Modèle	N°1	N°2	N°3	N°4	N°5	N°6	N°7	N°8	N°9
Code	55 106 180	55 106 190	55 106 200	55 106 210	55 106 220	55 106 230	55 106 250	55 106 255	55 106 360



Pince classique droite, bout arrondi

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	105 mm	115 mm	130 mm	145 mm	160 mm	200 mm	250 mm	300 mm
Code	55 611 105	55 611 115	55 611 130	55 611 145	55 611 160	55 611 200	55 611 250	55 611 300



Pince classique courbe, bout arrondi

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	115 mm	130 mm	145 mm	160 mm	200 mm
Code	55 612 115	55 612 130	55 612 145	55 612 160	55 612 200



DISSECTION



RSG
Schöniger

Pince fine, pointe pointue

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	105 mm	115mm	130 mm	145 mm	160 mm	200 mm
Code	55 613 105	55 613 115	55 613 130	55 613 145	55 613 160	55 613 200



RSG
Schöniger

Pince fine, pointe courbe

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	105 mm	115mm	130 mm	145 mm	160 mm	200 mm
Code	55 614 105	55 614 115	55 614 130	55 614 145	55 614 160	55 614 200



RSG
Schöniger

Pince fine, point d'ajustement

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	105 mm	115mm	130 mm	145 mm	160 mm	200 mm
Code	55 311 105	55 311 115	55 311 130	55 311 145	55 311 160	55 311 200



RSG
Schöniger

Pince fine, pointe courbe, point d'ajustement

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	105 mm	115mm	130 mm	145 mm	160 mm	200 mm
Code	55 312 105	55 312 115	55 312 130	55 312 145	55 312 160	55 312 200



RSG
Schöniger

Pince à lamelles porte-objets

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code	Longueur
55 615 104	115 mm

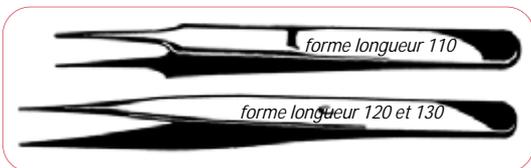


RSG
Schöniger

Pince à lamelles porte-objets, courbe

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code	Longueur
55 615 105	115 mm



RSG
Schöniger

Pince à pointes très fines

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	110 mm	120mm	130 mm
Code	55 116 110	55 116 120	55 116 130



RSG
Schöniger

Pince à pointes très fines, courbe

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

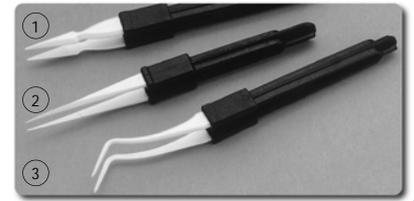
Code	Longueur
55 116 138	120 mm



Pinces porcelaine, manche en polyacétal (POM), long. 130 mm

Code Modèle Type Intérieur des pointes

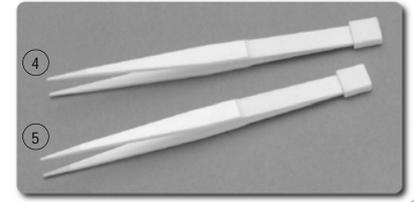
55 010 020	1	lancette	dentelé
55 010 030	2	droite et fine	lisse
55 010 040	3	courbe et fine	lisse



Pinces fines porcelaine intégrale, long. 125 mm

Code Modèle Intérieur des pointes

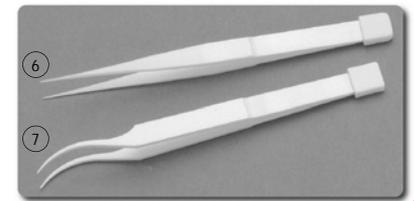
55 010 050	4	lisse
55 010 060	5	dentelé



Pinces très fines porcelaine intégrale

Code Modèle Long. Forme Intérieur des pointes

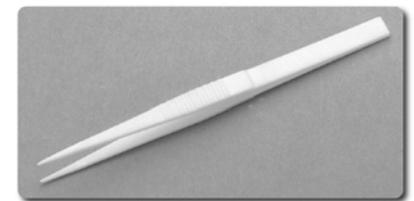
55 010 070	6	120 mm	droite	lisse
55 010 080	7	125 mm	courbe	lisse



Pince porcelaine intégrale, long. 130 mm

Code Ø. du bout Pointe

55 010 010	0,3 mm	Ultra
55 010 011	0,6 mm	Medium
55 010 012	0,8 mm	Classique



Spatule double, forme étroite

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	130 mm	150 mm	185 mm	210 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	500 mm
Largeur	9 mm	9 mm	9 mm	11 mm	11 mm	16 mm	16 mm	20 mm	20 mm

Code	55 830 130	55 830 150	55 830 185	55 830 210	55 830 250	55 830 300	55 830 350	55 830 400	55 830 500
------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------



Spatule double, forme étroite, flexible

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	130 mm	150 mm	185 mm	210 mm	250 mm
Largeur	9 mm	9 mm	9 mm	11 mm	11 mm

Code	55 030 130	55 030 150	55 030 185	55 030 210	55 030 250
------	------------	------------	------------	------------	------------



Spatule avec boule plastique

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	150 mm	210 mm	250 mm	300 mm
----------	--------	--------	--------	--------

Code	55 090 150	55 090 210	55 090 250	55 090 300
------	------------	------------	------------	------------



Spatule double, version large

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur	150 mm	200 mm	250 mm	300 mm	400 mm	500 mm
Largeur	20 mm	20 mm	20 mm	30 mm	30 mm	30 mm

Code	55 092 150	55 092 200	55 092 250	55 092 300	55 092 400	55 092 500
------	------------	------------	------------	------------	------------	------------



DISSECTION



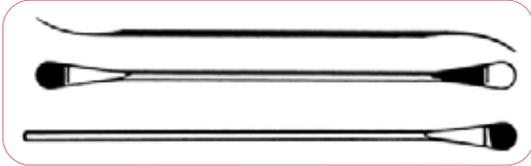
RSG
Scinquest

Spatule 1 extrémité incurvée, larg. 9mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 150 mm 185 mm 210 mm 230 mm

Code 55 038 150 55 038 185 55 038 210 55 038 230



RSG
Scinquest

Spatule lame plate, larg. environ 10 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Modèle double

Longueur 180 mm 210 mm

Modèle simple

Longueur 180 mm 210 mm

Code 55 038 180 55 038 215

Code 55 098 180 55 098 215



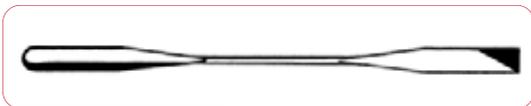
RSG
Scinquest

Micro-spatule double, lames flexibles

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 100 mm 130 mm 150 mm 185 mm 210 mm

larg. 2 mm	55 032 100	55 032 130	55 032 150		
larg. 3 mm	55 033 100	55 033 130	55 033 150	55 033 185	
larg. 4 mm	55 034 100	55 034 130	55 034 150	55 034 185	55 034 210
larg. 5 mm	55 035 100	55 035 130	55 035 150	55 035 185	55 035 210
larg. 6 mm		55 036 130	55 036 150	55 036 185	55 036 210



RSG
Scinquest

Micro-spatule à poudre, lames flexibles

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 130 mm 150 mm 185 mm 210 mm

larg. 3 mm		55 373 150		55 373 210
larg. 4 mm	55 374 130	55 374 150	55 374 185	
larg. 5 mm		55 375 150		
larg. 6 mm	55 376 130	55 376 150	55 376 185	55 376 210
larg. 7 mm		55 377 150		



RSG
Scinquest

Micro-spatule avec bout type cuillère

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 150 mm 185 mm

Code 55 395 150 55 395 185



RSG
Scinquest

Micro-spatule double avec 2 bouts type cuillère

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 130 mm 150 mm 185 mm 210 mm 250 mm

larg. 5 mm	55 385 130	55 385 150	55 385 185	55 385 210	
larg. 7 mm		55 387 150	55 387 185		55 387 250



Micro-spatule avec bout type cuillère coudée

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 150 mm 185 mm

Code 55 395 150 55 395 185



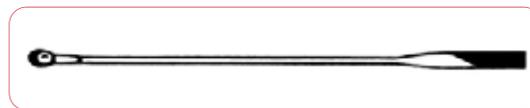
Micro-cuillère spatule

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 100 mm 150 mm 185 mm 210 mm 300 mm 400 mm

larg. 5 mm 55 025 100 55 025 150 55 025 185 55 025 210 55 025 300 55 025 400

larg. 7 mm 55 627 150 55 627 185 55 627 210



Micro-spatule double, larg. 7 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Longueur

55 039 211 210 mm



Micro-spatule double avec un bout forme conique, larg. 7 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 140 mm 160 mm 210 mm

Code 55 039 140 55 039 160 55 039 210



Micro-spatules avec manche noir, long. 150 mm

Longueur modèle 1 modèle 2 modèle 3

larg. 3 mm 55 087 033 55 087 373

larg. 4 mm 55 087 374 55 087 984

larg. 5 mm 55 087 035 55 087 375



Micro-cuillère avec manche noir, larg. 5 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Longueur

55 087 025 150 mm



Micro-spatule double, version raide

Longueur 100 mm 130 mm 150 mm 185 mm 210 mm

larg. 3 mm 55 833 100 55 833 130 55 833 150 55 833 185

larg. 5 mm 55 835 100 55 835 130 55 835 150 55 835 185 55 835 210

larg. 6 mm 55 836 130 55 836 150 55 836 185 55 836 210

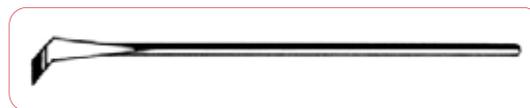


Micro-spatule, extrémité carrée

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Longueur Largeur

55 316 150 150 mm 7 mm



DISSECTION



RSG
Scinogest

Micro-spatule Drigalski

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code	Longueur	Largeur
55 353 165	165 mm	30 mm



RSG
Scinogest

Spatule à poudre, larg. 9 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 150 mm 185 mm 210 mm

Code	150 mm	185 mm	210 mm
55 037 150	55 037 185	55 037 210	



RSG
Scinogest

Cuillère pour balance, extrémité creuse

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Longueur

55 029 170	170 mm
------------	--------



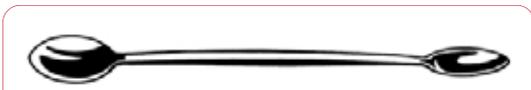
RSG
Scinogest

Cuillère-Spatule

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Larg. cuillère Larg. spatule

55 038 235	19 mm	9 mm
------------	-------	------



RSG
Scinogest

Cuillère double

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Longueur

55 328 190	190 mm
------------	--------



RSG
Scinogest

Cuillère-Spatule forme large

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 120 mm 150 mm 180 mm 210 mm 250 mm 300 mm

Code	120 mm	150 mm	180 mm	210 mm	250 mm	300 mm
55 021 120	55 021 150	55 021 180	55 021 210	55 021 250	55 021 300	



RSG
Scinogest

Spatule double avec cuillère plate

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 120 mm 150 mm 180 mm 210 mm 230 mm

Code	120 mm	150 mm	180 mm	210 mm	230 mm
55 235 128	55 235 158	55 235 188	55 235 218	55 235 230	



RSG
Scinogest

Cuillère ouverte avec extrémité coupée

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Longueur

55 026 200	200 mm
------------	--------



Cuillère à peser

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code Longueur

55 028 150 150 mm



Cuillère forme large

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 150 mm 200 mm 240 mm 280 mm 320 mm

Code 55 027 150 55 027 200 55 027 240 55 027 280 55 027 320

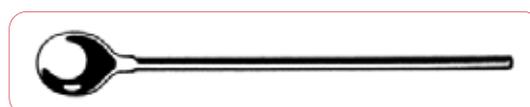


Cuillère à chimie, ronde

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 120 mm 150 mm 180 mm 210 mm 250 mm 300 mm

Code 55 024 120 55 024 150 55 024 180 55 024 210 55 024 250 55 024 300



Cuillère à chimie double, ronde

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 120 mm 150 mm 180 mm 210 mm 250 mm 300 mm

Code 55 023 120 55 023 150 55 023 180 55 023 210 55 023 250 55 023 300



Cuillère à chimie double, inversée

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 150 mm 180 mm 210 mm

Code 55 326 150 55 326 180 55 326 210

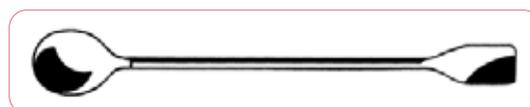


Cuillère-spatule à tige ronde

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur 150 mm 180 mm 210 mm 250 mm

Code 55 210 150 55 210 180 55 210 210 55 210 250

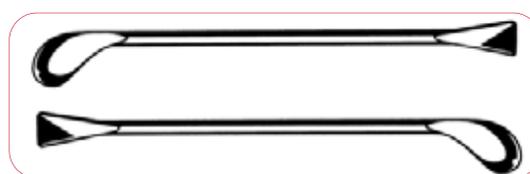


Cuillère-spatule, spatule larg. 5 mm, cuillère 15 x 35 mm

Longueur 150 mm 180 mm 210 mm 250 mm 300 mm

Pour droitier 55 029 150 55 029 180 55 029 210 55 029 250 55 029 300

Pour gaucher 55 329 150 55 329 180 55 329 210

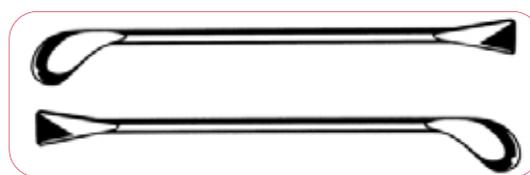


Cuillère-spatule, spatule larg. 8 mm, cuillère 28 x 65 mm

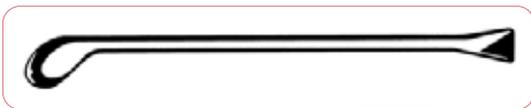
Longueur 210 mm 250 mm 300 mm 400 mm 500 mm

Pour droitier 55 029 218 55 029 258 55 029 308 55 029 408 55 029 508

Pour gaucher 55 329 210 55 329 258 55 329 308



DISSECTION



RSG
Scalping

Cuillère-spatule avec canal de remplissage

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code	Longueur
55 029 190	190 mm



RSG
Scalping

Spatule à lame (long. : 50 mm) très flexible, long. totale : 150 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301, manche en acier inox.

Largeur	10 mm	15 mm	20 mm
Code	55 083 010	55 083 015	55 083 020



RSG
Scalping

Spatule à lame (long. : 50 mm) très flexible, long. totale : 150 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301, manche en bois riveté

Largeur	10 mm	15 mm	20 mm
Code	55 063 010	55 063 015	55 063 020



RSG
Scalping

Spatule à lame flexible

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Longueur lame	75 mm	100 mm	130 mm	150 mm
Largeur lame	18 mm	20 mm	20 mm	22 mm
manche en bois riveté	55 861 075	55 861 100	55 861 130	55 861 150
manche en plastique riveté*	55 851 075	55 851 100	55 851 130	55 851 150

* lavable en machine



RSG
Scalping

Spatule à lame flexible conique, larg. lame : 18 / 22 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301, manche en bois

Longueur lame	75 mm	100 mm	130 mm	150 mm
Code	55 061 075	55 061 100	55 061 130	55 061 150



RSG
Scalping

Spatule à lame flexible conique, larg. lame : 18 / 22 mm

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301, manche en plastique

Longueur lame	75 mm	100 mm	130 mm	150 mm
Code	55 051 075	55 051 100	55 051 130	55 051 150



RSG
Scalping

Rasoir avec manche métal, lame remplaçable

Fourni avec 10 lames supplémentaires

Code
55 066 072

ACCESSOIRE : Pack de 10 lames pour rasoir

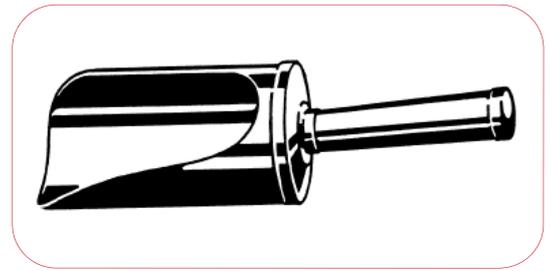
Code
55 066 073



Pelle à chimie (acier inox.)

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

Code	Volume cm ³	Ø. mm	Long. cuillère mm	Long. manche mm
55 758 050	120	50	100	90
55 758 075	450	75	150	100
55 758 100	1000	100	200	110
55 758 120	1500	120	240	110



Pelle à chimie (aluminium)

En aluminium

Code	Long. mm	Capacité (g)
55 748 160	160	70 g
55 748 185	185	90 g
55 748 210	210	130 g
55 748 250	250	250 g
55 748 265	265	285 g
55 748 290	290	375 g
55 748 310	310	450 g
55 748 350	350	800 g
55 748 400	400	1500 g
55 748 430	430	2500 g



Louche

En acier haute qualité 18/10, REMANIT 4301

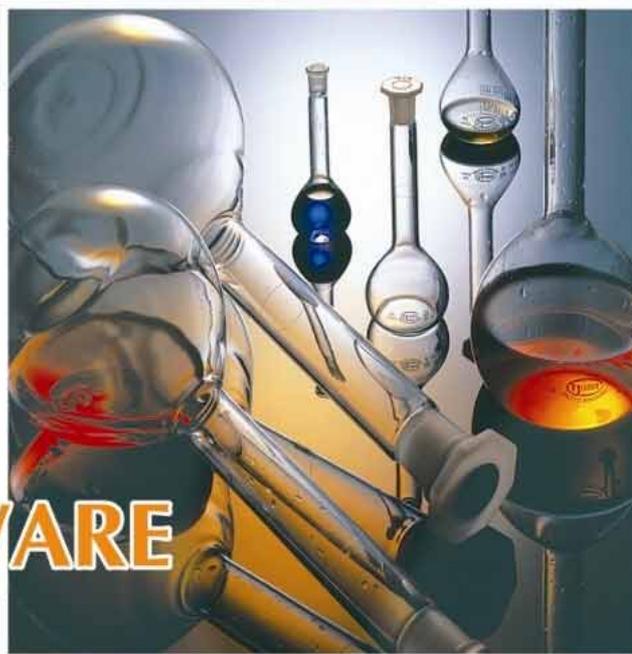
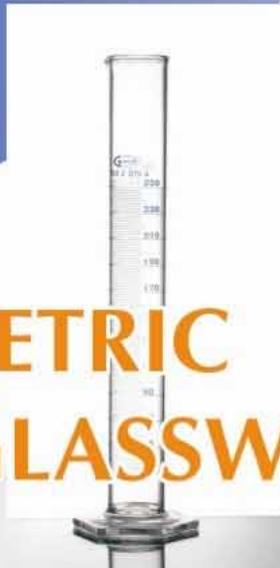
Code	Volume (ml)
55 702 010	100 ml
55 702 020	200 ml
55 702 030	300 ml
55 702 075	750 ml





ISO 9001:2000 Certified Company

VOLUMETRIC GLASSWARE



GLASSCO lance une nouvelle gamme de VERRERIE VOLUMETRIQUE avec CERTIFICAT USP, offrant une plus grande précision dans la mesure des volumes. Toutes les fioles jaugées sont réalisées en VERRE DURAN selon les normes DIN, ISO et ASTM. GLASSCO est l'un des rares fabricants à utiliser des appareils automatiques pour la calibration de sa verrerie, vous offrant ainsi les résultats les plus précis.

Toute la verrerie volumétrique GLASSCO est fournie avec N° DE LOT et CERTIFICAT INDIVIDUEL (voir ci-dessous).



Retrouvez la verrerie GLASSCO au chapitre VERRERIE, à la page 82.

Glassco Laboratory Equipments

Ambala Cantt. (INDIA)
www.glasscolabs.com

Filtres standards et rames

STANDARD

Pur chiffon de cellulose de coton.



Caractéristiques

Gamme	Grammage	Epaisseur	pH	Humidité	Résistance état sec long	Résistance état sec travers	Résistance état humide long	Résistance état humide travers	Porosité
	g/m ²	mm		%	Kg	Kg	Kg	Kg	μ
STANDARD	77	0,16 / 0,18	7	6,8 ± 0,2	3,5 / 4,0 > 3,5	1,3 / 1,4 > 2,2	> 0,8	> 0,5	8 - 11



• Pharmacie, Centre hospitalier



• Alimentaire, Agro-alimentaire



• Recherche



• Enseignement

À plat **Plissé** Ø Boite de

1FCSTA070	2FCSTA000	70 mm	100
1FCSTA090		90 mm	100
1FCSTA100	2FCSTAN00	100 mm	100
1FCSTA130	2FCSTAND0	130 mm	100
1FCSTA150	2FCSTAND1	150 mm	100
1FCSTA185		185 mm	100
1FCSTA190	2FCSTAND2	190 mm	100
1FCSTA250	2FCSTAND3	250 mm	100
1FCSTA330	2FCSTAND4	330 mm	100
1FCSTA400	2FCSTAND5	400 mm	100
1FCSTA450	2FCSTAND6	450 mm	100
1FCSTA500	2FCSTAND7	500 mm	100
1FCSTA650	2FCSTAND8	650 mm	100



Rame	Type de papier	Grammage	Dimensions cm	Rame de
RAJ051515	Papier Joseph	25g/m ²	15 x 15 cm	500 feuilles
RAJ053550	Papier Joseph	25g/m ²	35 x 50 cm	500 feuilles
RAJ083550	Papier Joseph	25g/m ²	35 x 50 cm	800 feuilles
RAP054252	Papier blanc 7 Kg	67g/m ²	40/42 x 52 cm	500 feuilles
RAP055252	Papier blanc 7 Kg	77g/m ²	52 x 52 cm	500 feuilles
RAGR54252	Papier gris	60g/m ²	42 x 52 cm	500 feuilles



Papier Joseph 15 x 15 cm

FILTRES

QUANTITATIF SANS CENDRES

Filtres pour analyses quantitatives sans cendres



Filtre sans cendres. Cela signifie que la quantité de matière minérale dans le filtre est réduite au minimum.

Caractéristiques

Gamme	Grammage g/m ²	Epaisseur mm	Rétention μ	Vitesse de filtration secondes	Résistance à l'humidité
SCLO	80	0,2	3	100	moyenne
SCMO	80	0,16	6	40	moyenne
SCRO	80	0,16	10	25	passable
SCTR	80	0,13	15	12	passable
SCSG	80	0,16	6	40	moyenne



- Alimentaire, Agro-alimentaire



- Boisson



- Chimie



- Métallurgie



SCLO - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCL0012		12	100
1FSCL0022		22	100
1FSCL0040		40	100
1FSCL0055		55	100
1FSCL0070	2FSCL0070	70	100
1FSCL0090	2FSCL0090	90	100
1FSCL0110	2FSCL0110	110	100
1FSCL0125	2FSCL0125	125	100
1FSCL0135	2FSCL0135	135	100
1FSCL0150	2FSCL0150	150	100
1FSCL0185	2FSCL0185	185	100
1FSCL0210	2FSCL0210	210	100
1FSCL240	2FSCL240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCL12958	290 x 580	100 feuilles
PSCL15858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Idéal pour la retenue de fins précipités

TEXTURE

- serrée

SCMO - FILTRATION COURANTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCMO012		12	100
1FSCMO022		22	100
1FSCMO040		40	100
1FSCMO055		55	100
1FSCMO070	2FSCMO070	70	100
1FSCMO090	2FSCMO090	90	100
1FSCMO110	2FSCMO110	110	100
1FSCMO125	2FSCMO125	125	100
1FSCMO135	2FSCMO135	135	100
1FSCMO150	2FSCMO150	150	100
1FSCMO185	2FSCMO185	185	100
1FSCMO210	2FSCMO210	210	100
1FSCM240	2FSCM240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCM12958	290 x 580	100 feuilles
PSCM15858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Pour toutes analyses gravimétriques

TEXTURE

- moyenne



QUANTITATIF
SANS CENDRES

SCRO - FILTRATION RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCR0012		12	100
1FSCR0022		22	100
1FSCR0040		40	100
1FSCR0055		55	100
1FSCR0070	2FSCR0070	70	100
1FSCR0090	2FSCR0090	90	100
1FSCR0110	2FSCR0110	110	100
1FSCR0125	2FSCR0125	125	100
1FSCR0135	2FSCR0135	135	100
1FSCR0150	2FSCR0150	150	100
1FSCR0185	2FSCR0185	185	100
1FSCR0210	2FSCR0210	210	100
1FSCR240	2FSCR240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCR12958	290 x 580	100 feuilles
PSCR15858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Idéal pour les laboratoires de métallurgie

TEXTURE

- lâche

SCTR - FILTRATION TRES RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCTR012		12	100
1FSCTR022		22	100
1FSCTR040		40	100
1FSCTR055		55	100
1FSCTR070	2FSCTR070	70	100
1FSCTR090	2FSCTR090	90	100
1FSCTR110	2FSCTR110	110	100
1FSCTR125	2FSCTR125	125	100
1FSCTR135	2FSCTR135	135	100
1FSCTR150	2FSCTR150	150	100
1FSCTR185	2FSCTR185	185	100
1FSCTR210	2FSCTR210	210	100
1FSCTR240	2FSCTR240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCTR2958	290 x 580	100 feuilles
PSCTR5858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Pour les précipités volumineux tels que les hydrates métalliques

TEXTURE

- lâche

SCSG - FILTRATION MOYENNE SANS GRAISSE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCSG012		12	100
1FSCSG022		22	100
1FSCSG040		40	100
1FSCSG055		55	100
1FSCSG070	2FSCSG070	70	100
1FSCSG090	2FSCSG090	90	100
1FSCSG110	2FSCSG110	110	100
1FSCSG125	2FSCSG125	125	100
1FSCSG135	2FSCSG135	135	100
1FSCSG150	2FSCSG150	150	100
1FSCSG185	2FSCSG185	185	100
1FSCSG210	2FSCSG210	210	100
1FSCSG240	2FSCSG240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCSG2958	290 x 580	100 feuilles
PSCSG5858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Pour le dosage des matières grasses dans les industries agroalimentaires

TEXTURE

- moyenne

FILTRES

QUALITATIF

Filtres pour analyses qualitatives



Caractéristiques

Gamme	Grammage	Epaisseur	Rétention	Vitesse de filtration	Résistance à l'humidité
	g/m ²	mm	μ	secondes	
FC75R	60	0,12	15	25	bonne
FC26R	75	0,15	10	30	passable
FC25R	77	0,15	8	35	moyenne
FC21R	75	0,17	10	35	moyenne
FC20M	77	0,13	5	40	bonne
FC28M	80	0,18	5	40	très bonne
FC75M	75	0,16	6	50	moyenne
FC22L	85	0,20	3	100	moyenne
FC150R	150	0,35	8	40	très bonne
FC27E	160	0,45	8	120	bonne
FC49L	150	0,40	2	180	très bonne
FC29E	180	0,45	2	200	très bonne

- Alimentaire, Agro-alimentaire
- Boisson
- Chimie
- Enseignement
- Pollution / Atmosphère
- Huiles

FC75R - FILTRATION TRES RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC75R025		25	100
1FC75R040		40	100
1FC75R055		55	100
1FC75R070	2FC75R070	70	100
1FC75R090	2FC75R090	90	100
1FC75R110	2FC75R110	110	100
1FC75R125	2FC75R125	125	100
1FC75R135	2FC75R135	135	100
1FC75R150	2FC75R150	150	100
1FC75R185	2FC75R185	185	100
1FC75R210	2FC75R210	210	100
1FC75R240	2FC75R240	240	100
1FC75R270	2FC75R270	270	100
1FC75R320	2FC75R320	320	100
1FC75R385	2FC75R385	385	100
1FC75R450	2FC75R450	450	100
1FC75R500	2FC75R500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA75R5252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour toutes filtrations très rapides

TEXTURE

- Papier crêpé très résistant

FC25R - FILTRATION TRES RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC25R025		25	100
1FC25R040		40	100
1FC25R055		55	100
1FC25R070	2FC25R070	70	100
1FC25R090	2FC25R090	90	100
1FC25R110	2FC25R110	110	100
1FC25R125	2FC25R125	125	100
1FC25R135	2FC25R135	135	100
1FC25R150	2FC25R150	150	100
1FC25R185	2FC25R185	185	100
1FC25R210	2FC25R210	210	100
1FC25R240	2FC25R240	240	100
1FC25R270	2FC25R270	270	100
1FC25R320	2FC25R320	320	100
1FC25R385	2FC25R385	385	100
1FC25R450	2FC25R450	450	100
1FC25R500	2FC25R500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA25R5252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour les précipités à volumes importants

TEXTURE

- Papier lisse et épais

FC26R - FILTRATION RAPIDE

À Plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC26R025		25	100
1FC26R040		40	100
1FC26R055		55	100
1FC26R070	2FC26R070	70	100
1FC26R090	2FC26R090	90	100
1FC26R110	2FC26R110	110	100
1FC26R125	2FC26R125	125	100
1FC26R135	2FC26R135	135	100
1FC26R150	2FC26R150	150	100
1FC26R185	2FC26R185	185	100
1FC26R210	2FC26R210	210	100
1FC26R240	2FC26R240	240	100
1FC26R270	2FC26R270	270	100
1FC26R320	2FC26R320	320	100
1FC26R385	2FC26R385	385	100
1FC26R450	2FC26R450	450	100
1FC26R500	2FC26R500	500	100

Rame	Dim. mm	Colisage
RA2655252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour les préparations et analyses des produits pharmaceutiques et analyses métallurgiques.

TEXTURE

- Papier très pur

FC21R - FILTRATION RAPIDE

À Plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC21R025		25	100
1FC21R040		40	100
1FC21R055		55	100
1FC21R070	2FC21RM070	70	100
1FC21R090	2FC21R090	90	100
1FC21R110	2FC21R110	110	100
1FC21R125	2FC21R125	125	100
1FC21R135	2FC21R135	135	100
1FC21R150	2FC21R150	150	100
1FC21R185	2FC21R185	185	100
1FC21R210	2FC21R210	210	100
1FC21R240	2FC21R240	240	100
1FC21R270	2FC21R270	270	100
1FC21R320	2FC21R320	320	100
1FC21R385	2FC21R385	385	100
1FC21R450	2FC21R450	450	100
1FC21R500	2FC21R500	500	100

Rame	Dim. mm	Colisage
RA21R5252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Adapté pour les liquides mucilagineux

TEXTURE

- Papier très pur

FC150R - FILTRATION RAPIDE

À Plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC150R025		25	100
1FC150R040		40	100
1FC150R055		55	100
1FC150R070		70	100
1FC150R090	2FC150R090	90	100
1FC150R110	2FC150R110	110	100
1FC150R125	2FC150R125	125	100
1FC150R135	2FC150R135	135	100
1FC150R150	2FC150R150	150	100
1FC150R185	2FC150R185	185	100
1FC150R210	2FC150R210	210	100
1FC150R240	2FC150R240	240	100
1FC150R270	2FC150R270	270	100
1FC150R320	2FC150R320	320	100
1FC150R385	2FC150R385	385	100
1FC150R450	2FC150R450	450	100
1FC150R500	2FC150R500	500	100

APPLICATIONS

- Pour la filtration de liquides chargés

TEXTURE

- Papier crêpé de 150g/m²

FC28M - FILTRATION MOYENNE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC28M025		25	100
1FC28M040		40	100
1FC28M055		55	100
1FC28M070	2FC28M070	70	100
1FC28M090	2FC28M090	90	100
1FC28M110	2FC28M110	110	100
1FC28M125	2FC28M125	125	100
1FC28M135	2FC28M135	135	100
1FC28M150	2FC28M150	150	100
1FC28M185	2FC28M185	185	100
1FC28M210	2FC28M210	210	100
1FC28M240	2FC28M240	240	100
1FC28M270	2FC28M270	270	100
1FC28M320	2FC28M320	320	100
1FC28M385	2FC28M385	385	100
1FC28M450	2FC28M450	450	100
1FC28M500	2FC28M500	500	100

APPLICATIONS

- Pour les solutions alcalines ou acides

TEXTURE

- Très grande résistance, même mouillé

FILTRES

QUALITATIF



FC20M - FILTRATION MOYENNE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC20M025		25	100
1FC20M040		40	100
1FC20M055		55	100
1FC20M070	2FC20M070	70	100
1FC20M090	2FC20M090	90	100
1FC20M110	2FC20M110	110	100
1FC20M125	2FC20M125	125	100
1FC20M135	2FC20M135	135	100
1FC20M150	2FC20M150	150	100
1FC20M185	2FC20M185	185	100
1FC20M210	2FC20M210	210	100
1FC20M240	2FC20M240	240	100
1FC20M270	2FC20M270	270	100
1FC20M320	2FC20M320	320	100
1FC20M385	2FC20M385	385	100
1FC20M450	2FC20M450	450	100
1FC20M500	2FC20M500	500	100

Rame	Ø. mm	Rame de
RA2055252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour tout usage courant, adapté à l'enseignement

TEXTURE

- Bonne retenue

FC75M - FILTRATION MOYENNE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC75M025		25	100
1FC75M040		40	100
1FC75M055		55	100
1FC75M070	2FC75M070	70	100
1FC75M090	2FC75M090	90	100
1FC75M110	2FC75M110	110	100
1FC75M125	2FC75M125	125	100
1FC75M135	2FC75M135	135	100
1FC75M150	2FC75M150	150	100
1FC75M185	2FC75M185	185	100
1FC75M210	2FC75M210	210	100
1FC75M240	2FC75M240	240	100
1FC75M270	2FC75M270	270	100
1FC75M320	2FC75M320	320	100
1FC75M385	2FC75M385	385	100
1FC75M450	2FC75M450	450	100
1FC75M500	2FC75M500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA75M5252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Modèle le plus utilisé pour les analyses qualitatives, phosphates, sucreries, engrais...

TEXTURE

- Papier très pur

FC22L - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC22L025		25	100
1FC22L040		40	100
1FC22L055		55	100
1FC22L070	2FC22L070	70	100
1FC22L090	2FC22L090	90	100
1FC22L110	2FC22L110	110	100
1FC22L125	2FC22L125	125	100
1FC22L135	2FC22L135	135	100
1FC22L150	2FC22L150	150	100
1FC22L185	2FC22L185	185	100
1FC22L210	2FC22L210	210	100
1FC22L240	2FC22L240	240	100
1FC22L270	2FC22L270	270	100
1FC22L320	2FC22L320	320	100
1FC22L385	2FC22L385	385	100
1FC22L450	2FC22L450	450	100
1FC22L500	2FC22L500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA2252626	260 x 260	500 feuilles
RA2254040	400 x 400	500 feuilles
RA2255252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour filtration avec trompe à vide par ex., de sérums injectables, etc.

TEXTURE

- Serrée à grande retenue

FC27E - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC27E025		25	100
1FC27E040		40	100
1FC27E055		55	100
1FC27E070		70	100
1FC27E090	2FC27E090	90	100
1FC27E110	2FC27E110	110	100
1FC27E125	2FC27E125	125	100
1FC27E135	2FC27E135	135	100
1FC27E150	2FC27E150	150	100
1FC27E185	2FC27E185	185	100
1FC27E210	2FC27E210	210	100
1FC27E240	2FC27E240	240	100
1FC27E270	2FC27E270	270	100
1FC27E320	2FC27E320	320	100
1FC27E385	2FC27E385	385	100
1FC27E450	2FC27E450	450	100
1FC27E500	2FC27E500	500	100

Rame	Dim. mm	Collisage
RA2755252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Idéal pour la filtration des huiles, sirops, vernis. Utilisé aussi avec les entonnoirs de Buchner

TEXTURE

- Papier épais extra-mou



FC49L - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC49L025		25	100
1FC49L040		40	100
1FC49L055		55	100
1FC49L070		70	100
1FC49L090	2FC49L090	90	100
1FC49L110	2FC49L110	110	100
1FC49L125	2FC49L125	125	100
1FC49L135	2FC49L135	135	100
1FC49L150	2FC49L150	150	100
1FC49L185	2FC49L185	185	100
1FC49L210	2FC49L210	210	100
1FC49L240	2FC49L240	240	100
1FC49L270	2FC49L270	270	100
1FC49L320	2FC49L320	320	100
1FC49L385	2FC49L385	385	100
1FC49L450	2FC49L450	450	100
1FC49L500	2FC49L500	500	100

APPLICATIONS

- Pour la biochimie et les industries pharmaceutiques

TEXTURE

- Papier de 150g/m² à grande retenue et bonne solidité

FC29E - FILTRATION TRES LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC29E025		25	100
1FC29E040		40	100
1FC29E055		55	100
1FC29E070	2FC29E070	70	100
1FC29E090	2FC29E090	90	100
1FC29E110	2FC29E110	110	100
1FC29E125	2FC29E125	125	100
1FC29E135	2FC29E135	135	100
1FC29E150	2FC29E150	150	100
1FC29E185	2FC29E185	185	100
1FC29E210	2FC29E210	210	100
1FC29E240	2FC29E240	240	100
1FC29E270	2FC29E270	270	100
1FC29E320	2FC29E320	320	100
1FC29E385	2FC29E385	385	100
1FC29E450	2FC29E450	450	100
1FC29E500	2FC29E500	500	100
1FC29E650	2FC29E650	650	50
1FC29E700	2FC29E700	700	50
1FC29E800	2FC29E800	800	50
1FC29E900	2FC29E900	900	50
1FC29E1000	2FC29E1000	1000	50

APPLICATIONS

- Pour liquides volatiles et aqueux tels que alcools, essences, éthers...

TEXTURE

- Papier extra-dur

Rame

	Dim. mm	Rame de
RA2955252	520 x 520	500 feuilles

FILTRES

MICROFIBRES DE VERRE

Filtres en microfibres de verre



Caractéristiques

Gamme	Efficacité	Grammage	Epaisseur	Rétention	Vitesse de filtration	Résistance à l'humidité
	%	g/m ²	mm	μ	secondes	
FV280	99,99	85	0,80	0,7	12	très bonne
FV290	99,99	200	1,70	0,8	24	bonne
FV340	95	50	0,30	2	8	moyenne
FV380	95	85	0,80	1,6	8	moyenne



- Alimentaire
- Eau - Solvants
- Pollution / Atmosphère
- Produits pétroliers
- Autres...



FV280

À plat Ø. mm Boîte de

1FV281020	20	100
1FV281021	21	100
1FV281024	24	100
1FV281025	25	100
1FV281040	40	100
1FV281045	45	100
1FV281047	47	100
1FV281055	55	100
1FV281060	60	100
1FV281070	70	100
1FV281090	90	100
1FV281110	110	100
1FV281125	125	100
1FV281130	130	100
1FV281140	140	100
1FV281150	150	100
1FV281160	160	100
1FV281185	185	100
1FV281200	200	100
1FV281210	210	100
1FV281240	240	100

APPLICATIONS

- Pour les analyses en biochimie et pour les analyses de pollution

FV290

À plat Ø. mm Boîte de

1FV292020	20	100
1FV292021	21	100
1FV292024	24	100
1FV292025	25	100
1FV292040	40	100
1FV292045	45	100
1FV292047	47	100
1FV292055	55	100
1FV292060	60	100
1FV292070	70	100
1FV292090	90	25
1FV292110	110	25
1FV292125	125	25
1FV292130	130	25
1FV292140	140	25
1FV292150	150	25
1FV292160	160	25
1FV292185	185	25
1FV292200	200	25
1FV292210	210	25
1FV292240	240	25

APPLICATIONS

- Pour des filtrations très fines avec de grandes capacités de rétention

FILTRES



MICROFIBRES DE VERRE

FV340

À Plat	Ø. mm	Boîte de
1FV341020	20	100
1FV341021	21	100
1FV341024	24	100
1FV341025	25	100
1FV341040	40	100
1FV341045	45	100
1FV341047	47	100
1FV341055	55	100
1FV341060	60	100
1FV341070	70	100
1FV341090	90	100
1FV341110	110	100
1FV341125	125	100
1FV341130	130	100
1FV341140	140	100
1FV341150	150	100
1FV341160	160	100
1FV341185	185	100
1FV341200	200	100
1FV341210	210	100
1FV341240	240	100

APPLICATIONS

- Idéal pour le contrôle de la pollution atmosphérique

FV380

À plat	Dim. Mm	Boîte de
1FV382020	20	100
1FV382021	21	100
1FV382024	24	100
1FV382025	25	100
1FV382040	40	100
1FV382045	45	100
1FV382047	47	100
1FV382055	55	100
1FV382060	60	100
1FV382070	70	100
1FV382090	90	25
1FV382110	110	25
1FV382125	125	25
1FV382130	130	25
1FV382140	140	25
1FV382150	150	25
1FV382160	160	25
1FV382185	185	25
1FV382200	200	25
1FV382210	210	25
1FV382240	240	25

APPLICATIONS

- Pré-filtre pour la filtration sur membrane.



MICROFIBRES DE QUARTZ

Caractéristiques

Gamme	Efficacité (DOP à 0,3µ)	Grammage	Epaisseur
	%	g/m ²	mm
FMQ	99,998	85	0,50

Composition des traces d'éléments (en microgrammes/gr.)

Al	Ba	Ca	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Mg	Mn	Na	Ni	Pb	Sr	Ti	V	Zn
300	10	250	0,002	< 0,5	2	2	50	25	2	100	2	< 1	3	< 1	< 5	6

Valeurs élaborées d'après le test AAS (Atomic Absorption Spectrometry)

FILTRES en MICROFIBRES DE QUARTZ

Code	Ø. mm	Boîte de
1FMQ00025	25	100
1FMQ00037	37	100
1FMQ00045	45	100
1FMQ00047	47	100
1FMQ00050	50	100
1FMQ00055	55	100
1FMQ00076	76	100
1FMQ00090	90	100
1FMQ00100	100	50

FILTRES en MICROFIBRES DE QUARTZ (suite)

Code	Ø. mm	Boîte de
1FMQ00110	110	50
1FMQ00118	118	50
1FMQ00120	120	50
1FMQ00142	142	50
1FMQ00150	150	25
1FMQ00185	185	25
1FMQ00220	220	25
1FMQ00293	293	25

FILTRES

CARTOUCHE

Cartouches d'extraction

Réalisée en cellulose de coton neutre, pure et sans graisse.



- Alimentaire



- Pollution / Atmosphère



- Bitume / Asphalte

Pour extracteur de Soxhlet, Kumagawa, et autres appareils à extraction.



Cartouche Ø. int. mm Ø. ext. mm haut. mm Boîte de

Cartouche	Ø. int. mm	Ø. ext. mm	haut. mm	Boîte de
CAR251126	9	11	28	25
CAR251630	14	16	30	25
CAR252290	19	22	90	25
CAR252260	18	22	60	25
CAR252660	22	26	60	25
CAR252780	23	27	80	25
CAR2530100	26	30	100	25
CAR253060	26	30	60	25
CAR253480	29	34	80	25
CAR253680	33	36	80	25
CAR253694	33	36	94	25
CAR253610	33	36	100	25
CAR253713	34	37	130	25
CAR254112	37	41	123	25
CAR254115	38	41	150	25
CAR254712	41	47	123	25
CAR255216	46	52	165	25
CAR255817	54	58	170	25
CAR256217	58	62	170	25
CAR257024	65	70	240	25
CAR258020	75	80	200	25
CAR258025	75	80	250	25
CAR259525	92	95	250	25



Vue partielle d'une cartouche dans un extracteur de Soxhlet

Membranes

MEMBRANE

Membrane **NITRATE DE CELLULOSE**. Débit très élevé, biologiquement inactif, autoclavable.



Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	420	22	4 - 8	130	< 1
0,45	250	69	4 - 8	130	< 1

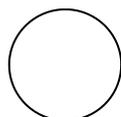


- Eau



- Recherche

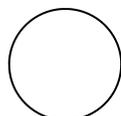
Peut également être utilisé en pré-filtre.



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

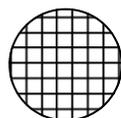
0,2	NC0201025	NC0201047	100
0,45	NC0451025	NC0451047	100



Blanche, unie, stérile

Porosité µm Ø. 47 mm. Boîte de

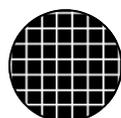
0,45	NCS045047	100
------	-----------	-----



Blanche, quadrillée, stérile

Porosité µm Ø. 47 mm. Boîte de

0,2	NCS002BLQ	100
0,45	NCS045BLQ	100

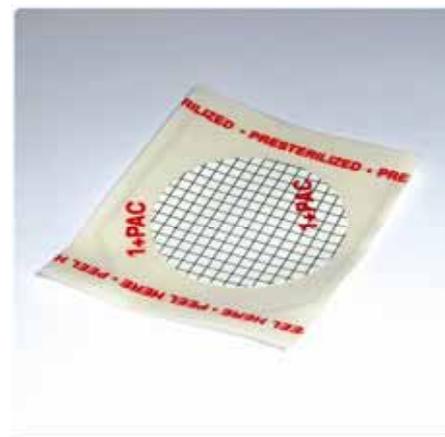


Noire, quadrillée, stérile

Porosité µm Ø. 47 mm. Boîte de

0,45	NCS045NOQ	100
------	-----------	-----

- Idéal pour la clarification des solutions aqueuses et pour les applications en microbiologie.

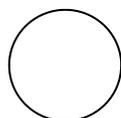


Membrane **PTFE**.

Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	120	0,2	1 - 14	240	non
0,45	80	0,3	1 - 14	240	non

- Pour filtration d'acide, carburant, base et liquide cryogène, etc.



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

0,2	PT0201025	PT0201047	100
0,45	PT0451025	PT0451047	100

FILTRES

MEMBRANE

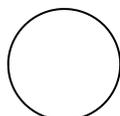


Membrane **NYLON.**

Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	340	46	3 - 14	180	< 0,2
0,45	220	23	3 - 14	180	< 0,2

- Pour filtration stérile de bouillon de culture - résistante à l'alcool



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

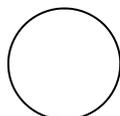
0,2	NY0201025	NY0201047	100
0,45	NY0451025	NY0451047	100

Membrane **ESTHER DE CELLULOSE.**

Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	350	22	4 - 8	180	< 1
0,45	200	69	4 - 8	180	< 1

- Modèle standard adaptée à de nombreuses applications



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

0,2	AC0201025	AC0201047	100
0,45	AC0451025	AC0451047	100

Bouchons en ouate de cellulose

Bouchon



Code	Ø. bas. mm	Ø. haut. mm	haut. mm	Boite de
BOC050830	5	9	30	1000
BOC071130	7	11	30	1000
BOC081635	8	16	35	1000
BOC091229	9	12	30	1000
BOC091726	10	18	37	1000
BOC121839	12	18	42	1000
BOC131832	13	18	32	1000
BOC151930	15	19	30	1000
BOC162030	16	20	30	1000
BOC182230	18	22	30	1000
BOC192430	19	24	30	1000
BOC232830	23	28	30	500
BOC253460	25	34	60	200
BOC263260	26	36	60	200
BOC293860	29	38	60	100
BOC304040	30	40	40	200
BOC353640	35	36	40	200
BOC354660	35	46	60	100
BOC375050	37	50	50	100
BOC405865	40	58	65	50



Filtres seringues

Filtre seringue



Acétate de Cellulose	Nitrate de Cellulose	Nylon	PTFE	PVDF	Porosité μm	Ø. mm	Boite de
FSAC02113	FSNC02113	FSNY02113	FSPT02113	FSPV02113	0,2	13	100
FSAC02513	FSNC02513	FSNY02513	FSPT02513	FSPV02513	0,2	13	500
FSAC45113	FSNC45113	FSNY45113	FSPT45113	FSPV45113	0,45	13	100
FSAC45513	FSNC45513	FSNY45513	FSPT45513	FSPV45513	0,45	13	500
FSAC02125	FSNC02125	FSNY02125	FSPT02125	FSPV02125	0,2	25	100
FSAC02525	FSNC02525	FSNY02525	FSPT02525	FSPV02525	0,2	25	500
FSAC45125	FSNC45125	FSNY45125	FSPT45125	FSPV45125	0,45	25	100
FSAC45525	FSNC45525	FSNY45525	FSPT45525	FSPV45525	0,45	25	500



FILTRES

PAPIER pH

Papiers indicateurs de pH

ROULEAU DE PAPIER pH

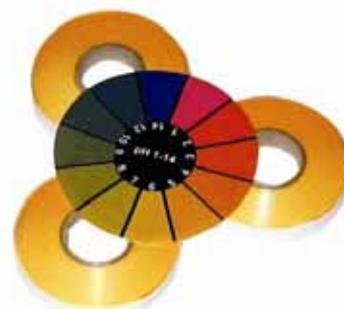
Code	Gamme	Long.
ROUPH1-10	0 - 10	5 mètres
ROUPH1-14	1 - 14	5 mètres
ROUPH5-9	5 - 9	5 mètres

RECHARGE DE PAPIER pH

Code	Gamme	Long.
RROUPH1-14	1 - 14	3 rouleaux de 5 mètres

Autres références : nous consulter

Bandelettes : nous consulter



ESSUYAGE

Essuyage

BOBINES de feuilles pré-découpées KRANTEX

Code	Dim. mm	Colisage
KR2102520	200 x 250	2 rouleaux de 1000 feuilles 1,9 kg
KR2502540	250 x 380	2 rouleaux de 500 feuilles 1,9 kg
KR1252540	250 x 380	1 rouleau de 250 feuilles 1 kg
KR4504050	380 x 500	2 rouleaux de 500 feuilles 3,8 kg

SUPPORT DE TABLE pour bobines ci-dessus

Code	Caractéristiques
SUPKRA123	Pour rouleau de 250 x 380 de 250 feuilles ou de 500 feuilles. Ø maxi : 21 cm
SUPKRA124	Pour rouleau de 380 x 500 de 500 feuilles. Ø maxi : 21 cm

PAPIER D'ESSUYAGE standard

Code	Dim. mm	Colisage
PESTA2640	260 x 350	2 rouleaux de ouate blanche, 1000 feuilles par bobine

SUPPORT SUR PIED pour bobines ci-dessus

Code	Caractéristiques
SUPKRA125	Pour rouleau de 260 x 350



PAPIER DE PROTECTION

Code	Dim. mm	Colisage
PPROT4657	460 X 570	Paquet de 50 feuilles
PPROT4658	460 X 570	Paquet de 100 feuilles
PPROTR570	Larg. 570	Rouleau de 50 mètres
PPROTR114	Larg. 1140	Rouleau de 50 mètres

PAPIER D'ESSUYAGE optique

Code	Dim. mm	Colisage
POPT95135	95 x 135	25 pochettes de 25 feuilles
POPT19135	190 x 135	500 feuilles
POPT19270	190 x 270	500 feuilles
POPT38540	380 x 540	500 feuilles



Divers

PAPIER pour CHROMATOGRAPHIE

Code	Dim. mm	Colisage
PCH225252	520 x 520	25 feuilles
PCH22B465	460 x 570	25 feuilles
PCH475252	520 x 520	25 feuilles
PCH280525	520 x 520	25 feuilles
POUDC1000	nc	Boîte pou- dre 1 kg
POUDC5000	nc	Carton poudre 5 kg
POUD20000	nc	Sac poudre 20 kg

DISQUES pour essais ANTIBIOTIQUES

Code	Ø. mm	Boîte de
ANTBIO006	6	1000
ANTBIO009	9	1000
ANTBIO012	12	1000
ANTBIO013	13	1000

PAPIER pour test de GERMINATION

Code	Dim. mm	Colisage
PGER58512	85 x 120	500 feuilles
PGER51020	100 x 200	500 feuilles
PGER13020	30 x 200	1000 feuilles
PGER24468	440 x 680	250 feuilles
PGER18590	Ø 85/90	100 disques

PAPIER pour le dosage de l'AZOTE

Code	Dim. mm	Colisage
PAPDOAZOT	120 x 120	200 feuilles

CARTE FILTRE pour CYTOCENTRIFUGEUSE

Code	Dim. mm	Colisage
CARTON400	25 x 75	200 pièces

PAPIER séparateur de phases

Code	Ø. mm	Boîte de
1FSP00090	90	100
1FSP00110	110	100
1FSP00125	125	100
1FSP00150	150	100
1FSP00185	185	100
1FSP00210	210	100
1FSP00240	240	100
1FSP00270	270	100



FILTRES

ACCESSOIRES

Accessoires FILTRATION

RAMPE de FILTRATION sous vide

Rampe de filtration sous vide à 3 postes indépendants. Corps réalisé en acier inox. et robinet en PTFE permettant la mise sous vide, l'arrêt de mise sous vide et la mise à l'air.



POMPE à VIDE manuelle

Pompe à vide manuelle, légère, portable, à forte capacité d'aspiration. Par quelques pressions, elle atteint un vide de 625 mm/hg, débit de pompage : 15 ml par course. Equipée d'une valve pour relâcher le vide sans détacher la pompe de la conduite. Pompage à double effet pour transvaser des liquides dans chaque direction. S'adapte sur un tuyau standard de 6 mm de Ø intérieur.



POMPE à VIDE à moteur

Code	Débit de vide m ³ /h	Vide limite mbar	Haut. cm	Larg. cm	Prof. cm	R.p.m.	Conso. W
45 900 620	3,6	0,1	21	26,5	12	1400	120
45 900 621	1,8	0,06	25	32	13	1400	180

Pompes rotatives à palettes avec anti-retour d'huile incorporé pour applications générales sous vide. Moteur avec protection thermique et interrupteur de mise en marche. Palettes et joints exempts d'amiante.

Bouche d'aspiration : Ø 16 mm. Vacuomètre analogique. Grande quantité d'huile et lubrification forcée. Capacité du réservoir d'huile : 25 cl pour le modèle 45 900 620 et 55 cl pour le modèle 45 900 621. Filtre d'expulsion pour rétention de vapeurs d'huile. Exempts de vibrations. Faible niveau de bruit (62 dB). Température max. de travail : 60°C. Les deux modèles peuvent être transportés facilement grâce à leur poignée de transport.



ENSEMBLE de FILTRATION sous vide

Pour membrane de Ø. 47 mm. Avec verre fritté comme support de membrane. Biologiquement inerte. Applications :

- Contrôle de particules
- Purification et dégazage de solutions et solvants pour HPLC, CG et AA
- Filtration de solutions alcalines et agressives

Ensemble de filtration livré complet avec fiole à vide en verre borosilicaté de 1000 ml, un entonnoir gradué en verre borosilicaté de 300 ml ainsi qu'une pince de maintien en aluminium.



Code

75 831 201



Code

75 830 201

PIECES DE RECHANGE

Désignation

75 831 203	Entonnoir 300 ml
75 831 204	Base verre fritté et bouchon
75 831 205	Pince ALUMINIUM
75 831 202	Fiole à vide 1000 ml

PIECES DE RECHANGE

Désignation

75 830 203	Entonnoir 300 ml
75 830 204	Base verre fritté à rodage et sortie à vide
75 830 205	Pince ALUMINIUM
75 830 202	Fiole à rodage mâle 1000 ml

ENTONNOIR à FILTRATION sous vide pour rampe

vue de 3 entonnoirs à filtration, montés sur rampe



Code

69 050 040

- En polysulfone PSF / AL transparent légèrement fumé
- Incassable
- Autoclavable
- Pour membrane de Ø. 47 mm

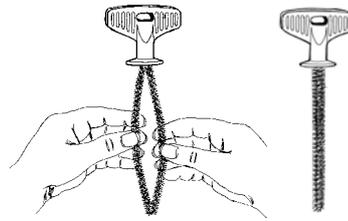
Livré complet avec :

- Couvercle à 3 orifices et capuchons
- Entonnoir central gradué de 250 ml
- Joint en silicone
- Pince de clip en aluminium, couleur noire
- Tige de Ø. 12 mm à 17 mm + cône caoutchouc

GOUPILLONS

Goupillon gamme MOUSSE n°1

20 fois plus résistant que la meilleure éponge ou goupillon. Auto-clavable. Réalisé en fibre. Particulièrement dédié à tout type de tubes à essais jusqu'à 25 mm de Ø.



Code	Larg.	Long. goupillon	Long. totale	Application
41 001 437	22 mm	170 mm	220 mm	Pour tubes à essais



Goupillon gamme MOUSSE n°2

20 fois plus résistant que la meilleure éponge ou goupillon. Composée d'une mousse en polyéthylène à haute résistance doublement nouée. N'absorbe pas l'eau et peut être lavé à l'eau chaude ou froide. Autoclavable.

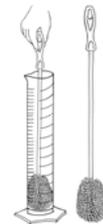


Code	Ep. Mousse	Long. mousse	Long. totale	Application
41 001 436	70 mm	100 mm	250 mm	Pour béchers, flacons, cuvettes



Goupillon gamme MOUSSE n°3

20 fois plus résistant que la meilleure éponge ou goupillon. Composée d'une mousse en polyéthylène à haute résistance doublement nouée. N'absorbe pas l'eau et peut être lavé à l'eau chaude ou froide. Autoclavable.

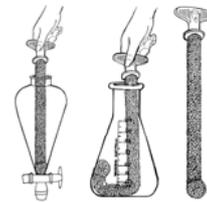


Code	Ep. Mousse	Long. mousse	Long. totale	Application
41 001 435	70 mm	100 mm	480 mm	Pour éprouvettes, alambics



Goupillon gamme MOUSSE n°4

20 fois plus résistant que la meilleure éponge ou goupillon. Composée d'une mousse en polyéthylène à haute résistance doublement nouée. N'absorbe pas l'eau et peut être lavé à l'eau chaude ou froide. Autoclavable.



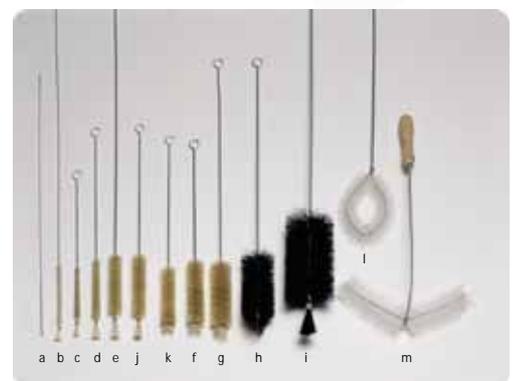
Code	Ep. Mousse	Long. mousse	Long. totale	Application
41 001 438	70 mm	100 mm	250 mm	Pour tubes, fioles Erlenmeyer, ampoules à décanter, vases, etc.



Goupillon gamme NATURAL

Gamme complète de goupillons pour les laboratoires, fabriquée avec des mèches de poils naturels de grande épaisseur, et de très bonne qualité.

Code	Ø. poil	Long. poil	Long. totale	Matière	Bout	Application
a 41 001 143	4 mm	90 mm	400 mm	chèvre	sans	Pipettes et capillaires
b 41 001 144	10 mm	100 mm	700 mm	chèvre	pinceau	Pipettes jaugées, tubes, etc.
c 41 001 145	10 mm	90 mm	240 mm	porc	pinceau	Tubes à essais, hémolyses, etc.
d 41 001 146	15 mm	100 mm	320 mm	porc	pinceau	Tubes à essais, fioles jaugées, etc.
e 41 001 147	25 mm	100 mm	700 mm	porc	pinceau	Burettes et tubes
f 41 001 148	30 mm	100 mm	300 mm	porc	éventail	Ballons, fioles, éprouvettes
g 41 001 149	35 mm	100 mm	440 mm	porc	éventail	Erlenmeyers, fioles, éprouvettes
h 41 001 150	55 mm	100 mm	440 mm	cheval	éventail	Ballons, Erlenmeyers, éprouvettes
i 41 001 151	80 mm	130 mm	700 mm	cheval	pinceau	Béchers, ballons, Erlenmeyers
j 41 001 333	25 mm	130 mm	350 mm	porc	pinceau	Tubes à essais
k 41 001 334	25 mm	100 mm	320 mm	porc	éventail	Tubes à essais
l 41 001 335	110 mm	450 mm	450 mm	nylon	sans	Fioles, ballons fond rond
m 41 001 336	40 mm	250 mm	400 mm	nylon	sans	Mesures à anse



GOUPILLONS

Goupillon gamme NYLON & SOIE

Cette gamme composée de nylon ou de soie a été développée pour les professionnels qui ont des besoins standards et spécifiques dans le laboratoire. Possibilités de goupillons sur-mesure.



	Code	Ø. poil	Long. poil	Long. totale	Matière	Bout	Application
a	56 200 076	11 mm	90 mm	400 mm	nylon	coton	Seringues 5/10 c.c.
b	56 200 077	19 mm	80 mm	300 mm	nylon	coton	Seringues 20 c.c.
c	56 200 078	10 mm	110 mm	300 mm	nylon	retourné	Tubes à essais
d	56 200 079	20 mm	110 mm	300 mm	nylon	retourné	Tubes à essais
e	56 200 080	13 mm	100 mm	500 mm	nylon	retourné	Tubes à essais
f	56 200 084	18 mm	110 mm	260 mm	soie	retourné	Tubes à essais
g	56 200 087	25 mm	110 mm	260 mm	soie	retourné	Tubes à essais
h	56 200 088	30 mm	110 mm	260 mm	soie	retourné	Tubes à essais
i	56 200 075	40 mm	110 mm	260 mm	soie	retourné	Tubes à essais
j	56 200 085	25 mm	110 mm	600 mm	soie	retourné	Burettes
k	56 200 074	12 mm	80 mm	180 mm	soie	retourné	Hémolyses
l	56 200 089	50 mm	90 mm	440 mm	soie	retourné	Ballons
m	56 200 073	10 mm	80 mm	280 mm	soie	pinceau	Tubes à essais, hémolyses
n	56 200 100	50 mm	120 mm	400 mm	nylon / fil plastifié	pinceau	
o	56 200 083	55 mm	95 mm	400 mm	soie	2 bouts	
p	56 200 086	50 mm	120 mm	500 mm	soie	pinceau	Goupillon litre
q	56 200 090	30 mm	180 mm	450 mm	nylon	plastique	Goupillon litre
r	56 200 091	60 mm	145 mm	500 mm	nylon	pinceau	Goupillon litre
s	56 200 081	10 mm	50 mm	240 mm	chèvre	sans	Pipettes et capillaires
t	56 200 082	12 mm	90 mm	195 mm	soie	retourné	Tubes à hémolyses

Goupillon gamme MEDICAL

Cette gamme composée exclusivement de nylon a été développée pour les professionnels du corps médical, pour le nettoyage d'instruments d'opérations chirurgicales.

Code	Ø. poil	Long. poil	Long. totale	Matière	Bout	Application
56 200 051	4 mm	75 mm	500 mm	Nylon	sans	Cystoscope
56 200 052	10 mm	80 mm	180 mm	Nylon	retourné	Trachéo
56 200 053	8 mm	90 mm	400 mm	Nylon	sans	Intubation
56 200 054	8 mm	65 mm	300 mm	Nylon	retourné	Canule de Mayo

Goupillon gamme FLEXIBLE

Gamme réalisée en crin de nylon, manche souple en caoutchouc recouvert d'une gaine en chlorure de polyvinyle. Sa souplesse permet à ces articles de s'adapter à la forme des récipients à nettoyer.

Code	Ø. poil	Long. poil	Long. totale	Matière	Bout
56 200 055	30 mm	160 mm	450 mm	Nylon	sans
56 200 056	45 mm	200 mm	600 mm	Nylon	sans

GOUPILLONS

Gamme BROSSE

Cette gamme composée de soie blanche, de laiton ou de fibres condensées haute résistance a été développée particulièrement pour le nettoyage de la petite instrumentation de laboratoire et/ou instruments de chirurgie ainsi que pour l'appareillage scientifique.

Brosse n°1 Laiton

Code	Larg. poil	Haut. poil	Long. poil	Long. totale	Matière
56 200 060	30 mm	25 mm	105 mm	220 mm	Laiton



Brosse n°2 Soie blanche

Code	Larg. poil	Haut. poil	Long. poil	Long. totale	Matière
56 200 061	30 mm	25 mm	110 mm	220 mm	Soie



Brosse n°3 Laiton

Code	Larg. poil	Haut. poil	Long. poil	Long. totale	Matière
56 200 062	20 mm	18 mm	105 mm	225 mm	Laiton



Brosse n°4 Soie blanche

Code	Larg. poil	Haut. poil	Long. poil	Long. totale	Matière
56 200 063	18 mm	16 mm	105 mm	225 mm	Soie



Brosse n°5 Fibres condensées

Code	Larg. poil	Haut. poil	Long. poil	Long. totale	Matière
56 200 064	75 mm	45 mm	120 mm	365 mm	Fibres



Brosse n°6 Fibres condensées

Code	Larg. poil	Haut. poil	Long. poil	Long. totale	Matière
56 200 065	75 mm	45 mm	120 mm	960 mm	Fibres



Goupillon gamme ALIMENTAIRE

Cette gamme composée de nylon est dotée d'une tige en acier inoxydable. Les goupillons sont donc stérilisables (autoclavables) et sont conformes aux normes alimentaires en vigueur.

Code	Ø. poil	Long. poil	Long. totale	Matière	Bout	Application
56 200 110	12 mm	70 mm	360 mm	nylon	retourné	Pour usage alimentaire
56 200 111	5 mm	105 mm	500 mm	nylon	-	Pour usage alimentaire



Possibilités de goupillons sur-mesure.

PORCELAINE DE LABORATOIRE

LE CHOIX DE DIFFERENTES QUALITES ALTERNATIVES



La porcelaine est un matériau sensible aux chocs thermiques.

LA QUALITE SUPERIEURE



La porcelaine de laboratoire Avignon, par la structure de sa pâte au coefficient de dilatation très faible et par la composition de son émail, présente une résistance élevée aux chocs thermiques ainsi qu'aux influences chimiques et physiques de tous genres.

Leurs articles en porcelaine émaillée peuvent être utilisés jusqu'à 1100 °C, en porcelaine non-émaillée jusqu'à 1200 °C. Le point de fusion se situe autour de 1700° C. Jusqu'à la limite supérieure de leur emploi, ils sont étanches aux liquides et aux gaz. La porcelaine Avignon chimiquement neutre avec son émail est inaltérable aux acides concentrés, même à l'état d'ébullition et pour une durée illimitée, à l'exception de l'acide fluorhydrique.

Vous trouverez aussi dans cette gamme, un certain nombre d'articles en **TERRE REFRACTAIRE**.

LA QUALITE STANDARD

Le meilleur rapport qualité / prix



La porcelaine de laboratoire JIPO (origine tchèque) est le fruit de nombreuses années de recherche dans ce domaine et se distingue par une très bonne résistance thermique et chimique.

Les articles en porcelaine émaillée peuvent être utilisés jusqu'à 1000 °C, en porcelaine non-émaillée jusqu'à 1200 °C. Ces produits conviennent donc pleinement aux exigences standards. D'autre part, les dimensions de ces produits sont en accord avec les dernières recommandations des normes ISO/CT48. Enfin, c'est le contrôle sévère et systématique des matières, du processus technologique et des produits finis qui garantissent la très bonne qualité de la porcelaine de laboratoire tchèque.

LA QUALITE ECONOMIQUE



La Chine aussi a ses fabriques de porcelaine. Et Rogo-Sampaic en a sélectionné une, représentée par ce logo, afin de compléter sa gamme et de pouvoir offrir à ses clients «une classe économique».

Elle est une alternative intéressante pour les utilisateurs car cette gamme conserve une bonne qualité de fabrication pour un prix très abordable. Cette troisième gamme permet de couvrir le plus large éventail d'utilisation.

PORCELAINE

Creuset forme basse ISO 1772



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
08 100 301	30	19	5 ml
08 100 351	35	22	10 ml
08 100 401	40	25	17 ml
08 100 451	45	28	21 ml
08 100 501	50	32	34 ml
08 100 601	60	38	63 ml
08 100 701	70	44	91 ml



Creuset forme moyenne ISO 1772



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
08 200 351	35	28	12 ml
08 200 401	40	32	20 ml
08 200 451	45	36	30 ml
08 200 501	50	40	45 ml
08 200 601	60	48	80 ml
08 200 701	70	56	120 ml
08 200 801	88	72	250 ml



Creuset forme haute ISO 1772



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
08 300 301	30	38	15 ml
08 300 351	35	44	26 ml
08 300 401	40	50	35 ml
08 300 451	45	56	50 ml
08 300 501	50	62	72 ml
08 300 601	60	75	130 ml



Couvercle pour creuset ISO 1772



Code	Ø. int. mm	Ø. ext. Mm
08 000 301	30	34
08 000 351	35	39
08 000 401	40	44
08 000 451	45	49
08 000 501	50	54
08 000 601	60	64
08 000 701	70	74



Nacelle biscuit avec œil



Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
00 822 143	103	14	9
00 822 148	90	14	8



Boîte à coloration verticale à couvercle



Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
00 082 611	70	40	86



PORCELAINE



Plaque à coloration



Code	Nbr. cavités	Long. mm	Larg. mm
00 082 635	6	112	81
00 082 611	70	40	86



Mortier émaillé + pilon standard



Code	Ø. mm	Volume	Long. pilon
08 521 025	60	25 ml	52 mm
08 521 030	70	30 ml	84 mm
08 521 050	81	50 ml	84 mm
08 521 075	91	75 ml	103 mm
08 521 110	100	110 ml	103 mm
08 521 150	113	150 ml	103 mm
08 521 220	125	220 ml	132 mm
08 521 325	144	325 ml	132 mm
08 521 500	163	500 ml	158 mm



Mortier biscuit + pilon standard



Code	Ø. mm	Volume	Long. pilon
05 211 100	70	30 ml	84 mm
05 211 120	91	75 ml	84 mm
05 211 220	113	150 ml	103 mm
05 211 300	125	220 ml	132 mm
05 211 320	144	325 ml	158 mm
05 211 600	215	nc	nc



Mortier émaillé



Code	Ø. mm	Volume
08 221 190	60	25 ml
08 221 191	70	30 ml
82 211 910	81	50 ml
82 211 919	91	75 ml
08 221 192	100	110 ml
82 211 929	113	150 ml
08 221 193	125	220 ml
82 211 939	144	325 ml
08 221 194	163	500 ml
08 221 195	183	730 ml
08 221 196	215	1135 ml
08 221 197	257	2250 ml
08 221 198	298	4300 ml



Mortier biscuit



Code	Ø. mm	Volume
08 211 100	70	30 ml
08 211 120	91	75 ml
08 211 200	100	110 ml
08 211 220	113	150 ml
08 211 300	125	220 ml
08 211 320	144	325 ml
08 211 600	215	1200 ml

Pilon standard



Choix entre pilon à tête biscuit ou à tête émaillée.

Choisissez votre pilon :
La longueur du pilon doit être +/- égale au Ø. du mortier

Code BISCUIT	Code EMAILLE	Ø. mm	Long. mm
00 812 130		15	52
00 812 131	00 813 131	23	84
00 812 132	00 813 132	26	103
00 812 133	00 813 133	37	132
00 812 134	00 813 134	44	158
00 812 135	00 813 135	58	210
00 812 136		73	255
00 812 137		86	305
00 812 138		103	370



Pilon forme française



Pilon à tête biscuit.

Choisissez votre pilon :
La longueur du pilon doit être +/- égale au Ø. du mortier

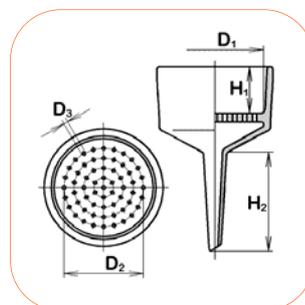
Code	Ø. mm	Long. mm
00 812 121	18	68
00 812 122	20	88
00 812 123	25	96
00 812 124	34	140
00 812 125	37	158



Entonnoir de Buchner



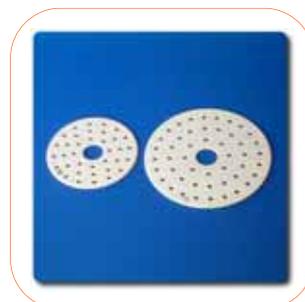
Code	D ₁	D ₂	D ₃	H ₁	H ₂
00 082 371	48	45	1	24	43
00 082 372	62	55	1	30	64
00 082 373	77	70	1	35	64
00 082 374	97	90	1,5	40	71
00 082 375	116	110	1,5	49	83
00 082 376	130	125	2	52	85
00 082 377	156	150	2	59	96
00 082 378	192	185	2	74	117
00 082 379	248	240	2	90	117
00 823 710	334	320	2	120	133



Disque / Plaque porcelaine pour dessiccateur



Code	Ø. mm	Pour dessiccateur de :
00 268 100	90	Ø. 100 mm
00 268 150	140	Ø. 150 mm
00 268 200	190	Ø. 200 mm
00 268 250	240	Ø. 250 mm
00 268 300	280	Ø. 300 mm

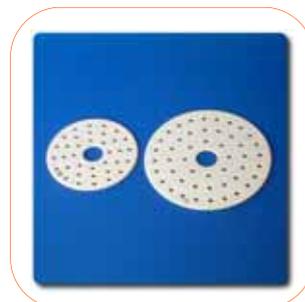


Disque / Plaque porcelaine pour dessiccateur



NORME DIN.

Code	Ø. mm	Pour dessiccateur de :
00 269 100	90	Ø. 100 mm
00 269 150	140	Ø. 150 mm
00 269 200	190	Ø. 200 mm
00 269 250	235	Ø. 250 mm
00 269 300	280	Ø. 300 mm



PORCELAINE



Capsule à bec à fond plat



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
00 082 741	55	22	22 ml
00 827 419	70	30	62 ml
00 082 742	86	33	93 ml
00 082 743	98	40	154 ml
00 082 744	112	50	200 ml
00 082 745	126	53	330 ml
00 082 746	145	55	450 ml
00 082 747	151	63	620 ml
00 082 748	169	68	800 ml
00 082 749	195	74	1200 ml
00 827 410	254	105	3000 ml



Capsule à bec à fond rond



Intérieur émaillé et extérieur biscuit. Choix entre des capsules profondes ou semi-profondes.

PROFONDES	Ø. mm	Haut. mm	Volume	SEMI - PROFONDES	Ø. mm	Haut. mm	Volume
08 206 201	77	33	72 ml	08 207 101	72	26	41 ml
08 206 221	81	38	107 ml	08 207 201	83	27	62 ml
08 206 301	94	42	140 ml	08 207 301	96	30	110 ml
08 206 321	103	45	190 ml	08 207 401	110	37	160 ml
08 206 401	112	47	230 ml	08 207 421	117	41	215 ml
08 206 421	132	55	390 ml	08 207 501	127	42	240 ml
08 206 501	138	61	500 ml	08 207 521	142	Nc	355 ml
08 206 621	170	74	920 ml	08 207 301	154	50	420 ml
08 206 801	202	86	1135 ml	08 207 701	170	55	560 ml



Spatule + cuillère



Code	Long. mm
08 402 181	148
08 402 182	200



Cuillère à acide



Code	Long. mm
08 403 218	237

Creuset de Conradson



Code	Ø sup.	Ø inf.	Haut.	Volume
07 011 701	47 mm	24 mm	30 mm	31 ml



Creuset de Gooch à fond perforé



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
08 200 351	35	28	12 ml
08 200 401	Couvercle percé pour creuset		
08 200 451	Rondelle de Witt pour creuset (Ø. 30mm)		



Creuset forme haute (ss couvercle) émaillé



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 011 202	25	28	6 ml
07 011 203	30	33	14 ml
07 011 204	35	40	17 ml
07 011 206	45	51	40 ml
07 011 207	55	63	80 ml
07 011 208	63	76	120 ml
07 011 210	80	91	250 ml



Creuset forme basse (ss couvercle) émaillé



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 011 303	33	21	6 ml
07 011 304	38	24	14 ml
07 011 305	45	29	25 ml
07 011 306	55	36	40 ml
07 011 307	68	45	80 ml
07 011 308	80	80	130 ml
07 011 309	90	72	250 ml



Couvercle pour creuset



2 types de couvercles : pour creuset forme haute, et pour creuset forme basse.

Pr forme haute	Pr creuset de :	Pr forme basse	Pr creuset de :
07 011 252	Ø. 25 mm	07 011 354	Ø. 38 mm
07 011 253	Ø. 30 mm	07 011 355	Ø. 45 mm
07 011 254	Ø. 35 mm	07 011 356	Ø. 55 mm
07 011 256	Ø. 45 mm	07 011 357	Ø. 68 mm
07 011 257	Ø. 55 mm	07 011 358	Ø. 80 mm
07 011 258	Ø. 63 mm	07 011 359	Ø. 90 mm



Creuset en terre réfractaire silico-alumineux « thermalumine »



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 017 850	65	56	100 ml
07 017 851	79	80	200 ml
07 017 852	81	120	450 ml



PORCELAINE



Creuset en terre réfractaire « Terre de Paris »



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 017 801	33	55	15 ml
07 017 802	36	60	25 ml
07 017 803	42	70	35 ml
07 017 804	46	80	50 ml
07 017 805	50	90	75 ml
07 017 806	55	100	90 ml
07 017 807	62	110	100 ml
07 017 808	68	120	180 ml
07 017 809	80	150	360 ml



Capsule plate cylindrique à bec



Code	Ø.ext. mm	Haut. mm	Volume
07 010 503	70	14	30 ml
07 010 505	95	26	100 ml
07 010 507	120	35	200 ml
07 010 509	160	47	600 ml
07 010 510	200	55	950 ml



Capsule sphérique basse à incinération sans bec



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 010 801	40	16	8 ml
07 010 802	50	19	22 ml
07 010 804	70	24	52 ml



Capsule à évaporation fond plat avec bec



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 010 101	27	12	5 ml
07 010 102	40	12	10 ml
07 010 103	50	25	15 ml
07 010 105	60	30	40 ml
07 010 106	70	28	50 ml
07 010 107	84	33	100 ml
07 010 109	97	37	150 ml
07 010 110	110	42	200 ml
07 010 111	125	50	250 ml
07 010 114	167	64	650 ml
07 010 116	223	90	1500 ml
07 010 117	250	110	2000 ml
07 010 119	305	120	5000 ml



Capsule tronconique profonde à incinération sans bec



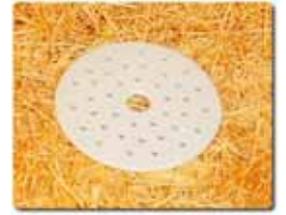
Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 010 902	40	22	15 ml
07 010 903	50	30	30 ml
07 010 905	70	42	90 ml

Disque / Plaque porcelaine pour dessiccateur



Code Ø. mm

07 013 206	130
07 013 207	140
07 013 210	185
07 013 214	235
07 013 219	270

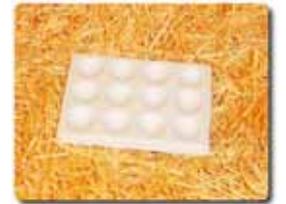


Plaque à coloration



Code Nbr. cavités Long. mm Larg. mm Ø. cavité mm

07 014 101	6	90	33	23
07 014 102	9	90	90	23
07 014 103	12	120	90	23
07 014 104	24	175	120	23
07 014 105	25	145	145	23



Entonnoir de Buchner



Code Ø. mm Haut. ext. totale mm

07 012 704	50	95
07 012 705	65	112
07 012 706	80	135
07 012 707	100	150
07 012 708	125	175
07 012 709	150	205
07 012 710	200	240
07 012 711	250	280
07 012 712	300	325



Mortier émaillé avec ou sans pilon



Mortier + Pilon Ø. mm mortier

07 115 001	75
07 115 003	102
07 115 004	117
07 115 006	150
07 115 010	210
07 115 012	260

Mortier seul Ø. mm Haut. mm Volume

07 015 001	75	40	50 ml
07 015 002	87	52	100 ml
07 015 003	102	60	150 ml
07 015 004	117	67	200 ml
07 015 005	128	75	250 ml
07 015 006	150	85	500 ml
07 015 007	165	90	650 ml
07 015 008	175	97	750 ml
07 015 009	180	100	1000 ml
07 015 010	210	110	1500 ml
07 015 011	240	120	2000 ml
07 015 012	260	130	2500 ml
07 015 013	280	145	3000 ml
07 015 014	300	150	4000 ml



PORCELAINE



Pilon forme française - embout biscuit



Choisissez votre pilon :
La longueur du pilon doit être
+/- égale au Ø. du mortier

Code	Long. mm	Code	Long. mm
07 015 201	90	07 015 206	180
07 015 202	100	07 015 207	190
07 015 203	120	07 015 208	200
07 015 204	140	07 015 209	220
07 015 205	160	07 015 210	250



Pilon manche en bois - embout émaillé



Choisissez votre pilon :
La longueur du pilon doit être
+/- égale au Ø. du mortier

Code	Long. mm
07 015 301	120
07 015 302	135
07 015 303	150
07 015 305	190



Pilon forme tapon - embout émaillé



Code	Ø. mm	Haut. mm
07 015 401	25	90
07 015 402	40	120
07 015 403	60	150



Boîte à coloration horizontale et verticale à couvercle



Code	Position	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
07 013 601	verticale	70	40	90
07 013 602	horizontale	100	65	40



Nacelle rectangulaire - émaillée



Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
07 011 801	45	25	10
07 011 802	55	25	10
07 011 803	62	35	12
07 011 804	75	55	12
07 011 805	110	74	12



Nacelle longue à anneau - émaillée



Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
07 011 902	46	9	9
07 011 903	63	15	10
07 011 904	86	12	10
07 011 906	120	21	15
07 011 907	130	13	11

Nacelle longue à anneau - biscuit



Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
07 011 914	86	12	10



Nacelle à anneau - biscuit



Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
07 011 901	112	20	15

Pour le dosage du carbone et du soufre.



Têt à rôtir en « Terre de Paris » - réfractaire



Code	Ø. mm	Volume
07 017 840	50	nc
07 017 839	55	nc
07 017 841	60	40 ml
07 017 843	100	250 ml



Têt à combustion en « Terre de Paris » - réfractaire



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
07 017 830	25	29	3 ml
07 014 901	20	15	2 ml

Pour le phosphore.



Têt à gaz en « Terre de Paris » - réfractaire - avec trou



Code	Ø. mm	Haut. mm
07 017 820	60	37
07 017 821	80	45



Soucoupe ronde - émaillée



Code	Ø. mm	Haut. mm
07 013 802	120	23



PORCELAINE



Spatule + cuillère



Code Long. mm

07 014 451	120
07 014 452	145
07 014 453	210



Cuillère à acide



Code Long. mm

07 014 301	130
07 014 302	180
07 014 303	230
07 014 401	340

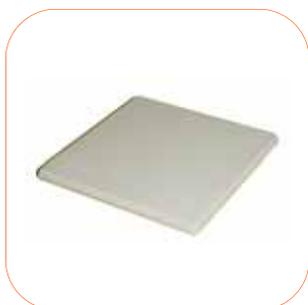


Vase poreux pour pile - porcelaine biscuit



Code Ø. mm Haut. mm

07 016 301	60	140
------------	----	-----



Plaque poreuse pour filtration



Code Long. mm Larg. mm Epais. mm

07 014 003	100	100	6
------------	-----	-----	---



Bain d'yeux



Code

07 017 301



Mortier + pilon AGATE

Code Ø. ext. mm Volume

00 508 040	40	8 ml
00 508 050	50	10 ml
00 508 060	60	13 ml
00 508 070	70	25 ml
00 508 080	80	30 ml
00 508 095	95	45 ml
00 508 100	100	50 ml
00 508 125	125	100 ml

Creuset forme moyenne avec couvercle



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
09 400 035	35	30	15 ml
09 400 041	40	36	25 ml
09 400 048	48	42	40 ml
09 400 063	63	59	100 ml



Creuset forme haute avec couvercle



Code	Ø. mm	Haut. mm	Volume
09 400 032	32	34	15 ml
09 400 038	38	40	25 ml
09 400 040	40	46	30 ml
09 400 042	42	54	40 ml
09 400 043	43	58	50 ml
09 400 060	60	76	100 ml



Mortier biscuit + pilon



Code	Volume	Ø. mm	Haut. mm	Long. pilon mm
09 221 191	150 ml	100	45	110
09 221 192	330 ml	130	62	125
09 221 194	500 ml	160	74	155
09 221 195	1000 ml	216	90	200



Mortier émaillé + pilon



Code	Volume	Ø. mm	Haut. mm	Long. pilon mm
09 221 291	150 ml	100	45	110
09 221 292	330 ml	130	62	125
09 221 294	500 ml	160	74	155
09 221 295	1000 ml	216	90	200



Entonnoir de Buchner



Code	Ø. Int. mm	Haut. mm	Ø. Tube mm	Volume
09 300 143	40	70	12	30 ml
09 300 144	50	95	14	50 ml
09 300 145	70	120	20	120 ml
09 300 146	90	140	24	200 ml
09 300 147	116	nc	nc	nc
09 300 149	156	nc	nc	nc



Soucoupe ronde - émaillée



Code	Ø. mm
09 000 115	115 / 125



Votre partenaire de qualité dans le monde entier

La maîtrise du dosage

Pipettes électroniques

Pipettes à lecture digitale

Pipettes digitales

Pipettes à déplacement positif

Pipette à répétition

Pipettes microdoseurs

Dispensers compacts

Dispensers digitaux

Seringues de laboratoire

Pipeteurs

Portoirs

Embouts / consommables

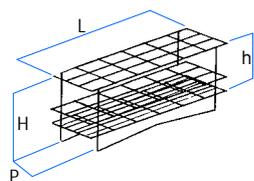
Service Center

 **SOCOREX**
SWISS

*Demandez votre exemplaire du catalogue
ou consultez www.socorex.com*

PORTOIR FIL D'ACIER INOX.

Pour tubes de Ø. 13 mm

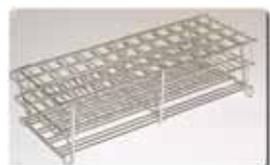


Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 025 500	4 x 3	12	65	50	65	50
41 001 563	6 x 4	24	95	70	70	60
41 000 603	10 x 5	50	162	84	35	35
41 000 605	10 x 5	50	162	84	60	60
41 000 604	10 x 10	100	162	162	35	35
41 000 606	10 x 10	100	162	162	60	60



Pour tubes de Ø. 14 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	h
66 882 012	3 x 4	12	70	55	50
66 882 024	4 x 6	24	100	70	50
66 882 048	4 x 12	48	200	70	50
66 882 100	10 x 10	100	170	170	50
66 882 128	8 x 16	128	270	140	50
66 882 200	10 x 20	200	170	330	50



Pour tubes Nessler de Ø. 16 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 001 715	5 x 3	15	120	80	90	75



Pour tubes de Ø. 16 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 025 512	6 x 2	12	120	45	80	65
41 025 524	8 x 3	24	160	65	80	65
41 025 548	8 x 6	48	160	125	80	65



Pour tubes de Ø. 18 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 000 607	10 x 5	50	210	110	40	40
41 000 609	10 x 5	50	210	110	60	60
41 000 611	10 x 5	50	210	110	85	85
41 000 608	10 x 10	100	210	210	40	40
41 000 610	10 x 10	100	210	210	60	60
41 000 612	10 x 10	100	210	210	85	85



Pour tubes de Ø. 22 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	h
66 883 012	3 x 4	12	100	80	65
66 883 024	4 x 6	24	150	100	65
66 883 048	4 x 12	48	300	100	65
66 880 012	3 x 4	12	100	80	100
66 880 024	4 x 6	24	150	100	100
66 880 048	4 x 12	48	300	100	100



PORTOIRS

PORTOIR FIL D'ACIER INOX. (suite)



Pour tubes de Ø. 25 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	h	
66 881 012	3 x 4	12	120	90	65	
66 881 024	4 x 6	24	175	120	65	
66 881 048	4 x 12	48	350	120	65	
41 025 812	6 x 2	12	180	65	110	95
41 025 824	8 x 3	24	235	95	110	95
41 025 848	8 x 6	48	235	180	110	95



Pour tubes Nessler de Ø. 30 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 001 716	4 x 2	8	145	80	90	75



Pour tubes de Ø. 35 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	h	
66 884 006	2 x 3	6	120	90	65	
66 884 012	3 x 4	12	175	120	65	
66 884 024	4 x 6	24	230	160	65	



Pour tubes de Ø. 40 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 004 012	6 x 2	12	260	90	110	95
41 004 024	8 x 3	24	345	130	110	95



Pour tubes de Ø. 13 mm

PORTOIR FIL PLASTIFIE PVC

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 001 212	4 x 3	12	65	50	65	50



Pour tubes de Ø. 16 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 026 112	6 x 2	12	120	45	80	65
41 026 124	8 x 3	24	160	65	80	65
41 026 148	8 x 6	48	160	125	80	65

PORTOIRS

Pour tubes de Ø. 25 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 026 412	6 x 2	12	180	65	110	95
41 026 424	8 x 3	24	235	95	110	95
41 026 448	8 x 6	48	235	180	110	95



Pour butyromètres

PORTOIR TÔLE D'ACIER INOX

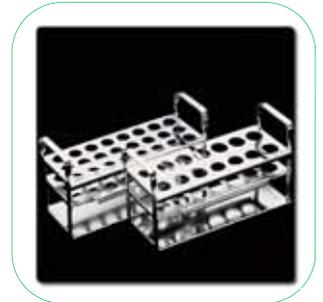
Code	Agencement	Capacité buty.	L	P	H
41 025 412	6 x 2	12	200	70	165
41 025 424	8 x 3	24	285	95	165



Pour tubes de Ø. 12 mm et Ø. 16 mm

Avec guides pour emboîtement multiples.

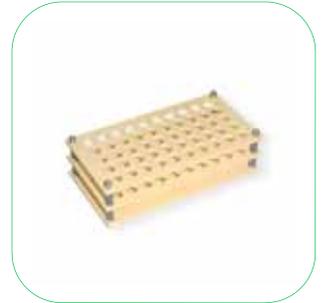
Code	Agencement	Capacité tubes	L	P	H
41 002 532	8 x 3	24	160	62	65
41 002 531	7 x 2	14	160	62	65



Pour tubes de Ø. 8 mm

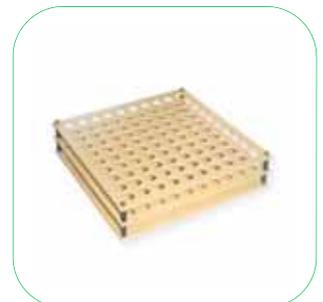
PORTOIR EN PVC

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 873 050	5 x 10	50	175	35	35
66 873 100	10 x 10	100	155	155	35



Pour tubes de Ø. 13 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 871 006	2 x 3	6	55	45	40
66 871 007	1 x 6	6	112	38	40
66 871 012	2 x 6	12	118	48	40
66 871 013	1 x 12	12	250	44	40
66 871 024	2 x 12	24	255	48	40
66 871 025	1 x 24	24	490	50	40
66 871 048	3 x 16	48	310	75	40
66 871 050	5 x 10	50	195	105	40
66 871 060	5 x 12	60	200	131	40
66 871 100	10 x 10	100	195	195	40
66 871 101	5 x 20	100	380	105	40
66 871 140	7 x 20	140	410	150	40
66 871 150	10 x 15	150	291	195	40
66 871 200	10 x 20	200	385	195	40
66 871 250	10 x 25	250	480	195	40



PORTOIRS

PORTOIR en PVC (suite)

Pour tubes de Ø. 16 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 869 012	2 x 6	12	160	60	40
66 869 024	2 x 12	24	268	65	40
66 869 050	5 x 10	50	225	118	40
66 869 100	10 x 10	100	230	230	40
66 869 250	10 x 25	250	230	575	40
66 870 012	2 x 6	12	160	60	65
66 870 024	2 x 12	24	268	65	65
66 870 050	5 x 10	50	225	118	65
66 870 100	10 x 10	100	230	230	65

Pour tubes de Ø. 22 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 874 212	2 x 6	12	182	68	65
66 874 224	2 x 12	24	350	82	65
66 872 006	2 x 3	6	185	65	90
66 872 012	2 x 6	12	182	68	90
66 872 013	1 x 12	12	350	68	90
66 872 024	2 x 12	24	350	83	90
66 872 050	5 x 10	50	280	145	90
66 872 100	10 x 10	100	365	265	90

Pour tubes de Ø. 32 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 874 306	2 x 3	6	130	90	65
66 874 307	1 x 6	6	290	58	65
66 874 308	2 x 4	8	185	95	65
66 874 312	2 x 6	12	250	85	65

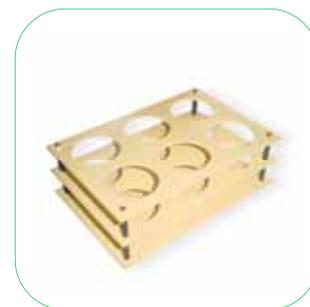
Pour tubes de Ø. 40 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 874 404	2 x 2	4	150	150	60
66 874 406	2 x 3	6	177	120	60
66 874 408	2 x 4	8	250	130	60

PORTOIRS

Pour tubes de Ø. 50 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 874 504	2 x 2	4	150	150	60
66 874 506	2 x 3	6	220	150	60



Pour tubes de Ø. 60 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 878 605	2 x 2	4	150	150	60
66 878 606	2 x 3	6	220	152	60
66 878 612	2 x 6 sur 2 étages	12	nc	nc	nc



Porte-tubes de Borel Ø. 60 mm

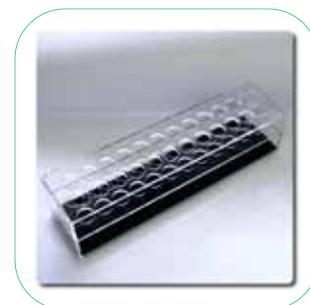
Code	Agencement	Capacité tubes
66 878 412	2 x 6 sur 2 étages	12
66 878 418	3 x 6 sur 3 étages	18
66 878 424	3 x 8 sur 3 étages	24



Pour tubes de Ø. 9 mm

PORTOIR PLEXIGLAS

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 867 924	2 x 12	24	170	38	30
66 867 950	5 x 10	50	140	80	30
66 867 980	10 x 10	100	140	140	30



Pour tubes de Ø. 14 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 867 106	2 x 3	6	70	55	50
66 867 112	2 x 6	12	105	55	50
66 867 124	2 x 12	24	205	55	50
66 867 148	4 x 12	48	220	90	50
66 867 150	5 x 10	50	185	110	50
66 867 199	10 x 10	100	210	180	50



Pour tubes de Ø. 22 mm

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 867 208	2 x 3	6	140	95	100
66 867 212	2 x 6	12	175	95	100
66 867 224	2 x 12	24	255	95	100



PORTOIRS



Pour tubes de Ø. 32 mm

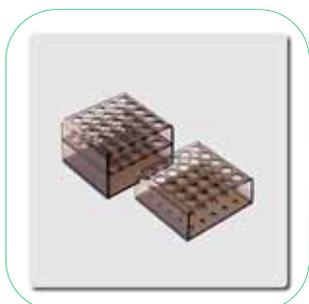
Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
66 867 306	2 x 3	6	140	95	75
66 867 308	2 x 4	8	175	95	75
66 867 312	2 x 6	12	225	95	75
66 867 324	2 x 12	24	nc	nc	75



Pour tubes de Ø. 12 mm, Ø. 16 mm,
Ø. 22 mm,
Ø. 26 mm

PORTOIR METHACRYLATE

Code	Pour Ø. mm	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 052 012	12	8 x 3	24	170	90	50	50
41 052 016	16	8 x 3	24	190	100	60	60
41 052 022	22	8 x 3	24	255	150	80	80
41 052 026	26	8 x 3	24	300	170	110	110



Pour tubes de Ø. 11 mm, Ø. 12 mm

Code	Pour Ø. mm	Agencement	Capacité tubes	L	P	H	h
41 001 251	11	5 x 5	25	85	80	35	30
41 001 252	12	5 x 5	25	85	80	55	50



Pour tubes de Ø. 11 mm, Ø. 14 mm

PORTOIR ALU. ANODISE

Code	Pour Ø. mm	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
41 000 433	11	15 x 8	120	300	170	50
41 000 434	14	15 x 8	120	300	170	50



Pour tubes de Ø. 11 mm, Ø. 14 mm, Ø. 16 mm

Portoir numéroté horizon-
talement de 1 à 6 et
verticalement de A à H.

Code	Pour Ø. mm	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
41 000 830	11	8 x 6	48	165	90	55
41 000 831	14	8 x 6	48	195	105	60
41 000 832	16	8 x 6	48	220	110	68

PORTOIR PLASTIQUE

Pour tubes de Ø. 16 mm, Ø. 18 mm, Ø. 20 mm

En polypropylène. Permet l'observation latérale des tubes à essais. Peut être plongé en bain thermostaté.

Code	Ø. mm	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
65 000 130	16	10	220	55	62,6
65 000 131	18	9	220	55	65
65 000 135	20	8	220	54	65,5

PORTOIRS



Support pour porte-tubes à essais (pour modèle ci-dessus)

En polypropylène.

Code	Agencement	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
65 000 134	Pour 2 portoirs	202	156	13,5



Portoir pour tubes à essais universel

En polypropylène. Autoclavable à 121°C. Peut aussi être utilisé en bain-marie sans danger de flottement et en congélation. Repérage alpha-numérique sur le plateau supérieur. Code couleur (à remplacer par les 2 points de la référence) : Blanc (03) - Bleu (04) - Jaune (06) - Rouge (10).

Code	Ø. mm	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
65 0.. 564	13	6 x 15	90	246	105	64
65 0.. 565	16	5 x 12	60	246	105	72
65 0.. 566	20	4 x 10	40	246	105	72
65 0.. 567	25	4 x 10	40	295	125	85
65 0.. 568	30	3 x 8	24	300	112	85



Pour tubes de Ø. 12 mm, Ø. 18 mm, Ø. 20 mm

En polypropylène. Autoclavable.

Code	Ø. mm	Etages	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
65 000 559	12	3	12	190	60	80
65 000 370	18	2	10	250	60	74
65 000 560	20	3	12	190	60	80
65 000 562	20	3	24	375	65	95



Plateau portoir pour tubes

En polystyrène expansé. Léger et empilable. Très utile pour les quantités importantes.

Code	Ø. mm	Prof. des trous	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
65 001 175	8,5	15 mm	250	220	220	32
65 001 177	14,5	18 mm	119	220	220	32
65 001 179	16,5	22 mm	96	220	220	32



Portoir pour micro-tubes

En polypropylène. Design à deux niveaux. Cavités pré-numérotées (de 1 à 10 et de 11 à 20). Idéal pour la préparation des travaux.

Code	Agencement	Capacité tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
65 000 296	2 x 10	20	210	90	49



PORTOIRS



Pour micro-tubes de 1,5 ml

En polypropylène. Peut aussi être utilisé en bain-marie sans danger de flottement et en congélation. Repérage alphanumérique sur le plateau supérieur. Code couleur (à remplacer par les 2 points de la référence) : Blanc (03) - Bleu (04) - Jaune (06) - Rouge (10). Peut loger 100 micro-tubes de 1,5 ml avec bouchon fermé ou sans bouchon, ou 50 micro-tubes avec bouchon ouvert.

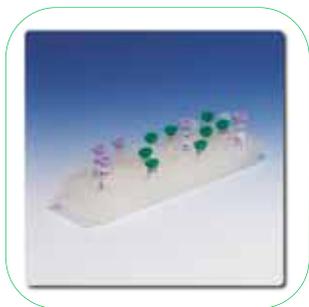
Code	Capacité micro-tubes	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
65 0.. 563	100	263	109,5	45



Pour micro-tubes de 1,5 ml et 2 ml

En polycarbonate. Empilable. Places numérotées. Autoclavable.

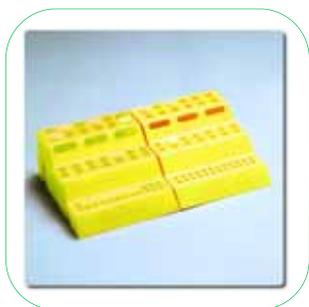
Code	Ø. mm	Agencement	Capacité micro-tubes
41 001 340	11	6 x 4	24



Pour micro-tubes de 1,5 ml et 2 ml

En polypropylène injecté en un seul bloc. Idéal pour stocker au réfrigérateur. Places numérotées. Autoclavable.

Code	Capacité micro-tubes
41 001 341	Jusqu'à 80



Portoir à 3 niveaux pour micro-tubes de 0,2 ml, 0,5 ml et 1,5 ml

En polypropylène. Emboîtable par les faces latérales. Repérage numérique. Couleur jaune.

Code	Niveau inférieur	Niveau milieu	Niveau supérieur
41 001 542	Pour 24 micro-tubes de 0,2 ml	Pour 14 micro-tubes de 0,5 ml	Pour 12 micro-tubes de 1,5 ml



Portoir réversible pour micro-tubes de 0,2 ml, 0,5 ml et 1,5 ml

En polypropylène. A couvercle démontable pouvant se mettre sur les 2 faces du portoir. Repérage alphanumérique. Couleur jaune.

Code	Face A	Face B
41 001 545	Pour 168 micro-tubes de 0,2 ml et 12 de 1,5 ml	Pour 110 micro-tubes de 0,5 ml et 12 de 1,5 ml



Portoir réversible pour micro-tubes de 0,2 ml, 0,5 ml et 1,5 ml

En polypropylène. A couvercle démontable pouvant se mettre sur les 2 faces du portoir. Repérage alphanumérique. Couleur jaune.

Code	Face A	Face B
41 001 524	Pour 96 micro-tubes de 0,5 ml	Pour 96 micro-tubes de 1,5 ml à 2 ml

Boîte pour stocker 12 cuvettes de 10 mm de côté

En polypropylène, à couvercle avec charnières et fermeture à pression. Base amovible. Translucide.

Code	Haut. max. cuvette	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
41 001 529	60 mm de haut.	115	115	60 mm



Portoir pour 20 cuvettes de 10 mm de côté

En polypropylène. Repérage numérique.

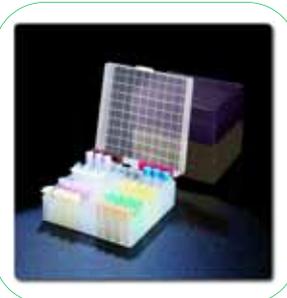
Code	Agencement	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm
41 001 528	2 x 10	210	70	35



Boîte pour stocker 100 cryotubes et micro-tubes de 1,5 ml à 2 ml

En polypropylène, avec couvercle à charnières et fermeture à pression. Couvercle avec grille numérotée et identification alphanumérique. Translucide.

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
41 001 525	140	140	55 mm



Boîte pour stocker 50 cryotubes et micro-tubes de 1,5 ml à 2 ml

En polypropylène, avec couvercle à charnières et fermeture à pression. Couvercle avec grille numérotée et identification alphanumérique. Translucide.

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
41 001 526	140	80	55 mm



Boîte de congélation pour le stockage de tubes

En polycarbonate. Pour le stockage en congélation ou stockage d'azote liquide, de -196°C à +121°C. Identification alphanumérique. Avec orifice d'aération et de drainage. Fermeture à pression.

Code	Capacité	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
41 001 713	25 places	75	75	55 mm
41 001 714	100 places	130	130	55 mm



Bac pour congélation rapide « QUICK FREEZE » de 12 tubes de 0,5 ml à 2 ml

Système unique de congélation rapide d'échantillons biologiques reproductifs et de précipitations d'éthanol telles que des échantillons de ADN/ARN. Couvercle quadrillé alphanumérique.

Code	Capacité	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
45 601 050	12 tubes de 0,5 ml à 2 ml	140	100	95

Vitesse de congélation :
2 ml de solution alcoolique jusqu'à -20°C en 3'.
2 ml de solution aqueuse jusqu'à 0°C en 4'.



PORTOIRS



Mini-congélateur « COOLER 1051 » pour 12 tubes de 0,5 ml à 2 ml

Réceptacle de congélation à 0°C. Couvercle quadrillé alphanumérique. Maintien la température interne entre 2 et 5 heures.

Code	Capacité	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
45 601 051	12 tubes de 0,5 ml à 2 ml	140	100	95 mm



Mini-congélateur « COOLER 1052 » pour 32 tubes de 0,5 ml à 2 ml

Réceptacle de congélation entre 0° et -20°C. Couvercle quadrillé alphanumérique. Double isolation du réceptacle et du couvercle qui maintient la température interne pendant 2 heures.

Code	Capacité	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
45 601 052	32 tubes de 0,5 ml à 2 ml	270	130	105 mm



Mini-congélateur « COOLER 1053 » pour 12 tubes de Ø. 16/17 mm

Réceptacle de congélation à 0°C. Couvercle quadrillé alphanumérique. Maintien de la température interne entre 2 et 5 heures. Pour 12 tubes de Ø. 16/17 mm et tubes de centrifugeuse de 15 ml de capacité.

Code	Capacité	Long. mm	Larg. mm	Haut. avec couvercle
45 601 053	12 tubes	190	140	150 mm



Réceptacle « CRYO 1°C COOLER »

Réceptacle à congélation progressive à vitesse constante et reproductible 1°C/min. Mode d'emploi : remplir le réceptacle d'alcool isopropylique (C3H8O) et introduire la grille et son couvercle dans le congélateur. Le réceptacle peut être placé au bain-marie pour sa décongélation. Capacité de C3H8O = 250 ml.

Code	Capacité	Ø. mm	Haut. avec couvercle
45 601 055	18 cryotubes de 1,2 ml et 2 ml	117	150 mm



REFRACTOMETRES

Réfractomètres

Type	Code			Gamme	Applications	Précision
Code	Ordinaire	ATC (Compensation Automatique de Température)	Stylo			
Brix	50 301 180	50 301 181	50 301 182	0 - 10 %		0.1 %
	50 301 100	50 301 112	50 301 122	0 - 20 %	JUS DE FRUITS	0.1 %
	50 301 120	50 301 121	50 301 123	0 - 32 %	STANDARD	0.2 %
	50 301 103			0 - 32 % manche plastique	STANDARD	0.2 %
	50 301 130	50 301 131	50 301 124	28 - 62 %	JUS DE FRUITS	0.2 %
	50 301 200	50 301 115	50 301 125	40 - 82 %	CONFITURES	0.5 %
	50 301 135	50 301 132	50 301 126	58 - 92 % Brix / 38 - 43° Be' / 12 - 27 % Eau	MIEL	0.5 % Brix / 0.5° Be' / 0.5 % Eau
	50 301 199	50 301 198	50 301 197		MIEL	0.5 %
	50 301 107	50 301 117	50 301 127		SOLUTIONS CONCENTREES	0.5 %
	50 301 108	50 301 118	50 301 128		SOLUTIONS CONCENTREES	0.5 %
	50 301 109	50 301 119	50 301 129		SOLUTIONS CONCENTREES	0.5 %
	50 301 140			0 - 90 % 3 échelles	SOLUTIONS CONCENTREES	0.2 %
	50 301 150			0 - 80 % 2 échelles	SOLUTIONS CONCENTREES	1 %
	Alcool probable	50 301 502	50 301 512	50 301 522	0 - 25 % VOL	
50 301 503		50 301 513	50 301 523	0 - 25 % VOL / 0 - 40 % Brix		0.2 % VOL / 0.2 % Brix
50 301 504		50 301 514	50 301 524	0 - 25 % VOL / 0 - 20° Be'		0.2 % VOL / 0.2° Be'
		50 301 516		0 - 22° Be' / 0 - 25 % VOL / 0 - 40 % Brix		0.2° Be' / 0.2 % VOL / 1 % Brix
Lait		50 301 612		LACTOMETRE		0.2 %
Huiles		50 301 416		1.435 - 1.520 nd	VEGETALES - MINERALES	0.1 %
Jus de fruits	50 301 701	50 301 711	50 301 721	0 - 140° Oe / 0 - 25° KMW Babo / 0 - 32 % mash sacch		1° Oe / 0.2° KMW Babo / 0.2 % mash sacch
	50 301 702	50 301 712	50 301 722	0 - 170° Oe		2° Oe
	50 301 703	50 301 713	50 301 723	30 - 140° Oe / 0 - 32 % Brix		1° Oe / 0.2 % Brix
Brix Salinité	50 301 203	50 301 213	50 301 223	0 - 10 % Brix / 0 - 100 ‰ Salinité		0.1 % / 1 ‰
	50 301 204	50 301 214	50 301 224	0 - 32 % Brix / 0 - 28 % Salinité		0.2 % / 0.2 %
Salinité	50 301 270	50 301 271	50 301 221	0 - 100 ‰		1 ‰
	50 301 260	50 301 212	50 301 222	0 - 28 %		0.2 %
Protéines Urines	50 301 249	50 301 311	50 301 321	0 - 12 g/dl / 1.000 - 1.050 sg		0.2 g/dl / 0.002 sg
	50 301 250	50 301 251	50 301 322	0 - 12 g/dl / 1.000 - 1.050 sg / 1.3330 - 1.3600 RI		0.2 g/dl / 0.002 sg / 0.0005 RI
Batterie / Antigel / Lave-glacé	50 301 254	50 301 412	50 301 422	-50°C à 0°C / 1.15 - 1.30 sg		5°C / 0.01 sg
	50 301 256	50 301 413	50 301 423	-40°C à 0°C / -50°C à 0°C / 1.15 - 1.30 sg		5°C / 5°C / 0.01 sg
	50 301 404	50 301 414	50 301 424	-40°C à 0°C / -50°C à 0°C / 1.10 - 1.40 Kg/l		10°C / 5°C / 0.01 Kg/l
Industrie	50 301 501	50 301 511	50 301 521	0 - 80 % W/W		1 %

AGRO - ALIMENTAIRE

Un réfractomètre est un instrument qui mesure la concentration d'une solution aqueuse en mesurant son indice de réfraction. Toutes les solutions à base d'eau peuvent faire l'objet d'une réfraction par la lumière. La courbe de lumière augmente à un taux proportionnel à l'augmentation de la concentration de la solution. Le réfractomètre portable est un instrument optique de précision. Il est caractérisé par un faible volume, un poids léger, un design moderne et d'une très grande facilité d'utilisation. Il peut donc être utilisé... partout !

Le modèle Ordinaire permet des mesures à une température ambiante d'environ 20°C.

Le modèle Stylo pèse seulement 60 grammes pour un diamètre de 19mm. Petit, ultra-léger et très pratique, il peut s'insérer dans toutes les poches (sans Compensation Automatique de Température).

Le modèle ATC (Automatic Temperature Compensation) permet des mesures fiables lorsque la température varie de 10°C à 30°C et signifie : avec Compensation Automatique de Température).

Mod. Ordinaire et ATC



Mod. Stylo



REFRACTOMETRES

Réfractomètre 0 - 10 % BRIX

Modèle à haute résolution. Echelle BRIX développée pour les faibles concentrations.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 180	0.1 % BRIX	Sans
50 301 181	0.1 % BRIX	Avec

Réfractomètre 0 - 20 % BRIX

Modèle à haute résolution. Echelle BRIX développée pour les faibles concentrations dans les jus de fruits, boissons non alcoolisées, et dans la plupart des boissons.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 100	0.1 % BRIX	Sans
50 301 112	0.1 % BRIX	Avec

Réfractomètre 0 - 32 % BRIX

Modèle courant avec large plage d'applications.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 120	0.2 % BRIX	Sans
50 301 121	0.2 % BRIX	Avec
50 301 103	0.2 % BRIX - manche plastique	Sans

Réfractomètre 28 - 62 % BRIX

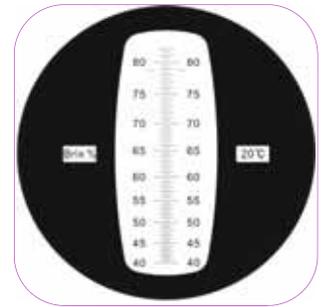
Ce modèle est idéal pour les jus de fruits concentrés et tous les produits sucrés.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 130	0.2 % BRIX	Sans
50 301 131	0.2 % BRIX	Avec

Réfractomètre 40 - 82 % BRIX

Ce modèle est utilisé pour mesurer la concentration en sucre de jus de fruits concentrés, de lait concentré, de gelées et des confitures.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 200	0.5 % BRIX	Sans
50 301 115	0.5 % BRIX	Avec

Réfractomètre 58 - 92 % BRIX / 38 - 43° Be' / 12 - 27 % eau

Modèle développé pour la mesure des 3 principaux constituants du miel : la teneur en sucre, le degré Baumé, et la teneur en eau.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 135	0.5 % BRIX / 0.5° Be' / 0.5 % eau	Sans
50 301 132	0.5 % BRIX / 0.5° Be' / 0.5 % eau	Avec

REFRACTOMETRES



Réfractomètre 58 - 92 % BRIX

Modèle développé pour la mesure de la teneur en sucre dans le miel.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 199	0.5 % BRIX	Sans
50 301 198	0.5 % BRIX	Avec



Réfractomètre 0 - 50 % BRIX

Modèle développé pour la mesure de la teneur en sucre dans les solutions concentrées de raisin.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 107	0.5 % BRIX	Sans
50 301 117	0.5 % BRIX	Avec



Réfractomètre 0 - 80 % BRIX

Modèle développé pour la mesure de la teneur en sucre dans les solutions concentrées de raisin.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 108	0.5 % BRIX	Sans
50 301 118	0.5 % BRIX	Avec

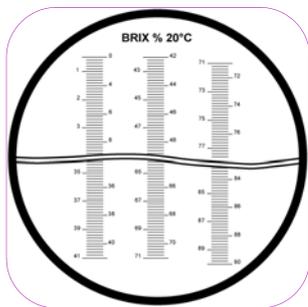


Réfractomètre 0 - 90 % BRIX

Modèle développé pour la mesure de la teneur en sucre dans les solutions concentrées de raisin.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 109	0.5 % BRIX	Sans
50 301 119	0.5 % BRIX	Avec



Réfractomètre 0 - 90 % BRIX 3 échelles

Ce modèle possède 3 échelles couvrant la gamme de 0 à 90 %, réparties de 0 à 42 %, de 42 à 71 %, et de 71 à 90 %. Cette large plage est idéale pour les substances à grande concentration.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 140	0.2 % BRIX	Sans



Réfractomètre 0 - 80 % BRIX 2 échelles

Modèle à 2 échelles réparties de 0 à 50 % et de 50 à 80 %.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 150	1 % BRIX	Sans

REFRACTOMETRES

Réfractomètre à alcool probable 0 - 25 % VOL

Modèle destiné à mesurer le degré d'alcool des jus de raisin. Il est capable d'évaluer la maturité des grappes avant et pendant les vendanges.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 502	0.2 % VOL	Sans
50 301 512	0.2 % VOL	Avec



Réfractomètre à alcool probable 0 - 25 % VOL 0 - 40 % BRIX

Modèle spécialement destiné à lire la concentration de sucre des jus de raisin et le degré d'alcool du raisin.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 503	0.2 % VOL / 0.2 % BRIX	Sans
50 301 513	0.2 % VOL / 0.2 % BRIX	Avec

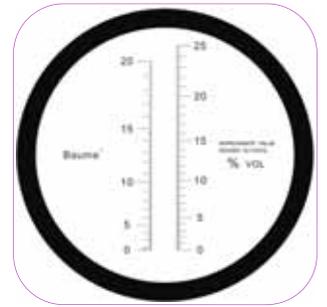


Réfractomètre à alcool probable 0 - 25 % VOL 0 - 20° Baumé

Modèle spécialement étudié pour la mesure du degré Baumé des jus de raisin et son degré d'alcool.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 504	0.2 % VOL / 0.2° Baumé	Sans
50 301 514	0.2 % VOL / 0.2° Baumé	Avec



Réfractomètre à alcool probable 0 - 25 % VOL 0 - 22° Baumé 0 - 40% BRIX

Modèle peut être utilisé pour la mesure de la teneur en sucre des jus de raisin en valeur Baumé, Alcool probable et Brix.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 516	0.2° Baumé / 0.2 % VOL / 1 % BRIX	Avec

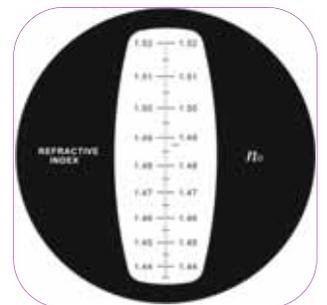


Réfractomètre 1.435 - 1.520 nd

Modèle utilisé pour la mesure de la pureté des huiles végétales et minérales.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 416	0.001 nd	Avec



Lactomètre -1 % à 20 %

Modèle développé pour la mesure rapide du mouillage dans le lait.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 612	0.2 %	Avec



REFRACTOMETRES

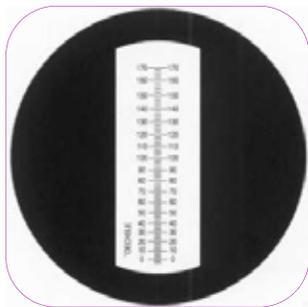


Réfractomètre 0 - 140° Oe 0 - 25° KMW Babo 0 - 32 % mash sacch

Modèle développé pour la mesure de la concentration des jus de fruits.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 701	1° Oe / 0.2° KMW Babo / 0.2 % mash sacch	Sans
50 301 711	1° Oe / 0.2° KMW Babo / 0.2 % mash sacch	Avec

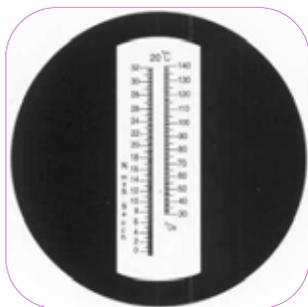


Réfractomètre 0 - 170° Oe

Modèle pour la mesure du degré Oeschle des jus de fruits.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 702	2° Oe	Sans
50 301 712	2° Oe	Avec



Réfractomètre 30 - 140° Oe 0 - 32 % BRUX

Modèle utilisé pour la mesure de la teneur en sucre et du degré Oeschle des jus de fruits.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 703	1° Oe / 0.2 % BRUX	Sans
50 301 713	1° Oe / 0.2 % BRUX	Avec



Réfractomètre 0 - 10 % BRUX 0 - 100 ‰ Salinité

Modèle à haute résolution, développé pour les faibles concentrations pour les mesures BRUX et la concentration de sel.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 203	0.1 % BRUX / 1 ‰ Salinité	Sans
50 301 213	0.1 % BRUX / 1 ‰ Salinité	Avec



Réfractomètre 0 - 32 % BRUX 0 - 28 % Salinité

Modèle courant avec large plage d'applications pour les mesures BRUX et la concentration de sel.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 204	0.2 % BRUX / 0.2 % Salinité	Sans
50 301 214	0.2 % BRUX / 0.2 % Salinité	Avec



Réfractomètre 0 - 100 ‰ Salinité

Modèle à échelle haute résolution (1 ‰) développé pour les usages à faible concentration. Il peut être utilisé pour mesurer la faible concentration du sel dans l'eau de mer et pour préparations culinaires à base de sel.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 270	1 ‰ Salinité	Sans
50 301 271	1 ‰ Salinité	Avec

REFRACTOMETRES

Réfractomètre 0 - 28 % Salinité

Modèle courant pour la mesure du sel dans l'eau de mer, et les préparations culinaires.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 260	0.2 % Salinité	Sans
50 301 212	0.2 % Salinité	Avec

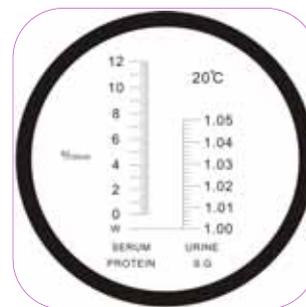


Réfractomètre 0 - 12 g/dl 1.000 - 1.050 sg

Modèle développé pour une détermination rapide séroprotéinique ainsi que pour la densité des urines.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 249	0.2 % g/dl / 0.002 sg	Sans
50 301 311	0.2 % g/dl / 0.002 sg	Avec

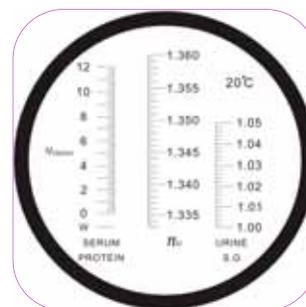


Réfractomètre 0-12 g/dl 1.000 - 1.050 sg 1.3330 - 1.3600 RI Protéines

Modèle à 3 échelles : séroprotéinique, densité des urines et indice de réfraction.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 250	0.2 % g/dl / 0.002 sg / 0.0005 RI	Sans
50 301 251	0.2 % g/dl / 0.002 sg / 0.0005 RI	Avec

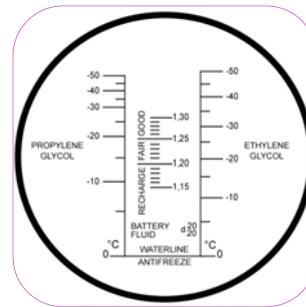


Réfractomètre -50°C - 0°C 1.15 - 1.30 sg

Modèle destiné à mesurer le point de gel de l'Ethylène Glycol ou du Propylène Glycol. Il peut être utilisé pour vérifier le contrôle de la charge des batteries.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 254	5°C / 0.01 sg avec manche plastique	Sans
50 301 412	5°C / 0.01 sg	Avec

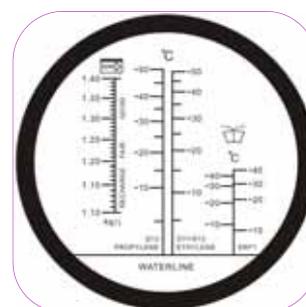


Réfractomètre -40°C - 0°C -50°C - 0°C 1.10 - 1.40 Kg/l

Modèle destiné à mesurer le point de gel d'un antigel et d'un lave-glace. Il peut être utilisé pour vérifier le contrôle de la charge des batteries.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 404	10°C / 5°C / 0.01 Kg/l	Sans
50 301 414	10°C / 5°C / 0.01 Kg/l	Avec

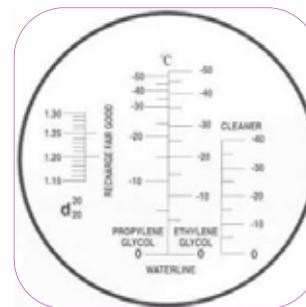


Réfractomètre -40°C - 0°C -50° - 0°C 1.15 - 1.30 sg

Modèle destiné à mesurer le point de gel d'un antigel et d'un lave-glace. Il peut être utilisé pour vérifier le contrôle de la charge des batteries.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 256	5°C / 5°C / 0.01 sg	Sans
50 301 413	5°C / 5°C / 0.01 sg	Avec



REFRACTOMETRES



Réfractomètre 0 - 80 % W/W

Modèle destiné à mesurer le degré d'alcool d'une solution aqueuse.



Code	Précision	Compensation Automatique de Température
50 301 501	1 % W/W	Sans
50 301 511	1 % W/W	Avec



Réfractomètre d'Abbe

Cet appareil permet de déterminer sur deux échelles, l'indice de réfraction et le degré BRIX, ainsi que la dispersion. Il est utilisé en contrôle qualité, étude de pureté de produits, analyse quantitative de mélanges binaires, concentration en sucre, matières grasses... Pour les liquides et solides de type verre, plastique, etc.

Fourni avec :

- 1 réfractomètre d'Abbe
- 1 thermomètre
- 1 cale étalon
- 1 flacon de liquide de contact
- 1 tournevis
- 1 manuel d'utilisateur
- 1 malette de transport

Code 50 300 100

Indice de réfraction (nD)	1.3000 à 1.7000
Précision (nD)	0.0003
Valeur minimale (nD)	0.0005
Sucre (BRIX)	0 - 95 %
Précision (0 à 50 % BRIX)	0.2 %
Précision (50 à 95 % BRIX)	0.1 %
Valeur minimale (BRIX)	0.25 %
Dimensions (cm)	14 x 10 x 24
Poids	4.5 Kg



Squelette de crapaud

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code	Caractéristiques
68 000 050	Avec vignettes numérotées



Squelette de rat

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code	Caractéristiques
68 000 010	Avec vignettes numérotées



Squelette de lézard

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code	Caractéristiques
68 000 010	Avec vignettes numérotées



Squelette de serpent

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code	Caractéristiques
68 001 010	Sans vignettes numérotées



Squelette tête de chèvre

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code	Caractéristiques
68 000 021	Sans vignettes numérotées



Squelette de lapin

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code	Caractéristiques
68 000 040	Avec vignettes numérotées



SQUELETTES



Squelette de chat

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code

Caractéristiques

68 000 030

Avec vignettes numérotées



Squelette de poule

Livré avec une protection en plastique rigide translucide, vissée au boîtier.

Code

Caractéristiques

68 000 260

Avec vignettes numérotées

pH-mètre à main standard

Modèle le plus courant et le plus économique.



Code	Gamme	Résolution	Précision	Calibration	Prise	Dim. mm
54 100 100	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	BNC (rechange mod. F)	150 x 29 x 15
54 100 110	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	Electrode fixe	150 x 29 x 15
54 100 111	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	Electrode fixe avec ATC	150 x 29 x 15



pH-mètre à main design

Modèle idem ci-dessus, mais avec une meilleure ergonomie.



Code	Gamme	Résolution	Précision	Calibration	Prise	Dim. mm
54 120 100	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	BNC (rechange mod. F)	150 x 32 x 16
54 120 110	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	Electrode fixe	150 x 32 x 16
54 120 111	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	Electrode fixe avec ATC	150 x 32 x 16



pH-mètre à main grande précision

Code	Gamme	Résolution	Précision	Calibration	Prise	Dim. mm
54 130 900	0 - 14 pH	0.01 pH	< ± 0.03 pH	2 points	Electrode fixe	150 x 32 x 16
54 130 903 Water-resistant	0 - 14 pH	0.01 pH	± 0.03 pH	1 point (pour l'utilisateur)	Electrode fixe	156 x 31 x 20



pH-mètre portable avec câble 1 mètre

Code	Gamme	Résolution	Précision	Calibration	Prise	Dim. mm
54 130 100	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	Electrode changeable (rechange mod. G)	135 x 47 x 20
54 130 110	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	BNC (rechange mod. H)	135 x 47 x 20
54 130 111	0 - 14.0 pH	0.1 pH	± 0.1 pH	2 points	BNC (rechange mod. I)	135 x 47 x 20



pH-mètre stylo grande précision **Waterproof**

Consommation inférieure à 2mA en = batterie d'une durée d'environ 6 mois en usage normal. Arrêt automatique après 10mn d'inactivité. Waterproof = complètement étanche (testé à 1 mètre de profondeur pendant 1h, sans aucune pénétration d'eau. Livré avec sa housse de transport.

Code	Gamme	Résolution	Précision	Calibration	Prise	Dim. mm
54 130 901	0 - 14 pH	0.01 pH	< ± 0.03 pH	1 point (pour l'utilisateur)	Electrode fixe	150 x 22 x 20
54 130 903	0 - 14 pH	0.01 pH	± 0.03 pH	1 point (pour l'utilisateur)	Electrode fixe	156 x 31 x 20



Testeur de Solides Dissous Totaux (TDS) Testeur de Conductivité (EC et CF)



Code	Gamme	Résolution	Précision	Temp°C	Batterie	Dim. mm
54 220 100	0 - 1999 mg/l	1 mg/l	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 32 x 16
54 220 101	0 - 10.0 EC	0.1 EC	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 32 x 16
54 220 102	0 - 100 CF	1 CF	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 32 x 16



TESTEURS

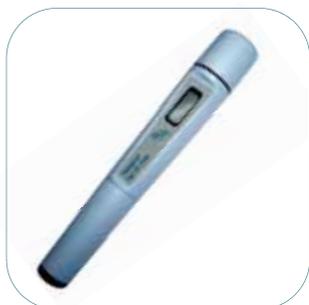


Code 54 220 112

Testeur de conductivité (uS/cm - ppm - mS/cm - ppt)



Code	Gamme	Résolution	Précision	Temp°C	Batterie	Dim. mm
54 220 110	0-1999 uS/cm	1 uS/cm	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 32 x 16
54 220 111	0-1999 ppm	1 ppm	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 32 x 16
54 220 112	0-19.99 mS/cm	0.01 mS/cm	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 32 x 16
54 220 113	0-10.00 ppt	0.01 ppt	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 32 x 16

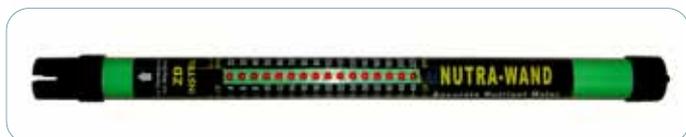


Testeur de conductivité mS/cm modèle stylo WATERPROOF

Waterproof = complètement étanche (testé à 1 mètre de profondeur pendant 1h, sans aucune pénétration d'eau. Livré avec sa housse de transport.

Code	Gamme	Résolution	Précision	Temp°C	Batterie	Dim. mm
54 221 112	0-19.99 mS/cm	0.01 mS/cm	± 2%	5-50°C (ATC)	DC4 x 1,5 V	150 x 22 x 20

Nutrimètre Nutra-Wand, testeur de conductivité EC, CF, PPM



Le Nutra-Wand permet la mesure de la conductivité pour tester les milieux nutritifs hors-sol (hydroponique). Il s'utilise directement dans la cuve du milieu nutritif. Spécialement conçu pour le maraichage, l'horticulture, etc.

Code	Gamme	Résolution	Précision	Temp°C
54 300 100	4 - 44 CF / 0.4 - 4.4 EC / 280 à 3080 ppm	1 CF (0.1 EC)	2%	5-50°C (ATC)

Nutrimètre Nutrient-Tester, testeur DIGITAL de conductivité EC, CF, PPM



Modèle plus précis que le Nutra-Wand (voir ci-dessus) avec de plus larges gammes de mesure. Il est doté d'un écran LCD rétroéclairé bleu-té.

Code	Gamme	Résolution	Précision	Temp°C
54 300 101	0 - 100 CF / 0.0 - 10.0 EC / 10 à 9900 ppm	1 CF (0.1 EC) 10ppm	2%	5-45°C (ATC)



pH-mètre et testeur d'humidité pour sol

La valeur du pH est un facteur essentiel de la qualité d'une culture et d'une récolte. La plupart des cultures ne peuvent donner de bons résultats sur un sol trop acide ou trop alcalin.

Ce pH-mètre est spécialement conçu pour la mesure du pH et de l'humidité dans le sol. Grâce à sa forme, il se plante directement dans le sol, le potager ou le champs de culture. En insérant complètement la surface métallique (l'électrode métallique de l'instrument) dans la terre, et après une dizaine de minutes, l'appareil indique sur l'écran la valeur exacte du pH ou de l'humidité.

Liste du pH optimal pour quelques produits

pH	Produits
5 à 6	rhododendron, muguet, azalée, rose...
5 à 6,5	riz, pomme de terre, maïs, menthe poivrée, radis...
6 à 8	Épinards, haricot rouge, laitue, oignon, concombre, carotte, tomate, navet, aubergine, céleri, chou...
7 à 8	Orge, blé, seigle, betterave, pois...



Code	Gamme	Précision	Taille
54 000 005	3 à 8 pH / 1 à 8 humidité	3 à 8 pH / 1 à 8 humidité	Classique
54 000 006	3 à 8 pH / 1 à 8 humidité	3 à 8 pH / 1 à 8 humidité	Tige 30 cm

Testeur « Conductivité, pH, Température » 3 écrans

Cet appareil permet la mesure permanente du pH, de la conductivité (EC ou ppm ou fonction du modèle choisi) et de la température. Particulièrement adapté pour un usage fixe, en serre par exemple. Doté de 3 écrans rétroéclairés bleutés.

Code	Gamme	Précision
54 300 200	0.00 à 14.00 pH / 0 à 9990 ppm / 5 à 35°C	0.01 pH / 10 ppm / 1°C
54 300 201	0.00 à 14.00 pH / 0.00 à 10.00 EC / 5 à 35°C	0.01 pH / 0.01 EC / 1°C



Electrode pH corps en verre

Ces modèles standards sont usinés dans un corps en verre particulièrement adapté pour un usage classique en laboratoire.

Code	Gamme	Temp°C	Point 0	Jonction	Type	Taille mm	Prise	Application
54 565 100	0 - 14 pH	0 à 60 °	7 ±1 pH	Céram.	à remplissage	12 x 140	BNC 1m	Laboratoires, usage classique
54 565 110	0 - 14 pH	0 à 60 °	7 ±1 pH	Céram.	gel	12 x 140	BNC 1m	Laboratoires, usage classique
54 565 121	0 - 14 pH	0 à 60 °	7 ±1 pH	Céram.	à remplissage	9 x 140	BNC 1m	Laboratoires, solutions visqueuses



Code 54 565 100

Code 54 565 121

Electrode pH corps en plastique

Ces modèles standards sont usinés dans un corps en plastique particulièrement adapté pour un usage classique en laboratoire.

Code	Gamme	Temp°C	Point 0	Jonction	Type	Taille mm	Prise	Application
54 584 841	0 - 14 pH	0 à 60 °	7 ±1 pH	Céram.	gel	10 x 120	BNC 1m	Laboratoires, usage classique



Statif porte-électrodes multi-positions

Construit en ABS et acier, grande stabilité grâce à son support à base métallique, spécialement conçu pour le travail à des hauteurs et positions différentes, rotation à 360°

Extrémité du bras avec dispositif pour accoupler simultanément :

- 2 électrodes de Ø 16mm
- 2 électrodes de Ø 17mm
- 1 sonde de température de Ø 0,5mm

Code	Caractéristiques
41 001 552	Long. de chaque bras : 215 mm



ELECTRODES

Autres électrodes disponibles



Electrode pH avec corps verre

Code	Gamme	Gamme de T°	Point 0	Jonction	Type	Dim.	Prise	Applications
A	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel, à remplissage	Ø 12 x 140 mm	BNC 1m câble	Laboratoires, usage classique.
B	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 140 mm	BNC 1m câble	Laboratoires, usage classique.
C	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel, à remplissage	Ø 9 x 140 mm	BNC 1m câble	Laboratoires et solutions visqueuses.
D	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel, à remplissage	Ø 9 x 140 mm	BNC 1m câble	Solutions visqueuses.

Electrode pH avec corps plastique

Code	Gamme	Gamme de T°	Point 0	Jonction	Type	Dim.	Prise	Applications
E	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 10 x 120 mm	BNC 1m câble	Laboratoires, usage classique.
F	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 10 x 120 mm	BNC	
G	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 85 mm	Directe	Usage en labo.
H	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 120 mm	BNC	Usage en labo.
I	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 90 mm	BNC 1m câble	Usage en labo.
J	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 160 mm	BNC 1m câble	Laboratoires, usage classique.
K	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 160 mm	BNC 1m câble	Laboratoires, usage classique.
L	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 160 mm	BNC 1m câble	Laboratoires, usage classique.
M	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 170 mm	BNC	Laboratoires, usage classique.
N	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Fibre	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 160 mm	BNC 1m câble	Double couche pour aquarium et aquaculture.
O	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Fibre	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 160 mm	BNC 1m câble	Double couche pour aquarium et aquaculture.
P	0 - 14 pH	0 - 60°C	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 90 mm	BNC 1m câble	Pour peau, fruit, salade, marchandises, etc.
Q	0 - 14 pH	0 - 60°C ATC	7 ±1 pH	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 12 x 160 mm	BNC directe câble	Laboratoires, usage classique avec ATC.

Electrode ORP avec corps plastique

Code	Gamme	Jonction	Type	Composant	Dim.	Prise	Applications
R	± 1500 mV	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 1 x 6 mm aiguille Platine	Ø 12 x 160 mm	BNC 1m câble	Pour applications en laboratoire, spécialement utile pour les solutions corrosives au plastique PC et des ambiances où de fortes températures sont enregistrées consécutivement.
S	± 1500 mV	Céramique	Ag/Agcl, KCL/gel	Ø 6 x 2.5 mm cercle Platine	Ø 12 x 160 mm	BNC 1m câble	

Electrode Conductivité avec corps verre

Code	Dim.	Cellule	Prise	Composant	Applications
T	Ø 12 x 140 mm	1	BNC 1m câble	5 x 5 mm plaque Platine	Utilisé pour la détermination de la conductivité de l'électricité ou la titration de la conductivité d'une solution.
U	Ø 12 x 150 mm	1	BNC 1m câble	5 x 7 mm plaque Platine	

Electrode DO (Oxygène) avec corps plastique

Code	Résidu courant	Temps de réponse	Gamme de mesure	Stabilité
V	< 0.005 uA	30 secondes pour 90%	0 - 20 ppm	± 0.2 ppm quand la température ambiante varie de ± 10 degré centigrade.

La plus haut niveau de qualité pour vos mesures.



appel 109 812



Instruments de laboratoire en plastique VITLAB® pour la mesure des volumes.



Instruments de laboratoire en plastique VITLAB® pour usage quotidien.



Instruments de Liquid Handling VITLAB® pour des mesures parfaites.

VITLAB® est l'un des fabricants leader dans le domaine du Liquid Handling et dans le plastique de laboratoire de très haute qualité. La précision de ces instruments de volumétrie est aujourd'hui comparable avec celle du verre. Notre développement et objectifs sont de proposer des appareils de laboratoire qui simplifient quotidiennement vos tâches routinières en produisant des résultats incontestables. En tant que spécialiste des matériaux plastiques de grande pureté, VITLAB® conçoit et fabrique aussi une large gamme d'appareils de laboratoire en fluoroplastique PFA. Cette matière, utilisée pour l'analyse de traces, garantit un haut degré de stabilité sur le long terme, pour les mesures de vos solutions.

VITLAB 
Competence in Labware

VITLAB GmbH • Linus-Pauling-Str. 1 • 63762 Grossostheim • Germany • tel: +49 (0) 6026 9 77 99-0 • fax: 9 77 99-30 • e-mail: info@vitlab.de • www.vitlab.de

VERRERIE DE LABORATOIRE

LE CHOIX DE DIFFERENTES QUALITES ALTERNATIVES



BORO = verre BOROSILICATE : résistant aux chocs thermiques

SODO = verre SODOCALCIQUE : non résistant aux chocs thermiques



Le verre SIMAX avec ses qualités et ses caractéristiques physico-chimiques, conforme à la norme ISO 3583 3.3, offre à ses utilisateurs : le VERITABLE verre BOROSILICATE 3.3 équivalent aux verres les plus utilisés dans les laboratoires.

Coefficient de dilatation	20 - 300°C	K ⁻¹	3,3.10 ⁻⁶
Densité	20°C	g.cm ⁻³	2,23
Température dilatométrique de transformation t _g	10 ^{13,2} dPas	°C	534
Température supérieure réfrigérante	10 ¹³ dPas	°C	550
Température inférieure réfrigérante	10 ^{14,5} dPas	°C	494
Point d'amollissement de Littleton	10 ^{7,6} dPas	°C	825
Température maxi. recommandée		°C	500

Epaisseur de la paroi mm	Résistance au choc thermique °C
1	303
3	175
6	124
10	96

Composante	% de massiveté
SiO ₂	80,5
B ₂ O ₃	13,0
Al ₂ O ₃	2,0
Na ₂ O + K ₂ O	4,5



Le verre GLASSCO devient le grand spécialiste de la verrerie volumétrique de laboratoire. En effet, après de lourds et nombreux investissements, GLASSCO est aujourd'hui une usine qui répond parfaitement aux besoins de qualité des laborantins. Conforme à de très nombreuses normes (DIN, ISO, USP Standards, etc.), cette verrerie borosilicate se positionne à des prix qui satisferont tous les laboratoires.

Coefficient de dilatation

3,3.10⁻⁶

Composante % de massiveté

SiO ₂	81
B ₂ O ₃	13
Na ₂ O	4



Le verre SYNTHWARE borosilicate est spécialisé dans les rodages. A ce titre, c'est l'excellence de sa production qui vous donnera une satisfaction à la hauteur des vos exigences. C'est une gamme d'une qualité exceptionnelle. Encore méconnue en Europe, mais très appréciée aux USA, découvrez-la sans plus attendre !

Coefficient de dilatation

3,2.10⁻⁶



BOMEX

Le verre BOMEX se positionne comme étant la classe économique de la verrerie borosilicate de laboratoire, adapté à tous les budgets, en particulier à ceux de l'enseignement.

ECO

Le verre ECO est une sélection très stricte d'un ensemble d'usines de verrerie borosilicate et sodocalcique de laboratoire qui propose des articles pour les budgets serrés, en particulier pour l'Enseignement.

Adaptateur à 2 rodages coniques

GLASSCO rodage femelle rodage mâle colisage

71 520 201	14 / 23	14 / 23	1
------------	---------	---------	---

BORO



Adaptateur avec capsule à vis

Pour tige de Ø. 6 mm

GLASSCO rodage mâle Filetage colisage

75 620 201	14 / 23	13	10
75 620 202	19 / 26	13	10
75 620 203	24 / 29	13	10
75 620 204	29 / 32	13	10

BORO



Adaptateur forme T

GLASSCO rodage femelle rodage mâle colisage

73 920 201	14 / 23	14 / 23	1
73 920 202	14 / 23	19 / 26	1

BORO



Adaptateur prise thermomètre

GLASSCO rodage fiole rodage réfrigérant rodage thermomètre colisage

72 820 201	14 / 23	14 / 23	14 / 23	1
72 820 202	19 / 26	19 / 26	14 / 23	1
72 820 206	24 / 29	24 / 29	14 / 23	1

BORO



Agitateur en verre

Code Ø. mm Long. mm colisage

00 100 001	5 / 6	200	10
00 100 002	5 / 6	250	10
00 100 003	6 / 7	250	10
00 100 004	6 / 7	300	10
00 100 005	8 / 10	250	10
00 100 006	4 / 5	250	10
00 100 007	6 / 7	200	10
00 100 008	6 / 7	400	10

SODO



Allonge coudée avec prise à vide

GLASSCO rodage femelle rodage mâle colisage

72 220 201	14 / 23	14 / 23	1
72 220 202	19 / 26	19 / 26	1
72 220 203	19 / 26	24 / 29	1

BORO



Allonge coudée modèle court

GLASSCO rodage mâle Long. mm colisage

71 920 201	14 / 23	65 mm	10
71 920 202	19 / 26	65 mm	10
71 920 203	24 / 29	65 mm	10

BORO



VERRERIE

Allonge à distiller coudée

GLASSCO	rodage mâle	long. totale	long. tige	colisage
71 920 205	14 / 23	150 mm	130 mm	10
71 920 206	14 / 23	155 mm	105 mm	10
71 920 207	19 / 26	240 mm	190 mm	10

BORO



Ampoule cylindrique avec robinet en verre ou PTFE

GLASSCO	Volume ml	rodage	robinet	colisage
85 320 201	50	19 / 26	Verre	1
85 320 204	250	19 / 26	Verre	1
85 320 205	250	19 / 26	PTFE	1
85 320 214	250	24 / 29	Verre	1

BORO



Ampoule à décanter GILSON

Robinet en verre - Bouchon plastique

Volume ml	rodage	GLASSCO	SIMAX
125 ml	19 / 26	00 109 521	00 109 520
250 ml	19 / 26	00 109 531	00 109 530
250 ml	29 / 32	00 109 536	00 109 535
500 ml	29 / 32	00 109 541	00 109 540
1000 ml	29 / 32	00 109 551	00 109 550
2000 ml	29 / 32	00 109 561	00 109 560

BORO



Ampoule à décanter GILSON

Robinet en PTFE - Bouchon plastique

Volume ml	rodage	ECO	SIMAX
100 ml	19 / 26	00 109 620	01 109 620*
125 ml	19 / 26	00 109 625	01 109 625*
250 ml	19 / 26	00 109 630	01 109 630*
250 ml	24 / 29	00 109 631	01 109 631*
250 ml	29 / 32	00 109 632	01 109 632*
500 ml	24 / 29	00 109 640	01 109 640*
500 ml	29 / 32	00 109 641	01 109 641*
1000 ml	29 / 32	00 109 650	01 109 650*
2000 ml	29 / 32	00 109 660	01 109 660*

BORO



ECO



* Attention : référence sur demande uniquement, article non tenu en stock.

Ampoule à décanter SQUIBB, ISO

Robinet en verre - Bouchon plastique

Volume ml	rodage	GLASSCO	SIMAX
50 ml	19 / 26	00 109 111	00 109 110*
100 ml	19 / 26	00 109 121	00 109 120*
250 ml	19 / 26	00 109 129	00 109 130*
250 ml	29 / 32	00 109 131	00 109 135*
500 ml	29 / 32	00 109 141	00 109 140*
1000 ml	29 / 32	00 109 151	00 109 150*
2000 ml	29 / 32	00 109 161	00 109 160*

BORO



* Attention : référence sur demande uniquement, article non tenu en stock.

Ampoule à décanter SQUIBB, ISO

Robinet en PTFE - Bouchon plastique

Volume ml	rodage	ECO	GLASSCO	SIMAX
50 ml	19 / 26	00 109 210	02 109 210	03 109 210*
100 ml	19 / 26	00 109 220	02 109 220	03 109 220*
125 ml	19 / 26	00 109 225	02 109 225	03 109 225*
250 ml	19 / 26	00 109 230	02 109 230	03 109 230*
250 ml	24 / 29	00 109 231	02 109 231	03 109 231*
250 ml	29 / 32	00 109 235	02 109 235	03 109 235*
500 ml	24 / 29	00 109 240	02 109 240	03 109 240*
500 ml	29 / 32	00 109 245	02 109 245	03 109 245*
1000 ml	29 / 32	00 109 250	02 109 250	03 109 250*

BORO



ECO



* Attention : référence sur demande uniquement, article non tenu en stock.

Ampoule à décanter BROME

Robinet en verre - Bouchon plastique

Volume ml	rodage	GLASSCO	SIMAX
50 ml	19 / 26	85 020 202	00 109 705*
100 ml	19 / 26	85 020 203	00 109 710*
250 ml	19 / 26	85 020 204	00 109 720*
250 ml	29 / 32	85 020 214	00 109 725*
500 ml	29 / 32	85 020 205	00 109 730*
1000 ml	29 / 32	85 020 206	00 109 735*

* Attention : référence sur demande uniquement, article non tenu en stock.

BORO



Ampoule à décanter BROME

Robinet en PTFE - Bouchon plastique

Volume ml	rodage	GLASSCO	SIMAX
50 ml	19 / 26	00 109 410	00 109 411*
100 ml	19 / 26	00 109 420	00 109 421*
250 ml	29 / 32	00 109 430	00 109 431*
500 ml	29 / 32	00 109 440	00 109 441*
1000 ml	29 / 32	00 109 450	00 109 451*

* Attention : référence sur demande uniquement, article non tenu en stock.

BORO



Appareil de Kipp

Volume ml	colisage	ECO	SIMAX
500 ml	1	01 115 005	00 115 005
1000 ml	1	01 115 010	00 115 011
1000 ml	1		00 115 010*

* avec tubulure basse et bouchon RIN

BORO



ECO

ACCESSOIRES

- Robinet à rodage 29 / 32 pour appareil de Kipp, 00 209 000
- Tête pour appareil de Kipp à rodage 34 / 35, 00 210 000
- Tête pour appareil de Kipp à rodage 29 / 32, 00 210 001

voir p. 125

voir p. 127

voir p. 127



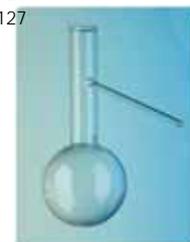
Ballon à distiller

Volume ml	Ø. mm	ECO	SIMAX
100 ml	64	00 125 011	00 125 010
250 ml	85	00 125 025	
500 ml	110	00 125 050	

BORO



ECO



Ballon à fond rond col étroit ISO 1773

Volume ml	colisage	ECO	GLASSCO	SIMAX
50 ml	10		73 320 201	00 115 205
100 ml	10	00 123 010	73 320 202	00 115 210
250 ml	10	00 123 025	73 320 203	00 115 225
500 ml	10	00 123 050	73 320 204	00 115 250
1000 ml	10	00 123 100	73 320 205	00 115 300
2000 ml	6	00 123 200	73 320 206	00 115 400
4000 ml	2			00 115 500
5000 ml		00 123 500		
6000 ml	2			00 115 600
10000 ml	1			00 115 700

Ballon à fond rond col étroit ISO 1773

Marqué BORO 3.3

Code	Volume ml	Colisage
00 115 550	500 ml	10
00 115 560	1000 ml	10

BORO

BORO



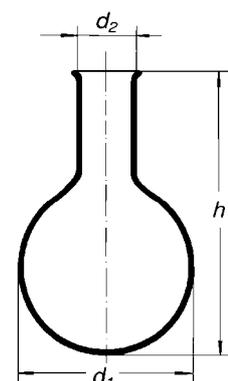
ECO



Ballon à fond rond col étroit sans marque

Code	Volume ml	Colisage
00 115 410	100 ml	10
00 115 425	250 ml	10
00 115 450	500 ml	10
00 115 460	1000 ml	10
00 115 470	2000 ml	6
00 115 480	4000 ml	2
00 115 490	6000 ml	2

BORO



VERRERIE

Ballon rodé à fond rond col moyen DIN 12348

GLASSCO	Volume ml	RIN	Haut. totale mm	Ø. ext. corps mm	colisage	GLASSCO	Volume ml	RIN	Haut. totale mm	Ø. ext. corps mm	colisage
75 720 201	5 ml	10 / 19	50	27	10	75 720 222	250 ml	24 / 29	145	85	10
75 720 202	5 ml	14 / 23	65	27	10	75 720 223	250 ml	29 / 32	145	85	10
75 720 203	10 ml	10 / 19	65	33	10	75 720 224	250 ml	34 / 35	145	85	10
75 720 204	10 ml	14 / 23	65	33	10	75 720 225	500 ml	19 / 26	175	105	10
75 720 205	25 ml	14 / 23	85	41	10	75 720 226	500 ml	24 / 29	175	105	10
75 720 206	25 ml	19 / 26	85	41	10	75 720 227	500 ml	29 / 32	175	105	10
75 720 208	50 ml	14 / 23	105	51	10	75 720 228	500 ml	34 / 35	175	105	10
75 720 209	50 ml	19 / 26	105	51	10	75 720 229	1000 ml	19 / 26	210	131	10
75 720 210	50 ml	24 / 29	105	51	10	75 720 230	1000 ml	24 / 29	210	131	10
75 720 21X	50 ml	29 / 32				75 720 231	1000 ml	29 / 32	210	131	10
75 720 211	100 ml	14 / 23	115	64	10	75 720 232	1000 ml	34 / 35	210	131	10
75 720 212	100 ml	19 / 26	115	64	10	75 720 233	2000 ml	24 / 29	260	166	10
75 720 213	100 ml	24 / 29	115	64	10	75 720 234	2000 ml	29 / 32	260	166	10
75 720 214	100 ml	29 / 32	115	64	10	75 720 235	2000 ml	34 / 35	260	166	10
75 720 215	100 ml	34 / 35	115	64	10	75 720 236	3000 ml	24 / 29	290	185	4
75 720 216	150 ml	19 / 26	120	74	10	75 720 237	3000 ml	34 / 35	290	185	4
75 720 217	150 ml	24 / 29	120	74	10	75 720 238	5000 ml	29 / 32	305	223	4
75 720 218	150 ml	29 / 32	120	74	10	75 720 239	5000 ml	34 / 35	305	223	4
75 720 219	150 ml	34 / 35	120	74	10	75 720 240	5000 ml	45 / 40	305	223	4
75 720 220	250 ml	14 / 23	145	85	10	75 720 241	5000 ml	55 / 44	305	223	4
75 720 221	250 ml	19 / 26	145	85	10	75 720 242	10000	34 / 35	350	285	2

BORO



Ballon rodé à fond rond col court ISO 4797

SIMAX	Volume ml	rodage	colisage
00 120 200	100 ml	29 / 32	10
00 120 300	250 ml	29 / 32	10
00 120 400	500 ml	29 / 32	10
00 120 500	1000 ml	29 / 32	10

BORO



Ballon à fond rond col large ISO 1773

GLASSCO	Volume ml	colisage
73 420 201	50 ml	10
73 420 202	100 ml	10
73 420 203	250 ml	10
73 420 204	500 ml	10
73 420 205	1000 ml	10
73 420 206	2000 ml	6

BORO



Ballon à fond plat col étroit ISO 1773

Volume ml	Ø. ext. corps mm	Ø. int. col mm	Haut. mm	colisage	ECO	GLASSCO	SIMAX
50 ml	51	22	100	10		73 520 201	00 118 005
100 ml	64	22	110	10	00 121 010	73 520 202	00 118 010
250 ml	85	34	140	10	00 121 025	73 520 203	00 118 025
500 ml	105	34	170	10	00 121 050	73 520 204	00 118 050
1000 ml	131	42	200	10	00 121 100	73 520 205	00 118 100
2000 ml	166	50	250	6	00 121 200	73 520 206	00 118 200
4000 ml	207	50	300	2			00 118 400
6000 ml	236	65	340	2			00 118 600
10000 ml	279	65	400	1			00 118 700

* Dimensions de la gamme SIMAX et GLASSCO

BORO



ECO



Ballon à fond plat col large DIN 12347

Volume ml	Ø. ext. corps mm	Ø. int. col mm	haut. mm	GLASSCO	SIMAX
50 ml	51	35	100	73 620 201	
100 ml	64	34	110	73 620 202	00 117 010
250 ml	85	50	140	73 620 203	00 117 025
500 ml	105	50	170	73 620 204	00 117 050
1000 ml	131	50	200	73 620 205	00 117 100
2000 ml	166	76	250	76 620 206	00 117 200

* Dimensions de la gamme SIMAX et GLASSCO

BORO



Ballon rodé à fond plat col moyen DIN 12348

GLASSCO	Volume ml	rodage	Haut. totale mm	Ø. ext. corps mm	colisage
75 820 20Y	50 ml	14 / 23	90	51	10
75 820 201	50 ml	19 / 26	90	51	10
75 820 202	50 ml	24 / 29	90	51	10
75 820 20X	50 ml	29 / 32	90	51	10
75 820 203	100 ml	19 / 26	110	64	10
75 820 204	100 ml	24 / 29	110	50	10
75 820 205	100 ml	29 / 32	110	64	10
75 820 211	250 ml	19 / 26	140	85	10
75 820 212	250 ml	24 / 29	140	85	10
75 820 213	250 ml	29 / 32	140	85	10
75 820 215	500 ml	19 / 32	170	105	10
75 820 216	500 ml	24 / 29	170	105	10
75 820 217	500 ml	29 / 32	170	105	10
75 820 219	1000 ml	24 / 29	200	131	10
75 820 220	1000 ml	29 / 32	200	131	10

BORO



VERRERIE

Ballon à évaporation, col rodé

GLASSCO	Volume ml	rodage	Haut. totale mm	colisage
76 920 201	50 ml	29 / 32	94	10
76 920 202	100 ml	24 / 29	110	10
76 920 203	100 ml	29 / 32	110	10
76 920 204	250 ml	24 / 29	140	10
76 920 205	250 ml	29 / 32	140	10
76 920 206	500 ml	24 / 29	170	10
76 920 207	500 ml	29 / 32	170	10
76 920 208	1000 ml	24 / 29	210	10
76 920 209	1000 ml	29 / 32	210	10
76 920 210	2000 ml	29 / 32	250	6

BORO



Ballon forme cœur, 1 col rodé

GLASSCO	Volume ml	rodage	Haut. totale mm	Ø. ext. corps mm
76 220 206	25	14 / 23	90	38
76 220 207	50	14 / 23	115	48
76 220 209	100	14 / 23	135	58
76 220 210	100	19 / 26	140	58

BORO



Ballon forme cœur, 2 cols rodés

GLASSCO	Volume ml	rodage pour les 2 cols	haut. totale mm
76 320 201	50	14 / 23	110
76 320 202	100	14 / 23	125

BORO



Baril avec couvercle sans robinet

SIMAX	Volume	Ø. ouverture mm	rodage	colisage
00 129 005	5 litres	100	29 / 32	1
00 129 010	10 litres	127	29 / 32	1
00 129 020	20 litres	160	29 / 32	1

BORO



ACCESSOIRES

- Cône caoutchouc pour baril, code 00 132 008
- Robinet pour baril voie de Ø. 4 mm, code 00 131 004 voir p. 125
- Robinet pour baril voie de Ø. 6 mm, code 00 131 006 voir p. 125
- Robinet pour baril voie de Ø. 8 mm, code 00 131 008 voir p. 125
- Robinet pour baril voie de Ø. 10 mm, code 00 131 010 voir p. 125
- Couvercle pour baril de 5 litres, code 00 130 115
- Couvercle pour baril de 10 litres, code 00 130 120
- Couvercle pour baril de 20 litres, code 00 130 220



Baril avec couvercle et robinet RIN

SIMAX	Volume	Ø. ouverture mm	rodage
00 133 005	5 litres	100	29 / 32
00 133 010	10 litres	127	29 / 32
00 133 020	20 litres	160	29 / 32

BORO



ACCESSOIRES

- Robinet pour baril rodage 29/32, code 00 134 000

voir p. 125

Bécher HEAVY à usage intensif

Bord renforcé, paroi plus épaisse, double graduation montante et descendante, avec n° de lot. Livré en emballage individuel.

HEAVY	Volume ml	colisage
01 132 015	150	1
01 132 025	250	1
01 132 040	400	1
01 132 060	600	1
01 132 100	1000	1
01 132 200	2000	1

BORO
HEAVY



Bécher à bec forme basse ISO 3819

Volume ml	Ø. mm	haut. mm	ECO	col.	SIMAX	col.
5 ml	22	30			00 135 000	10
10 ml	26	35			00 135 001	10
25 ml	34	50			00 135 002	10
50 ml	42	60	00 132 005	12	00 135 005	10
100 ml	50	70	00 132 010	12	00 135 010	10
150 ml	60	80	00 132 015	12	00 135 015	10
250 ml	70	95	00 132 025	12	00 135 025	10
400 ml	80	110	00 132 040	12	00 135 040	10
600 ml	90	125	00 132 060	6	00 135 060	10
800 ml	100	135	00 132 080	6	00 135 080	10
1000 ml	105	145	00 132 100	6	00 135 100	10
2000 ml	130	185	00 132 200	4	00 135 200	4
3000 ml	150	210	00 132 300	4	00 135 300	4
5000 ml	170	270	00 132 500	4	00 135 500	2

BORO
SIMAX
ECO



Bécher à bec forme haute ISO 3819

Volume ml	Ø. mm	haut. mm	ECO	col.	SIMAX	col.
25 ml	30	55			00 136 002	10
50 ml	38	70	00 139 005	12	00 136 005	10
100 ml	48	80	00 139 010	12	00 136 010	10
150 ml	54	95	00 139 015	12	00 136 015	10
250 ml	60	120	00 139 025	12	00 136 025	10
400 ml	70	130	00 139 040	12	00 136 040	10
600 ml	80	150	00 139 060	6	00 136 060	10
800 ml	90	175			00 136 080	10
1000 ml	95	180	00 139 100	6	00 136 100	10
2000 ml	120	240			00 136 200	6
3000 ml	135	280			00 136 300	6

BORO
SIMAX
ECO



VERRERIE

Bécher à bec marqué « BORO 3.3 » en verre SIMAX

Volume ml	forme	SIMAX par 10 pcs	SIMAX unitaire	BORO
25 ml	forme basse	00 135 003	01 135 002	
50 ml	forme basse	00 135 006	01 135 005	
100 ml	forme basse	00 135 011	01 135 010	
100 ml	forme haute	00 136 012		
250 ml	forme basse	00 135 026	01 135 025	
250 ml	forme haute	00 136 027		



Bécher forme basse sans marque ni graduation

Volume ml	avec ou sans bec	ECO	SIMAX	BORO
100 ml	avec	02 132 010		 ECO
400 ml	avec	02 132 040		
600 ml	avec	02 132 060		
2000 ml	sans		00 135 201	



Bécher sans bec forme haute

ECO	Volume	colisage	BORO
00 140 050	50 ml	24	ECO
00 140 100	100 ml	24	
00 140 150	150 ml	12	
00 140 250	250 ml	12	
00 140 400	400 ml	12	
00 140 600	600 ml	6	
00 140 900	1000 ml	1	



Bécher de Philips forme basse

Volume ml	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	ECO	col.	SIMAX	col.	BORO
150 ml	57	40	91			00 138 015	10	 ECO
250 ml	68	48	110	01 138 025*	12	00 138 025	10	
500 ml	88	61	145			00 138 050	10	
1000 ml	112	70,5	184			00 138 100	10	

* Ø.1 mm = 75 Haut. mm = 114 mm



Bille en verre

Verre sodocalcique durci en surface

Ø. mm	en sac de 500 g	en sac de 1 kg	en sac de 25 kg	SODO
2	00 137 202	00 137 002	00 137 102	
2,5	00 137 225			
3	00 137 203	00 137 003	00 137 103	
4	00 137 204	00 137 004	00 137 104	
5	00 137 205	00 137 005	00 137 105	
6	00 137 206	00 137 006	00 137 106	
8	00 137 208	00 137 008	00 137 108	



Bocal à fœtus

Sans couvercle

Code	Ø. mm	haut. mm	colisage
00 212 050	50	150	1
00 212 051	50	200	1
00 212 053	50	250	1
00 212 054	60	200	1
00 212 055	60	300	1
00 212 052	80	300	1

SODO



ACCESSOIRES

- Couvercle pour bocal à fœtus de Ø.50 et Ø. 60 mm, code 00 212 056 - Ø. 75 mm
- Couvercle pour bocal à fœtus de Ø.80, code 00 212 056 - Ø. 115 mm

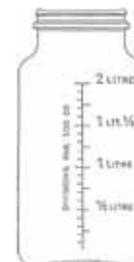
Bocal à urine

Verre sodocalcique, gradué dans la masse

Code	Volume	fermeture	colisage
00 152 003	2 litres	cap. à vis	9
00 152 005	3 litres		6

ACCESSOIRES

- Couvercle pour bocal à urine à clip, code 00 152 002
- Couvercle pour bocal à urine à vis, code 00 152 008



Boîte d'expédition postale pour lames

Code	Type
29 307 152	pour 2 lames
29 307 153	pour 3 lames



Boîte à coloration de Borrel

Code	Ø. mm	Haut. mm	lames mm	colisage
00 143 001	38	85	3 x 76/26	1
00 143 002	40	80	3 x 76/26	1

ACCESSOIRES

- Prisme pour tube de Borrel - code 00 143 008, voir p. 123



Boîte à coloration de Coplin

Code	Ø. mm	Haut. mm	colisage
00 143 203	73	115	par 10
00 143 003	73	115	unitaire



Boîte à coloration Cuve SPC 73 x 115

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	Lames mm	colisage
00 143 009	73	115	74	20 x 76/26	unitaire

ACCESSOIRES

- Panier en verre - code 00 143 010
- Etrier en acier inox. - code 00 143 011
- Ratelier acier inox. pour 10 lames - code 00 143 012
- Panier + étrier - code 23 003 010



Boîte à coloration Cuve 115 x 115

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	colisage
00 143 014	115	115	77	unitaire



Boîte à coloration de Hellendahl

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	colisage
00 143 004	58,5	58,5	100	unitaire



VERRERIE

Boîte à coloration de Laveran

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	colisage
00 143 006	58,5	94	33	par 8

Boîte à coloration de Schiefferdecker

Code	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	colisage
00 143 007	90	70	50	unitaire



Boîte de Roux à col excentré

SIMAX	Volume	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	d. mm	colisage
00 147 012	1 litre	120	55	255	32	par 6



Boîte de Pétri ANUMBRA

Ø. mm	haut. mm	ép. Mm	SODOCALCIQUE anumbra Par 18 pcs	SODOCALCIQUE anumbra Par 20 pcs	BOROSILICATE par 20 pcs
40	12	1,2		00 149 004	02 149 004
50	12	1,2		00 149 005	02 149 005
60	12	1,2	01 149 006	00 149 006	02 149 006
80	15	1,35	01 149 008	00 149 008	02 149 008
90	15	1,35	01 149 090	00 149 009	02 149 009
100	15	1,5	01 149 010	00 149 010	02 149 010
100	20	1,5		00 149 011	02 149 011
120	20	1,5	01 149 012	00 149 012	02 149 012
150	25	1,5	01 149 015	00 149 015	02 149 015
200	30	1,9	01 149 020*	00 149 020*	02 149 020

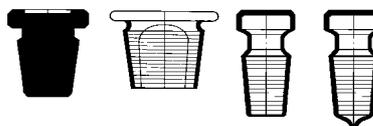


* code 01 149 020 : colisage par 6 pcs

* code 00 149 020 : colisage par 10 pcs

Bouchon en verre rodé RIN

rodage	verre plein massif, octogonal	verre plein évidé, octogonal	verre creux, hexagonal, bout plat	verre creux, hexagonal, bout pointu
10 / 19	00 325 202		71 120 201	71 202 010
12 / 21	00 325 203		71 120 202	71 202 020
14 / 23	00 325 204		71 120 102	71 201 020
19 / 26	00 325 205		71 120 203	71 202 030
24 / 29	00 325 206		71 120 204	71 202 040
29 / 22	00 325 207	00 325 307		
29 / 32	00 325 208	00 325 308	71 120 205	71 202 050
34 / 35			71 120 206	



modèle en verre creux,
hexagonal à bout plat

Bouchon GL 45 pour flacon ISO, stérilisable

Code	Couleur	Type	PP	PBT
00 325 100	bleue	GL 45 - 140°C		
00 325 400	rouge	GL 45 - 200°C		

Bouchon pour flacon antibiotique

Code	Caractéristique
02 663 020	bouchon rouge de Ø. 20 mm
02 772 020	capsule ALU de Ø. 20 mm



Bague anti-goutte pour flacon ISO, stérilisable

Code	Couleur	Type	Matière
00 325 101	bleue	GL 45 - 140°C	PP
00 325 401	rouge	GL 45 - 200°C	PBT

Cape pour pilulier

Code	Ø. mm
02 972 722	22
02 972 730	30
02 972 740	40



Bouchon - Capsule classée par matière :

ALUMINIUM

Ø. mm	joint caoutchouc	joint trésylène	joint liège
16	02 667 016		
18	02 667 018		02 666 018
25	02 667 025	02 666 025	
30	02 667 030	02 666 030	
35	02 667 035	02 666 035	
40	02 667 040	02 666 040	
45	02 667 045	02 666 045	

ALCATHENE

Code	Ø. mm
02 865 018	18
02 865 020	20

INFO

Joint caoutchouc : ne résiste pas aux solvants. Supporte une température maxi. de 120/150°C

Joint trésylène : résiste à la plupart des solvants. Supporte une température maxi. de 60/69°C

Joint liège : résiste aux liquides non-agressifs (mais pas aux solvants ni à la chaleur)

Joint butyl téflon : résiste aux solvants. Résistance à l'autoclavage (jusqu'à 230°C).

BAKELITE

Ø. mm	joint caoutchouc	joint trésylène	joint liège	joint butyl téflon	sans joint
15				02 769 315	
18	02 769 018	02 769 118	02 768 018		02 768 180
20	02 769 020				
25	02 769 025		02 768 025	02 769 325	
28		02 769 125			
30	02 769 030	02 769 130	02 768 030	02 769 230	
35	02 769 035	02 769 135	02 768 035		
38		02 769 138		02 769 238	
40	02 769 040	02 769 140	02 768 040	02 769 240	
45	02 769 045		02 768 045		
63		02 985 063			

Joint caoutchouc

Code	Ø. mm.
02 971 025	25
02 971 030	30
02 971 035	35
02 971 040	40

Polypropylène (PP) noire

Ø. mm	joint triseal	sans joint
25	02 885 025*	
33	02 770 133	
35		02 770 335
38	02 770 138	
48	02 985 048	
58	02 985 058	
63	02 985 063	



Polyéthylène (PE)

Code	Ø. mm	caractéristique
02 865 031	30	nat. auto-jointante
02 865 041	40	nat. auto-jointante

* attention : modèle en couleur blanc

Autres bouchons et capsules : nous consulter.

VERRERIE

Burette à titration avec socle

Code	Volume	Division ml	colisage
00 171 010	10 ml	1 / 20	unitaire
00 171 025	25 ml	1 / 10	unitaire

ACCESSOIRES

- Flaçon pour burette à titration 25 ml 1/10 - code 00 171 026
- Flaçon pour burette à titration 10 ml 1/10 - code 00 171 027



Burette SYMBIOTIC, Dr. Schilling

Code	Volume	Division ml	haut. mm	bouteille	colisage
02 106 599	25 ml	1 / 20	900	1000 ml	unitaire
02 106 699	50 ml	1 / 10	900	1000 ml	unitaire

Tube de la burette en verre borosilicaté 3.3 gainé de plastique = protection spéciale si la burette se renverse : la gaine en plastique qui recouvre le tube constitue une importante protection contre les éclats de verre. Tolérances correspondant à la classe B, DIN EN ISO 384.

Burette à robinet PTFE type Rotaflow - classe AS - ISO 385

GLASSCO	Volume	Division ml	colisage	
71 220 201	10 ml	1 / 20	unitaire	
71 220 202	25 ml	1 / 10	unitaire	
71 220 203	50 ml	1 / 10	unitaire	
71 220 204	100 ml	1 / 5	unitaire	



Burette de Mohr - classe A - robinet PTFE - entonnoir intégré - ISO 385

Volume	division ml	long. totale	colisage	SIMAX
50 ml	1 / 10	780 mm	unitaire	00 157 116



Graduation blanche



Burette de Mohr - classe A et AS - robinet PTFE - entonnoir intégré - ISO 385

Volume	division ml	long. totale*	colisage	GLASSCO classe AS	SIMAX classe A
10 ml	1 / 20	560 mm	unitaire	00 157 212	00 157 012
10 ml	1 / 10	560 mm	unitaire		00 157 013
25 ml	1 / 10	courte	unitaire	00 157 214	00 157 014 00 157 114*
25 ml	1 / 20	775 mm	unitaire	00 157 215	00 157 015
50 ml	1 / 10	775 mm	unitaire	00 157 216	00 157 016
100 ml	1 / 5	820 mm	unitaire		00 157 017



Graduation bleue, bande émail



* dimensions SIMAX

Burette de Mohr - classe AS - robinet PTFE - bord droit - ISO 385

Volume	division ml	long. totale	colisage	GLASSCO
10 ml	1 / 10	520 mm	unitaire	00 153 010
25 ml	1 / 10	575 mm	unitaire	00 153 026
50 ml	1 / 10	775 mm	unitaire	00 153 050



Graduation bleue



Burette de Mohr - classe A - robinet verre - entonnoir intégré - ISO 385

Volume	division ml	long. totale	colisage	SIMAX
10 ml	1 / 20	570 mm	unitaire	00 156 003
25 ml	1 / 20	775 mm	unitaire	00 156 005
100 ml	1 / 5	-	unitaire	00 156 007



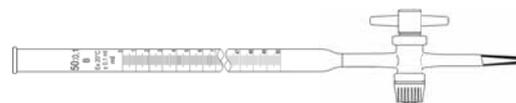
Graduation bleue



Burette de Mohr - classe B - robinet PTFE - bord droit - ISO 385

Volume	division ml	long. totale	ECO	ECO
25 ml	1 / 10	600 mm	00 153 025	

Graduation brune



Burette de Mohr - classe B - robinet verre - entonnoir intégré - ISO 385

Volume	division ml	long. totale*	GLASSCO	SIMAX
10 ml	1 / 10	565 mm	00 155 201	00 155 001
25 ml	1 / 10	570 mm	00 155 202	00 155 002
50 ml	1 / 10	775 mm	00 155 203	00 155 003
100 ml	1 / 5	830 mm		00 155 004



Graduation brune

* dimensions SIMAX



Burette de Mohr classe B sans robinet, graduation brune

Volume	Division ml	Bord	colisage	ECO	SIMAX	ECO
10 ml	1 / 10	avec entonnoir	unitaire		00 154 001	
25 ml	1 / 10	avec entonnoir	unitaire		00 154 002	
25 ml	1 / 10	bord droit	unitaire	00 154 102		
50 ml	1 / 10	avec entonnoir	unitaire		00 154 005	
50 ml	1 / 10	bord droit	unitaire	00 154 104		

Graduation brune



Burette de Mohr démontable - classe A

SIMAX	désignation	Volume	division ml
00 154 511	Tube pr burette	10 ml	1 / 10
00 154 527	Tube pr burette	25 ml	1 / 10
00 154 551	Tube pr burette	50 ml	1 / 10



Graduation bleue

Code	désignation
00 154 600	Robinet PTFE embout plastique
00 154 601	Robinet PTFE embout verre

Code	désignation
00 154 602	Embout plastique pr robinet PTFE
00 154 603	Embout en verre pr robinet PTFE

Burette de Pellet classe AS avec robinet PTFE et robinet intermédiaire en verre

QUALICOLOR	Volume	division ml	colisage
00 168 210	10 ml	1 / 20	unitaire
00 168 224	25 ml	1 / 20	unitaire
00 168 225	25 ml	1 / 10	unitaire
00 168 250	50 ml	1 / 10	unitaire
00 168 260	100 ml	1 / 5	unitaire



Graduation bleue, bande émail

ACCESSOIRES

- Flacon burette de Pellet 2 litres verre blanc - code 00 169 002
- Flacon burette de Pellet 2 litres verre jaune - code 00 169 004
- Poire pour burette de Pellet - code 00 169 005



Burette de Pellet classe AS avec robinet latéral et robinet intermédiaire en verre

QUALICOLOR	Volume	division ml	colisage
01 168 210	10 ml	1 / 20	unitaire
01 168 224	25 ml	1 / 20	unitaire
01 168 225	25 ml	1 / 10	unitaire
01 168 250	50 ml	1 / 10	unitaire
01 168 260	100 ml	1 / 5	unitaire



Graduation bleue, bande émail

ACCESSOIRES

- Flacon burette de Pellet 2 litres verre blanc - code 00 169 002
- Flacon burette de Pellet 2 litres verre jaune - code 00 169 004
- Poire pour burette de Pellet - code 00 169 005

VERRERIE

Burette de Pellet classe B avec soupape d'écoulement PTFE

QUALICOLOR Volume division ml colisage

00 168 125 25 ml 1 / 10 unitaire

QUALICOLOR

ACCESSOIRES

- Flacon burette de Pellet 2 litres verre blanc - code 00 169 002
- Flacon burette de Pellet 2 litres verre jaune - code 00 169 004
- Poire pour burette de Pellet - code 00 169 005



Butyromètre

Code applications précision colisage

18 309 000	pour beurre	0 - 90 %	unitaire
18 105 500	pour crème Roeder	0 - 55 %	unitaire
18 204 000	pour fromage	0 - 40 %	unitaire
18 020 410	pour lait écrémé	0 - 0,5 %	unitaire
18 020 400	pour lait écrémé	0 - 4 %	unitaire
18 010 600	pour lait entier	0 - 6 %	unitaire



Capsule à évaporation à bec fond plat, DIN 12336

Volume Ø. mm ext. ECO col. SIMAX col.

15 ml	50			00 179 020	10
45 ml	60			00 179 060	10
90 ml	80			00 179 080	10
170 ml	95	00 180 090*	12	00 179 095	10
320 ml	115			00 179 115	10
600 ml	140			00 179 600	10

BORO



ECO



* Ø. mm = 90, non conforme DIN 12336

Capsule à évaporation à bec fond rond

Volume Ø. mm ext. ECO col. SIMAX col.

50 ml	64			00 177 060	10
100 ml	85	00 178 090*	12	00 177 080	10
250 ml	105			00 177 100	10
500 ml	131			00 177 130	10

BORO



ECO



* Ø. mm = 90

Cellule à numération Agasse-Lafont

Pour la numération de liquides céphalo-rachidien

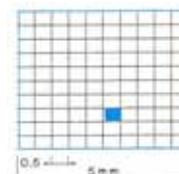
Rogo-Preciss quadrillage profondeur mm

21 700 012 simple 0,5

INFO

Les cellules Rogo-Preciss =
La meilleure lisibilité, rend inutile les cellules métallisées

Les cellules Qualité Allemande =
La qualité standard



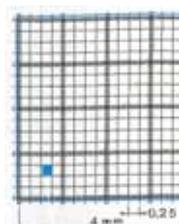
Cellule à numération Fuchs-Rosenthal

Pour la numération rachidienne et urinaire

Rogo-Preciss quadrillage profondeur mm

21 700 007 simple 0,2

21 710 007 double 0,2

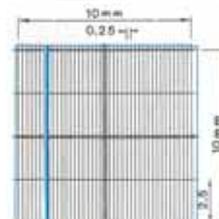


Cellule à numération Lemaur

Pour la numération rachidienne et urinaire

Rogo-Preciss quadrillage profondeur mm

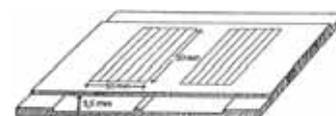
21 700 008 simple 0,4



Cellule à numération Mac Master

Pour la numération rachidienne et urinaire

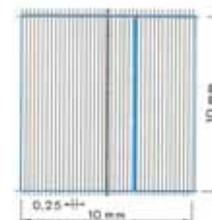
Rogo-Preciss	dim. mm	épaisseur mm
21 720 000	75 x 25	2 mm



Cellule à numération Nageotte

Pour la numération rachidienne et urinaire

Rogo-Preciss	quadrillage	profondeur mm
21 700 005	simple	0,5
21 710 005	double	0,5



Cellule à numération Burker

Pour la numération globulaire

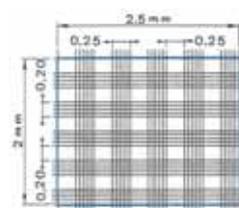
Rogo-Preciss	quadrillage	profondeur mm
21 700 006	simple	0,1
21 710 006	double	0,1



Cellule à numération Malassez

Pour la numération globulaire

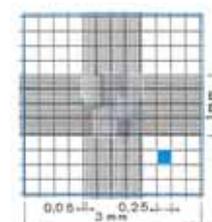
quadrillage	profondeur mm	ECO (Num.)	Rogo-Preciss	Qualité Allemande	Qualité Allemande avec pincette
simple	0,2	21 800 001	21 700 001	21 000 001	21 100 001
double	0,2	21 810 001	21 710 001	21 010 001	21 110 001
quadruple	0,2		21 710 008		



Cellule à numération Neubauer

Pour la numération globulaire

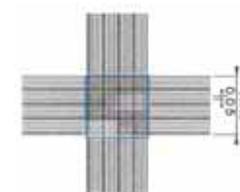
Rogo-Preciss	quadrillage	profondeur mm
21 700 003	simple	0,1
21 710 003	double	0,1
21 710 004	double modifié	0,1



Cellule Thoma

Pour la numération globulaire

quadrillage	profondeur mm	ECO (Num.)	Rogo-Preciss	Qualité Allemande	Qualité Allemande avec pincette
simple	0,1	21 800 002	21 700 002	21 000 002	21 100 002
double	0,1		21 710 002	21 010 002	21 110 002
double modifiée	0,1		21 720 002		



Cellules diverses

Code	désignation
25 023 415	Cellule Sedgewick Raft. P. plastique S50
25 023 419	Cellule de Howard S60, 76x35 mm
21 730 001	Cellule de Conway Ø. ext. 83 mm, chambre 60 mm (X3)

ACCESSOIRES POUR CELLULES

Lamelle planée pour cellules à numération

Colisage : Boite de 100 lamelles.

Code	dim. mm.	ép. mm
29 203 202	22 x 22	0,4
29 203 204	22 x 32	0,4
29 203 205	30 x 30	0,4

VERRERIE

Cloche à bouton en verre, rebord plat émerisé

SIMAX	Ø. mm	haut. mm	colisage
00 205 150	150	150	2
00 205 151	150	250	unitaire
00 205 152	150	200	unitaire
00 205 200	200	200	unitaire
00 205 230	200	300	unitaire
00 205 300	300	400	unitaire



ACCESSOIRES

- Dalle pour cloche en verre, 1 face dépolie, voir p. 101



Cloche à col rodé, rebord plat émerisé

Ø. mm	haut. mm	RIN	colisage	SIMAX avec bouchon verre	SIMAX sans bouchon
150	200	29 / 32	2	05 206 150	00 206 151
150	250	29 / 32	2	05 206 250	00 206 250
200	300	29 / 32	unitaire	05 206 350	00 206 350



ACCESSOIRES

- Possibilité de robinet à rodage 29 / 32 avec crochet - code 00 260 610 - voir p. 125
- Dalle pour cloche en verre, 1 face dépolie, voir p. 101



Cloche à robinet rodé, rebord plat à émerisé

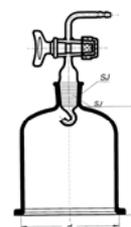
Livrée avec robinet RIN

SIMAX	Ø. mm	haut. mm	RIN	colisage
00 207 360	300	300	29 / 32	unitaire



ACCESSOIRES

- Dalle pour cloche en verre, 1 face dépolie voir p. 101



Cloche à robinet droit, rebord plat émerisé

Livrée avec robinet droit

SIMAX	Ø. mm	Haut. mm
00 206 615	100	150
00 206 620	200	200



Cloche à vide pour dessiccateur Vacuo-Temp SELECTA

SIMAX
00 205 475



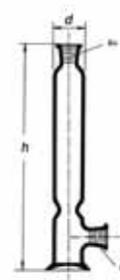
Cloche de Durham

Code	Ø. mm	haut. mm	épais. mm	Volume	colisage
00 593 001	7	35	0,5	1 ml	1000
00 593 002	7	50	0,5	1,5 ml	1000



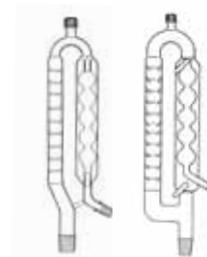
Colonne à dessécher les gaz

Code	Volume	Ø. mm	haut. mm	rodage 1	rodage 2	colisage
00 294 250	125 ml	40	240	24 / 29	19 / 26	unitaire
00 294 300	250 ml	45	315	24 / 29	19 / 26	unitaire
00 294 400	500 ml	55	420	24 / 35	19 / 26	unitaire



Colonne à distiller

Code	Volume	rodage	colisage
00 115 040	300 ml	24 / 29	unitaire
00 115 030	600 ml	29 / 32	unitaire



Colonne de Vigreux

Code	Ø. mm	haut. mm
00 210 025	15	250
00 210 050	15	430



Compte-gouttes en verre pour flacon sirop

Code	pour flacon de :	volume compte-goutte	colisage
25 137 409	30 ml		100 pcs
25 137 419	60 ml		100 pcs
25 137 449	125 ml		100 pcs



Cône d'Imhoff, pointe fermée

SIMAX	Volume	Ø. mm	Haut. mm	colisage
00 276 900	1000 ml	118	470	unitaire



Conserve cylindrique

Code	Volume	Ø. mm	haut. mm
00 212 961	0,2 litre	60	100
00 212 101	0,5 litre	100	100
00 212 102	0,9 litre	100	150
00 212 100	1 litre	100	160
00 212 103	1,3 litres	100	200
00 212 125	2 litres	125	210
00 212 150	2 litres	150	150
00 212 140	3 litres	140	240
00 212 160	5 litres	160	290
00 212 200	5 litres	200	200
00 212 210	12 litres	210	400
00 212 250	14 litres	250	250



Cornue avec bouchon RIN 14,5/23

Code	Capacité	long. bec mm	colisage
00 124 025	250 ml	350	unitaire



Couvercle pour bocaux à fœtus

Code	Ø. mm	pour bocaux de Ø. :
00 212 056	75	50 et 60 mm
00 212 057	115	80 mm



VERRERIE

Crayon stylo pointe diamant

Code	Ø. mm
00 412 000	classique
00 412 002	aluminium



Crayon feutre pour lames

Code	couleur	colisage
29 307 410	noir	par 12



Cristallisoir à bec, DIN 12338

Volume	Ø. mm	haut. mm	ECO	col.	SIMAX	col.
20 ml	40	25	01 216 020	1	00 216 020	10
40 ml	50	30	01 216 040	1	00 216 041	10
60 ml	60	35	01 216 060	1	00 216 060	10
100 ml	70	40	01 216 100	1	00 216 100	10
150 ml	80	45	01 216 150	1	00 216 150	10
300 ml	95	55	01 216 250	1	00 216 250	10
400 ml	115	65	01 216 400	1	00 216 400	10
900 ml	140	75	01 216 500	1	00 216 600	10
2000 ml	190	90	01 216 600	1	00 216 700	4
3500 ml	230	100	01 216 700	1	00 216 800	3



* dimensions de la gamme SIMAX seulement

Cristallisoir sans bec, DIN 12337

Volume	Ø. mm	haut. mm	ECO	col.	SIMAX	col.
20 ml	40	25	01 217 020	1	00 217 020	10
40 ml	50	30	01 217 040	1	00 217 040	10
60 ml	60	35	01 217 060	1	00 217 060	10
100 ml	70	40	01 217 100	1	00 217 100	10
150 ml	80	45	01 217 150	1	00 217 150	10
300 ml	95	55	01 217 250	1	00 217 250	10
400 ml	115	65	01 217 400	1	00 217 400	10
900 ml	140	75	01 217 500	1	00 217 600	10
2000 ml	190	90	01 217 600	1	00 217 700	4
3500 ml	230	100	01 217 700	1	00 217 800	3



* dimensions de la gamme SIMAX seulement

Cristallisoir à cordeline

Code	Volume	Ø. ext. mm	haut. ext. mm	colisage
00 213 025	250 ml	110	50	unitaire
00 213 050	500 ml	131	60	unitaire
00 213 075	750 ml	162	72	unitaire
00 213 100	1000 ml	164	78	unitaire
00 213 150	1500 ml	190	87	unitaire
00 213 200	2000 ml	205	96	unitaire
00 213 500	5000 ml	278	120	unitaire
00 213 550	9000 ml	335	145	unitaire

Cristallisoir bleu cobalt

Code	caractéristiques
00 213 800	125 ml à cordeline
00 213 900	couvercle bleu cobalt pour cristallisoir ci-dessus



Cristallisoir à bord taillé

Code	Volume	Ø. ext. mm	haut. ext. mm	colisage
00 214 100	250 ml	100	50	unitaire
00 214 200	2000 ml	200	100	unitaire
00 214 230	4000 ml	230	110	unitaire
00 214 250	6000 ml	250	125	unitaire
00 214 301	7000 ml	300	125	unitaire

SODO



Cuve à chromatographie rectangulaire

Code	Type	Dim. mm	Nbr. plaques	Avec couvercle	colisage
00 243 100	MINICROM lisse	100x100	1	oui	unitaire
41 001 163	CROMACROM lisse	200x200	1	oui	unitaire
41 001 164	MULTICROM à rainures	200x200	5	oui	unitaire
00 243 101	à rainures	100x100	5	oui	unitaire

SODO



Cuve à chromatographie ronde

Code	Type	Ø. x haut. mm	Nbr. plaques	Avec couvercle	colisage
00 212 961	lisse	60 x 100	1	oui	unitaire
00 212 962	lisse	100 x 200	1	oui	unitaire

SODO

Cuve à bords rodés

Code	Long. cm	Larg. cm	Haut. cm	volume
00 243 015	15	10	15	2 litres
00 243 016	15	12	20	3 litres
00 243 020	20	15	15	4 litres
00 243 026	25	18	18	7 litres
00 243 032	30	20	15	8 litres
00 243 040	40	20	20	14 litres

SODO



Cuvette type « haricot » pour hôpitaux

Code

00 244 002



Dalle pour cloche en verre, 1 face dépolie

Code	ép. mm	long. mm	larg. mm
00 209 300	15	300	300
00 209 360	15	360	360
00 209 440	15	440	440



Densimètre : nous consulter.

VERRERIE

Dessiccateur livré sans disque

Ø. général mm	Ø.1 mm	Ø.2 mm	SIMAX à bouton	SIMAX à robinet	SIMAX à robinet RIN 24/29
100	151	90	00 262 100	00 261 100	00 264 100
150	210	140	00 262 150	00 261 150	00 264 150
200	269	190	00 262 200	00 261 200	00 264 200
250	329	240	00 262 250	00 261 250	00 264 250
300	392	290	00 262 300	00 261 300	00 264 300



modèles présentés avec disque porcelaine et accessoires

Dessiccateur livré avec disque en zinc

Ø. général mm	Ø.1 mm	Ø.2 mm	SIMAX à bouton	SIMAX à robinet
100	151	90	05 262 100	05 261 100
150	210	140	05 262 150	05 261 150
200	269	190	05 262 200	05 261 200
250	329	240	05 262 250	05 261 250



ACCESSOIRES POUR DESSICCATEUR SIMAX

Corps de dessiccateur

SIMAX	description	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm
00 263 100	100	151	76	85
00 263 150	150	210	122	105
00 263 200	200	269	160	145
00 263 250	250	329	210	180
00 263 300	300	392	240	200



Couvercle pour dessiccateur

type	Ø.1 mm	haut. mm	à bouton	pour robinet droit	pour robinet à rodage
100	153	84	00 263 101	00 263 102	00 263 103
150	213	96	00 263 151	00 263 152	00 263 153
200	272	124	00 263 201	00 263 202	00 263 203
250	333	140	00 263 251	00 263 252	00 263 253
300	395	141	00 263 301	00 263 302	00 263 303



Disque porcelaine pour dessiccateur

Ø. mm	ép. mm	Ø.trous mm	classique	norme allemande DIN
90	7	3	00 268 100	00 269 100
140	8	3	00 268 150	00 269 150
200	10	3	00 268 200	00 269 200
240	10	3	00 268 250	00 269 250
280	10	3	00 268 300	00 269 300



Disque en zinc pour dessiccateur

Code	Ø. mm	Ø.trous mm
00 268 500	90	2
00 268 501	140	2
00 268 502	200	2
00 268 503	240	2



Capsule PP bleue pour dessiccateur

Code	pour dessiccateur
00 264 002	à bouton
00 264 003	à robinet



Robinet à rodage pour dessiccateur avec crochet

Code	RIN
00 260 608	24 / 29

Robinet droit pour dessiccateur

Code	caractéristique
00 260 613	avec joint
00 260 611	sans joint

Dessiccateur ECO livré avec disque en porcelaine (trous larges)

Ø. général mm	ECO à bouton	ECO à robinet	ECO
150	02 262 150	01 261 150	
200	02 262 200	01 261 200	
250	02 262 250	01 261 250	
300	02 262 300		

INFO

Les disques porcelaine JIPO classique et les disques en zinc sont adaptables à ces modèles.



ACCESSOIRES POUR DESSICCATEUR ECO

Couvercle ECO pour dessiccateur ECO

pour dessiccateur	ECO à bouton	ECO pour robinet	ECO
Ø. 150 mm	01 263 151	01 263 152	
Ø. 200 mm	01 263 201	01 263 202	
Ø. 250 mm	01 263 251	01 263 252	
Ø. 300 mm	01 263 301	01 263 302	

Embout pour vinaigrier

Code	Ø. mm
00 134 200	13



Entonnoir 60° ISO 4798, verre boro.

Code	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	long. tige	colisage
00 276 035	8 ml	35	6	35 mm	10
00 276 045	15 ml	45	6	45 mm	10
00 276 055	30 ml	55	8	55 mm	10
00 276 075	115 ml	75	8	75 mm	10
00 276 090	140 ml	85	9	85 mm	10
00 276 100	190 ml	100	10	100 mm	10
00 276 125	400 ml	125	16	125 mm	6
00 276 150	750 ml	150	16	150 mm	6
00 276 200	1900 ml	200	24	150 mm	6
00 276 230	2500 ml	230	30	175 mm	3
00 276 250	3000 ml	250	30	175 mm	2
00 276 300	4500 ml	300	34	175 mm	2

Entonnoir 60° ECO

Ø. mm	volume	colisage	ECO borosilicate bord rebrûlé	ECO sodocalcique bord rodé
50 / 55	30 ml	12	00 277 055	
75	115 ml	10	00 277 075	
90	150 ml	10	00 277 090	
100	190 ml	10	00 277 100	
120	350 ml	2		00 277 120
150	750 ml	2		00 277 150
180	1500 ml	2		00 277 180
210	2000 ml	unitaire		00 277 210
240	2500 ml	unitaire		00 277 240
300	4500 ml	unitaire		00 277 300

BORO

SODO

ECO



Entonnoir 60° à poudre (à tige large)

SIMAX	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	colisage
00 279 060	60	20	60	10
00 279 080	80	25	75	10
00 279 100	100	25	95	10
00 279 120	120	30	110	10



Entonnoir 45°

Code	Volume	Ø. mm	colisage
00 275 150	650 ml	135	5
00 275 175	1500 ml	175	1

SODO



VERRERIE

Entonnoir à plaque filtrante en verre fritté

SIMAX	Ø. mm	haut. mm	porosité	colisage
00 334 304	40	165	G-3	1
00 334 206	60	191	G-2	1
00 334 309	90	246	G-3	1



INFO

Porosité	Taille pore
G-0	150 - 250
G-1	90 - 150
G-2	40 - 90
G-3	15 - 40
G-4	5 - 15

Autres capacités et porosité sur demande.

Entonnoir à plaque filtrante en verre fritté G0, G1, G2, G3, G4

GLASSCO	Volume	Ø. mm	colisage
75 620 035	35 ml	30	2
75 620 080	80 ml	40	2
75 620 200	200 ml	65	2
75 620 500	500 ml	90	unitaire
75 620 600	1000 ml	120	unitaire



Compléter la référence par la porosité G-0, G-1, G-2, G-3 ou G-4 lors de votre commande

Ensemble de filtration sous vide : voir chapitre FILTRES p. 40

Entonnoir cylindrique à robinet

Code	Volume	Ø. tige mm	robinet	colisage
00 278 130	30 ml	8	verre	unitaire
00 278 131	30 ml	7	verre	unitaire
00 278 050	50 ml	6	verre	unitaire
00 278 151	50 ml	7	verre	unitaire
00 278 150	50 ml	8	verre	unitaire
00 278 100	100 ml	9	verre	unitaire
00 278 230	30 ml	7	PTFE	unitaire
00 278 250	50 ml	7	PTFE	unitaire



Eprouvette classe A, forme haute, ISO 4788

Pied hexagonal, graduation bleue.
Gamme GLASSCO avec certificat de lot + selon Standards USP ou gamme SIMAX. *Colisage : en boîte carton unitaire.*

Volume	Ø. mm	haut. mm	GLASSCO certificat de lot	GLASSCO certificat individuel USP	SIMAX
5 ml	12,9	115	04 285 005		00 285 005
10 ml	15,5	135	04 285 010	05 285 010	00 285 010
25 ml	21,3	160	04 285 025	05 285 025	00 285 025
50 ml	26	195	04 285 050	05 285 050	00 285 050
100 ml	31,3	240	04 285 100	05 285 100	00 285 100
250 ml	41	320	04 285 250	05 285 250	00 285 250
500 ml	53,2	380	04 285 500	05 285 500	00 285 500
1000 ml	67	465	04 285 600	05 285 600	00 285 600
2000 ml	83,5	565	04 285 700	05 285 700	00 285 700



- STANDARD
- CERTIFICAT DE LOT
- USP



Eprouvette bouchée, classe A, forme haute, ISO 4788

Pied hexagonal, graduation bleue, bouchon en verre ou en plastique.

Volume	Ø. mm	haut. mm	Rodage	Colisage	SIMAX	SIMAX
					bouchon verre	bouchon plastique
10 ml	15,5	135	10 / 19	10	01 285 005	02 285 010
25 ml	21,3	160	14 / 23	10	01 285 025	02 285 025
50 ml	26	195	19 / 26	10	01 285 050	02 285 050
100 ml	31,3	240	24 / 29	10	01 285 100	02 285 100
250 ml	41	320	29 / 32	10	01 285 250	02 285 250
500 ml	53,2	380	34 / 35	10	01 285 500	02 285 500
1000 ml	67	465	45 / 40	4	01 285 600	02 285 600
2000 ml	83,5	565	45 / 40	3	01 285 700	

BORO



Eprouvette classe B, forme haute, ISO 4788

Pied hexagonal, graduation blanche, bleue ou brune.

Gamme ECO ou SIMAX. *Colisage : en boîte carton unitaire.*

Volume	Ø. mm	haut. mm	ECO	ECO	ECO	SIMAX	SIMAX
			BLANCHE	BRUNE	BLEUE	BLANCHE	BRUNE
5 ml	12,9	115				00 283 005	00 286 005
10 ml	15,5	135	01 282 010	04 282 010	03 282 010	00 283 010	00 286 010
15 ml	-	-	01 282 015			00 283 015	
25 ml	21,3	160	01 282 025	04 282 025	03 282 025	00 283 025	00 286 025
30 ml	-	-	01 282 030			00 283 030	
50 ml	26	195	01 282 050	04 282 050	03 282 050	00 283 050	00 286 050
60 ml	-	-	01 282 060			00 283 060	
100 ml	31,3	240	01 282 100	04 282 100	03 282 100	00 283 100	00 286 100
125 ml	-	-	01 282 125			00 283 125	
150 ml	-	-	01 282 150				
250 ml	41	320	01 282 250	04 282 250	03 282 250	00 283 250	00 286 250
500 ml	53,2	380	01 282 500	04 282 500	03 282 500	00 283 500	00 286 500
1000 ml	67	465	01 282 600	04 282 600	03 282 600	00 283 600	00 286 600
2000 ml	83,5	565	01 282 700	04 282 700	03 282 700	00 283 700	00 286 700

BORO



ECO



Eprouvette classe B, forme haute

Pied rond, graduation brune

ECO	Capacité
00 282 010	10 ml
00 282 025	25 ml
00 282 050	50 ml
00 282 100	100 ml
00 282 150	150 ml
00 282 250	250 ml
00 282 500	500 ml
00 282 600	1000 ml
00 282 700	2000 ml

BORO

ECO



VERRERIE

Eprouvette bouchée, classe B, forme haute, ISO 4788

Pied hexagonal, graduation blanche ou brune, bouchon en verre ou en plastique.

Volume	Ø. mm	haut. mm	Rodage	Colisage	SIMAX	SIMAX
					BLANCHE bouchon verre	BRUNE bouchon plastique
10 ml	15,5	135	10 / 19	10	00 287 010	
25 ml	21,3	160	14 / 23	10	00 287 025	00 289 025
50 ml	26	195	19 / 26	10	00 287 050	00 289 050
100 ml	31,3	240	24 / 29	10	00 287 100	00 289 100
250 ml	41	320	29 / 32	10	00 287 250	00 289 250
500 ml	53,2	380	34 / 35	10	00 287 500	00 289 500
1000 ml	67	465	45 / 40	4	00 287 600	00 289 600

BORO



Eprouvette classe B, forme basse, ISO 4788

Pied hexagonal, graduation blanche ou brune

Colisage : en boîte carton unitaire.

Volume	Ø. mm	haut. mm	SIMAX	SIMAX
			BLANCHE	BRUNE
25 ml	26	125	00 281 025	01 281 025
50 ml	31,3	150	00 281 050	01 281 050
100 ml	41	170	00 281 100	01 281 100
250 ml	53,2	235	00 281 250	01 281 250
500 ml	67	280	00 281 500	01 281 500
1000 ml	83,5	340	00 281 600	01 281 600

BORO



Eprouvette sans marque ni graduation

Volume	Ø. mm	haut. mm	ECO	SIMAX	à usage INTENSIF	BRIX	SYNDICAT	à
			forme haute	forme haute				thermomètre (pied rond)
10 ml	15,5	135	01 280 010	00 280 010				
25 ml	21,3	160	01 280 025	00 280 025				
30 ml	26	130						00 279 000
50 ml	26	195	01 280 050	00 280 050	03 280 050			
100 ml	31,3	240	01 280 100	00 280 100	03 280 100			
250 ml	41	320	01 280 250	00 280 250	03 280 250	00 282 001		
500 ml	53,2	380	01 280 500	00 280 500			00 282 002	
1000 ml	67,0	465	01 280 600	00 280 600				
2000 ml	83,5	565	01 280 700	00 280 700				



ECO



Eprouvette à recueillir les gaz, à fond rond épais

Code	volume
00 292 060	60 ml
00 292 125	125 ml
00 292 250	250 ml



Extracteur de Soxhlet complet ALLIHN et DIMROTH

Comprend le ballon, l'extracteur et le réfrigérant.

volume	rodage femelle	rodage mâle	volume flacon	type ALLIHN GLASSCO	type DIMROTH GLASSCO
100 ml	45 / 40	29 / 32	250 ml	71 020 204	71 020 212
150 ml	45 / 40	29 / 32	250 ml	71 020 205	71 020 213
250 ml	45 / 40	29 / 32	500 ml	71 020 206	71 020 214
500 ml	60 / 46	29 / 32	1000 ml	71 020 208	71 020 215
1000 ml	71 / 55	29 / 32	2000 ml	71 020 209	71 020 216



ACCESSOIRES POUR EXTRACTEUR DE SOXHLET

Réfrigérant pour extracteur de Soxhlet ALLIHN et DIMROTH

volume	rodage	type ALLIHN GLASSCO	type DIMROTH GLASSCO
100 - 250 ml	45 / 40	79 120 201	79 220 201
500 ml	60 / 46	79 120 202	79 220 202
1000 ml	71 / 51	79 120 203	79 220 203



Extracteur

GLASSCO	Volume	rodage femelle	rodage mâle
71 021 204	100 ml	45 / 40	29 / 32
71 021 205	150 ml	45 / 40	29 / 32
71 021 206	250 ml	45 / 40	29 / 32
71 021 208	500 ml	60 / 46	29 / 32
71 021 209	1000 ml	71 / 51	29 / 32



Ballon rodé à fond plat col moyen DIN 12348

GLASSCO	Volume	rodage	haut. totale mm	Ø. ext. corps mm
75 820 205	100 ml	29 / 32	110	64
75 820 213	250 ml	29 / 32	140	85
75 820 217	500 ml	29 / 32	170	105
75 820 220	1000 ml	29 / 32	200	131



Cartouche d'extraction

Réalisée en cellulose de coton neutre, pure et sans graisse.

FILTRES RS	Ø. int. mm	Ø. ext. mm	haut. mm	boîte de	pour extracteur code :
CAR2530100	26	30	100	25	71 021 204
CAR253713	34	37	130	25	71 021 205
CAR254115	38	41	150	25	71 021 206
CAR255817	54	58	170	25	71 021 208
CAR257024	65	70	240	25	71 021 209



Extracteur de Kumagawa complet : sur demande

VERRERIE

Fiole Erlenmeyer, col étroit, ISO 1773

Bord évasé

Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	ECO	col.	SIMAX	col.
25 ml	42	22	70			00 295 002	10
50 ml	51	22	85	00 292 005	24	00 295 005	10
100 ml	64	22	105	00 292 010	24	00 295 010	10
250 ml	85	34	140	00 292 025	6	00 295 025	10
500 ml	105	34	175	00 292 050	6	00 295 050	10
1000 ml	131	42	220	00 292 100	6	00 295 100	10
2000 ml	166	50	280			00 295 200	6
3000 ml	187	50	310			00 295 300	6
5000 ml	220	50	365			00 295 500	2

BORO



ECO



Fiole Erlenmeyer, col étroit, ISO 1773

Bord droit, renforcé

ECO	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	Collisage
00 291 005	50 ml	51	22	85	24
00 291 010	100 ml	64	22	105	24
00 291 012*	125 ml	-	-	-	12
00 291 025	250 ml	85	34	140	6
00 291 050	500 ml	105	34	175	6
00 291 100	1000 ml	131	42	220	6

BORO

ECO



* non conforme ISO 1773

Fiole Erlenmeyer, col large, DIN 12385

Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	ECO	col.	SIMAX	col.
50 ml	51	34	85	00 293 005	12	00 296 005	10
100 ml	64	34	105	00 293 010	12	00 296 010	10
250 ml	85	50	135	00 293 025	12	00 296 025	10
500 ml	105	50	170	00 293 050	12	00 296 050	10
1000 ml	131	50	215	00 293 100	12	00 296 100	10
2000 ml	153	72	280			00 296 200	6

BORO



ECO



Fiole Erlenmeyer, col rodé, DIN 12387

Volume	Rodage	haut. mm	Ø. mm	colisage	GLASSCO	SIMAX
25 ml	14 / 23	75	42	10	77 120 206	
25 ml	19 / 26	75	42	10	77 120 207	
50 ml	14 / 23	85	51	10	77 120 208	
50 ml	19 / 26	85	51	10	77 120 209	00 297 006
50 ml	24 / 29	85	64	10	77 120 210	
50 ml	29 / 32	85	64	10	77 120 310	
100 ml	14 / 23	105	64	10	77 120 211	
100 ml	19 / 26	105	64	10	77 120 212	00 297 010
100 ml	24 / 29	105	64	10	77 120 213	
100 ml	29 / 32	105	64	10	77 120 214	00 297 012
150 ml	19 / 26	118	74	10	77 120 215	
150 ml	24 / 29	118	74	10	77 120 216	
150 ml	29 / 32	118	74	10	77 120 217	
200 ml	29 / 32	131	79	10	77 120 317	
250 ml	19 / 26	140	85	10	77 120 218	
250 ml	24 / 29	140	85	10	77 120 219	
250 ml	29 / 32	140	85	10	77 120 220	00 297 026
250 ml	34 / 35	140	85	10	77 120 221	
300 ml	29 / 32	156	87	10	77 120 321	
500 ml	19 / 26	175	105	10	77 120 222	
500 ml	24 / 29	175	105	10	77 120 322	
500 ml	29 / 32	175	105	10	77 120 223	00 297 050
500 ml	34 / 35	175	105	10	77 120 224	
500 ml	45 / 40	175	105	10		00 297 051
1000 ml	24 / 29	220	131	10	77 120 225	
1000 ml	29 / 32	220	131	10	77 120 226	00 297 100
1000 ml	34 / 35	220	131	10	77 120 227	
1000 ml	45 / 40	215	131	10		00 297 101
2000 ml	29 / 32	280	166	10	77 120 228	
2000 ml	34 / 35	280	166	10	77 120 229	
2000 ml	45 / 40	275	166	6		00 297 201



Fiole Erlenmeyer, bouchon à vis GL en PP

SIMAX	Volume	bouchon	Ø. mm	haut. mm	Colisage
01 297 100	100 ml	GL 25	64	100	10
01 297 250	250 ml	GL 32	85	140	10
01 297 500	500 ml	GL 32	105	175	10
01 297 600	1000 ml	GL 32	131	215	10

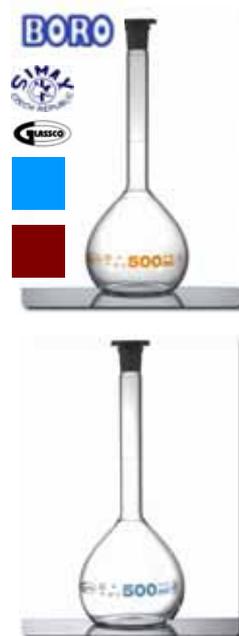


VERRERIE

Fiole jaugée bouchée plastique, classe A, ISO 1042

Volume	Ø. mm	haut. mm	RIN	GLASSCO grad. BLEUE avec certificat de lot	col.	GLASSCO grad. BLEUE avec certificat individuel USP	col.	GLASSCO grad. BRUNE avec certificat de lot	col.	SIMAX grad. BLEUE	col.
5 ml	22	70	7 / 16	00 306 005	1	04 306 005	1	01 306 005	2		
10 ml	27	90	10 / 19	00 306 010	1	04 306 010	1	01 306 010	2	00 305 010*	10
20 ml	36	105	10 / 19	00 306 020	1	04 306 020	1	01 306 020	2		
25 ml	40	110	10 / 19	00 306 025	1	04 306 025	1	01 306 025	2	00 305 025	10
50 ml	50	140	12 / 21	00 306 050	1	04 306 050	1	01 306 050	2	00 305 050	10
100 ml	60	170	14 / 23	00 306 100	1	04 306 100	1	01 306 100	2	00 305 100*	10
200 ml	75	210	14 / 23	00 306 200	1	04 306 200	1	01 306 200	2		
250 ml	80	220	14 / 23	00 306 250	1	04 306 250	1	01 306 250	2	00 305 250	10
500 ml	100	260	19 / 26	00 306 500	1	04 306 500	1	01 306 500	2	00 305 500	10
1000 ml	125	300	24 / 29	00 306 600	1	04 306 600	1	01 306 600	2	00 305 600	10
2000 ml	160	370	29 / 32	00 306 700	1	04 306 700	1	01 306 700	2	00 305 700	6

*00 305 010 = rodage 7 / 16 - *00 305 100 = rodage 12 / 21



Fiole jaugée bouchée plastique, classe A, verre brun, ISO 1042

GLASSCO avec certificat de lot	Volume	Ø. mm	haut. mm	RIN	col.
01 304 005	5 ml	22	70	7 / 16	2
01 304 010	10 ml	27	90	10 / 19	2
01 304 020	20 ml	36	105	10 / 19	2
01 304 025	25 ml	40	110	10 / 19	2
01 304 050	50 ml	50	140	12 / 21	2
01 304 100	100 ml	60	170	14 / 23	2
01 304 200	200 ml	75	210	14 / 23	2
01 304 250	250 ml	80	220	14 / 23	2
01 304 500	500 ml	100	260	19 / 26	2
01 304 600	1000 ml	125	300	24 / 29	2
01 304 700	2000 ml	160	370	29 / 32	2



Fiole jaugée non bouchée, classe A, ISO 1042

Volume	Ø. mm	haut. mm	GLASSCO avec certificat de lot	col.	SIMAX	col.
10 ml	27	90	01 301 010	1	00 301 010	10
20 ml	36	113	01 301 020	1		
25 ml	40	110	01 301 025	1	00 301 025	10
50 ml	50	140	01 301 050	1	00 301 050	10
100 ml	60	170	01 301 100	1	00 301 100	10
200 ml	75	210	01 301 200	1	00 301 200	10
250 ml	80	220	01 301 250	1	00 301 250	10
500 ml	100	260	01 301 500	1	00 301 500	10
1000 ml	125	300	01 301 600	1	00 301 600	10
2000 ml	160	370	01 301 700	1	00 301 700	6



Fiole jaugée bouchée plastique, classe B, ISO 1042

SIMAX	Volume	Ø. mm	haut. mm	Rodage	Colisage
00 304 005	5 ml	22	70	7 / 16	10
00 304 010	10 ml	27	90	7 / 16	10
00 304 025	25 ml	40	110	10 / 19	10
00 304 050	50 ml	50	140	12 / 21	10
00 304 100	100 ml	60	170	12 / 21	10
00 304 200	200 ml	75	210	14 / 23	10
00 304 250	250 ml	80	220	14 / 23	10
00 304 500	500 ml	100	260	19 / 26	10
00 304 600	1000 ml	125	300	24 / 29	10
00 304 700	2000 ml	160	370	29 / 32	6
00 304 800	5000 ml	215	470	34 / 35	1



Fiole jaugée non bouchée, classe B, ISO 1042

Volume	Ø. mm	haut. mm	GLASSCO	col.	SIMAX	col.
10 ml	27	90	01 300 010	2	00 300 010	10
20 ml	36	113	01 300 020	2		
25 ml	40	110	01 300 025	2	00 300 025	10
50 ml	50	140	01 300 050	2	00 300 050	10
100 ml	60	170	01 300 100	2	00 300 100	10
200 ml	75	210	01 300 200	2		
250 ml	80	220	01 300 250	2	00 300 250	10
500 ml	100	260	01 300 500	2	00 300 500	10
1000 ml	125	300	01 300 600	2	00 300 600	10
2000 ml	160	370	01 300 700	2	00 300 700	6



Fiole à vide à tubulure et olive en verre

Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	ECO	SIMAX
250 ml	85	35	145	00 298 026	00 298 025
500 ml	105	35	175	00 298 051	00 298 050
1000 ml	135	45	230	00 298 100	
2000 ml	165	60	255	00 298 201	00 298 100



Fiole à vide à tubulure et olive plastique, ISO 6556

SIMAX	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	Colisage
00 299 010	100 ml	70	24	105	10
00 299 025	250 ml	85	35	145	10
00 299 050	500 ml	105	35	175	10
00 299 100	1000 ml	135	45	230	10



Fiole à vide à tubulure et olive, forme flacon

SIMAX	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	Colisage	Olive
00 298 300	3000 ml	170	70	295	6	verre
00 299 300	3000 ml	170	70	295	6	plastique
00 298 500	5000 ml	185	80	360	3	verre
00 299 601	10 000 ml	240	80	420	1	verre



VERRERIE

Fiole à sucre à 2 traits

Code	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	colisage
00 307 055	50 / 55 ml	47	18	155	unitaire
00 307 110	100 / 110 ml	58	22	180	unitaire
00 307 220	200 / 220 ml	73	24	200	unitaire

BORO



Fiole de Kjeldahl (Matras de Kjeldahl)

GLASSCO	Volume	Ø. mm	haut. mm	colisage
77 720 201	100 ml	58	240	10
77 720 202	300 ml	81	300	10
77 720 203	500 ml	101	325	10
77 720 204	800 ml	115	350	10

BORO



Fiole de Kjeldahl à rodage (Matras de Kjeldahl à rodage)

GLASSCO	Volume	haut. mm	RIN
77 020 201	50 ml	162	19 / 26
77 020 202	100 ml	165	19 / 26
77 020 203	100 ml	265	24 / 29
77 020 204	300 ml	295	24 / 29
77 020 205	500 ml	305	24 / 29
77 020 206	800 ml	325	24 / 29

BORO



Flacon LABO, étroite ouverture, RIN, épaulement fuyant

Volume	Ø. mm	haut. mm	RIN	Colisage	VERRE BLANC bouchon plastique	VERRE BLANC bouchon verre	VERRE BRUN bouchon verre
50 ml	41,5	77	14,5 / 15	48	00 320 105	00 320 405	00 322 405
100 ml	51,5	103	14,5 / 23	48	00 320 108	00 320 408	00 322 408
250 ml	69	131	19 / 26	30	00 320 114	00 320 414	00 322 414
500 ml	85	163	24 / 29	15		00 320 419	00 322 419
1000 ml	106,5	199	29 / 32	12		00 320 424	00 322 424
2000 ml	133	245	29 / 32	6		00 320 429	00 322 429



Flacon LABO, étroite ouverture, RIN, épaulement rond

Volume	Ø. mm	haut. mm	rodage	colisage	VERRE BLANC bouchon verre	VERRE BRUN bouchon verre
50 ml	41,5	77	14,5 / 15	48	00 320 505	
100 ml	51,5	103	14,5 / 23	70	00 320 508	
250 ml	69	131	19 / 26	30	00 320 514	00 322 514
500 ml	85	163	24 / 29	15	00 320 519	00 322 519
1000 ml	106,5	199	29 / 32	12	00 320 524	00 322 524
2000 ml	132	245	29 / 32	6		00 322 529
5000 ml	181	325	45 / 40	3	00 320 536	
10 000 ml	227	403	60 / 46	1	00 230 442	



Flacon LABO, large ouverture, RIN, épaulement fuyant

Volume	Ø. mm	haut. mm	Rodage	Colisage	VERRE BLANC bouchon verre	VERRE BRUN bouchon verre
50 ml	41,5	76	24 / 20	48	00 320 405	00 322 405
100 ml	51,5	95	29 / 22	48	00 320 408	00 322 408
250 ml	69	128	34,5 / 24	30	00 320 414	00 322 414
500 ml	85	162	45 / 27	15	00 320 419	00 322 419
1000 ml	106,5	197	60 / 46	12	00 320 424	00 322 424
2000 ml	133	238	60 / 46	6	00 320 429	00 322 429



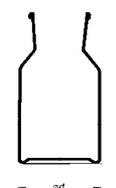
Flacon LABO, large ouverture, RIN, épaulement rond

Volume	Ø. mm	haut. mm	rodage	colisage	VERRE BLANC bouchon verre	VERRE BRUN bouchon verre
50 ml	41,5	76	24 / 20	48	00 323 505	
100 ml	51,5	95	29 / 22	48	00 323 508	00 324 508
250 ml	69	128	34,5 / 24	30	00 323 514	00 324 514
500 ml	85	162	45 / 27	15	00 323 519	00 324 519
1000 ml	106,5	187	60 / 31	12	00 323 524	00 324 524
2000 ml	132	238	60 / 31	6	00 323 529	00 324 529
5000 ml	181	338	85 / 55	3	00 323 536	00 324 436



Flacon LABO non rodé, large ouverture, à épaulement fuyant

Code	Volume	haut. mm	Colisage
00 321 100	1000 ml	verre blanc	12
00 322 100	1000 ml	verre jaune	12



Flacon LABO non rodé, à épaulement fuyant, grand volume

SIMAX	Volume	haut. mm	Ø. ext. corps mm	Ø. int. col mm
00 320 601	1000 ml	200	107	28
00 320 602	2000 ml	246	133	28
00 320 605	5000 ml	320	181	43
00 320 610	10 000 ml	390	227	58
00 320 611	10 000 ml	390	227	78
00 320 620	20 000 ml	492	299	59



Flacon LABO non rodé, large ouverture à épaulement rond

Code	Volume	Ø. mm	haut. mm	Ø. int. col mm	Colisage
00 319 101	100 ml	51,5	95	27	20
00 319 251	250 ml	69	128	32,5	20
00 319 501	500 ml	85	162	43	15
00 319 601	1000 ml	106,5	197	58	4



Flacon à baume du Canada

Code	Volume	Ø. mm	haut. mm	ACCESSOIRES
00 315 050	50	48	95	• Tige pour flacon à baume - code 00 143 010



VERRERIE

Flacon compte-gouttes bouché émeri

Volume	Ø. mm	haut. mm	colisage	VERRE BLANC	VERRE BRUN	VERRE BRUN
				bouchon casquette	bouchon casquette	bouchon « cœur »
50 ml	44	92	96	00 316 050	00 317 050	00 317 051
100 ml	55	106	70	00 316 100	00 317 100	



Flacon compte-gouttes de Trelat

Code	Volume	Ø. mm	haut. mm	haut.1 mm	rodage	colisage
00 318 050	50 ml	41,5	107	77	14 / 15	10
00 318 100	100 ml	51,5	133	103	14 / 23	10

ACCESSOIRES

- Têterelle en latex - code 00 143 010 (sachet de 100 pcs.)



Flacon à vis large ouverture

	Volume	bague	verre	nom	colisage
02 543 326	30 ml		blanc	poudrier	104
02 543 730	30 ml	30	blanc	à prélèvement	176
02 543 334	60 ml		blanc	pommadier	60
02 543 644	100 ml		blanc	pommadier	53
02 562 005	120 ml	40	blanc	frottis « kola »	90
02 862 250	250 ml		blanc	plasma type II	42
02 536 350	250 ml	48	blanc	col de santé	46
02 546 250	250 ml	48	brun	col de santé	46
02 546 500	500 ml	58	brun	col de santé	28
02 546 000	1000 ml	63	brun	col de santé	48



Flacon à vis Rond Standard large ouverture

Code	Volume	Bague mm.	colisage
02 523 754	125 ml	30	88
02 523 755	250 ml	35	48
02 523 756	500 ml	40	33
02 523 757	1000 ml	40	24



Flacon à vis Rond Standard étroite ouverture

Volume	Bague mm.	colisage	VERRE BLANC	VERRE BRUN
10 ml	18	195	02 503 736	02 513 736
15 ml	18	216	02 503 737	02 513 737
20 ml	18	133		02 513 738



Flacon pour antibiotique, sans capsule

Volume	Colisage	VERRE BLANC	VERRE BRUN
10 ml	168	02 563 710	02 573 710
15 ml	168	02 563 715	
24 ml	252	02 563 724	02 573 724
50 ml	130	02 563 750	02 573 750
100 ml	88	02 563 800	02 573 800



Flacon pilulier, sans capsule

Code	Volume	Ø. col mm.	colisage
02 573 680	12,5 ml	30	104
02 573 684	18 ml	30	210
02 573 686	25 ml	30	210
02 573 688	31 ml	30	210
02 573 690	36 ml	30	210
02 573 698	67 ml	30	140
02 573 699	96,5 ml	40	86
02 553 693	100 ml	-	86



Flacon Sirop 2000, sans capsule

Volume	Bague mm.	colisage	VERRE BLANC	VERRE BRUN
30 ml	25	156		02 513 740
60 ml	25	127		02 513 741
90 ml	25	100	02 503 742	
100 ml	25	100		02 513 743
125 ml	25	104	02 503 744	02 513 744
250 ml	25	60	02 503 748	02 513 748
500 ml	25	35	02 503 750	02 513 750
1000 ml	25	24	02 503 751	02 513 751



Flacon pour burette de Pellet

Volume	VERRE BLANC	VERRE BRUN
2000 ml	00 169 002	00 169 004



Flacon à densité pour solide

Voir aussi : Pycnomètre p. 123

Code	Volume
00 327 025	25 ml
00 327 050	50 ml

Flacon à densité pour liquide

Code	Volume
00 326 025	25 ml
00 326 050	50 ml



Flacon laveur

Volume	Ø. mm	haut. mm	haut.1 mm	RIN	Colisage	SIMAX modèle complet	SIMAX modèle sans tête
100 ml	8	250	200	29 / 32	10	00 329 100	00 329 101
250 ml	8	250	200	29 / 32	10	00 329 250	00 329 251
500 ml	8	250	200	29 / 32	10	00 329 500	00 329 501
1000 ml	8	250	200	29 / 32	10	00 329 600	00 329 601



ACCESSOIRES

- Tête pour flacon laveur 29/ 32 code 00 329 901

VERRERIE

Lame RS - ISO 8037 - 76 x 26 pour microscope, coins à 90°

Epaisseur 1/1,2 mm. *Colisage : Boîte de 50 lames.*

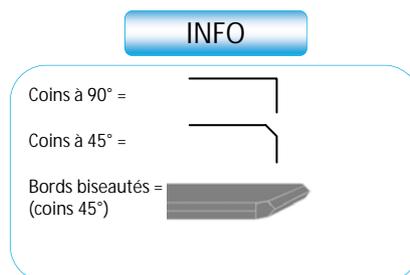
Code	dim. mm	coins	type de bords	options
29 201 311	76 x 26	90 °	bords bruts	
29 201 302	76 x 26	90 °	bords bruts	2 faces dépolies
29 201 305	76 x 26	90 °	bords rodés à l'eau = qualité supérieure	
29 201 306	76 x 26	90°	bords rodés	
29 201 316	76 x 26	90 °	bords rodés à l'eau = qualité supérieure	2 faces dépolies
29 201 317	76 x 26	90 °	bords rodés	2 faces dépolies



Lame RS - ISO 8037 - 76 x 26 pour microscope, coins à 45°

Epaisseur 1/1,2 mm. *Colisage : Boîte de 50 lames.*

Code	dim. mm	coins	type de bords	options
29 201 308	76 x 26	45°	bords rodés	
29 201 318	76 x 26	45°	bords rodés	2 faces dépolies
29 201 307	76 x 26	45°	bords rodés à l'eau = qualité supérieure	bords biseautés
29 201 320	76 x 26	45°	bords rodés à l'eau = qualité supérieure	bords biseautés 2 faces dépolies



Lame RS - ISO 8037 - 76 x 26 avec bande 1 face couleur pour microscope, coins à 45°

Epaisseur 1/1,2 mm. *Colisage : Boîte de 50 lames.*

Code	dim. mm	coins	type de bords	couleur bande
29 205 109	76 x 26	45°	bords rodés	bande blanche
29 205 110	76 x 26	45°	bords rodés	bande orange
29 205 111	76 x 26	45°	bords rodés	bande jaune
29 205 112	76 x 26	45°	bords rodés	bande verte
29 205 113	76 x 26	45°	bords rodés	bande rose
29 205 114	76 x 26	45°	bords rodés	bande bleue



Lame RS - ISO 8037 - 76 x 26 avec bande 1 face couleur pour microscope, coins à 90°

Epaisseur 1/1,2 mm. *Colisage : Boîte de 50 lames.*

Code	dim. mm	coins	type de bords	couleur bande
29 205 209	76 x 26	90 °	bords rodés	bande blanche
29 205 210	76 x 26	90 °	bords rodés	bande orange
29 205 211	76 x 26	90 °	bords rodés	bande jaune
29 205 212	76 x 26	90°	bords rodés	bande verte
29 205 213	76 x 26	90°	bords rodés	bande rose
29 205 214	76 x 26	90°	bords rodés	bande bleue



Lame Knittell - ISO 8037 - 76 x 26 pour microscope , coins à 90°

Epaisseur 1/1,2 mm. *Colisage : Boite de 50 lames.*

Code	dim. mm	coins	type de bords	options
29 201 101	76 x 26	90°	bords bruts	
29 201 102	76 x 26	90°	bords bruts	1 face dépolie
29 201 122	76 x 26	90°	bords bruts	1 face dépolie - extra blanche
29 201 105	76 x 26	90°	bords rodés	



Lame Knittell - ISO 8037 - 76 x 26 pour microscope , coins à 45°

Epaisseur 1/1,2 mm. *Colisage : Boite de 50 lames.*

Code	dim. mm	coins	type de bords	options
29 201 103	76 x 26	45°	bords rodés	
29 201 104	76 x 26	45°	bords rodés	1 face dépolie



Lame Superior - ISO 8037 - 76 x 26 pour microscope , coins à 90°

Epaisseur 1/1,2 mm. *Colisage : Boite de 50 lames.*

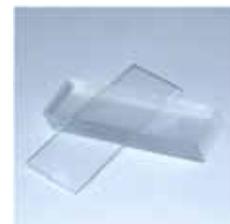
Code	dim. mm	coins	type de bords	options
00 402 012	76 x 26	90°	bords bruts	
00 404 012	76 x 26	90°	bords bruts	1 face dépolie
00 403 012	76 x 26	90°	bords rodés	




Lame à étalement

Epaisseur 1 mm. *Colisage : Boite de 50 lames.*

Code	dim. mm
00 407 001	50 x 20



Lame à concavité(s)

Epaisseur 1,2/1,5 mm. *Colisage : Boite de 50 lames.*

Code	Ø. mm	Nombre de concavités
00 420 940	12 / 15	1
00 420 941	12 / 15	2
00 420 942	12 / 15	3



Lame de géologie

Code	dim. mm	épaisseur mm	colisage
29 203 700	45 x 30	2	par 25
29 203 701	80 x 65	1	par 50



VERRERIE

Lamelle couvre-objet carrée - ISO 8255

Épaisseur 0,13 / 0,17 mm. Colisage : Boîte de 100 lamelles.

Dim. mm	ECO sodocalcique (vendues par 1000)	verre borosilicate (vendues par 1000)	SUPERIOR verre borosilicate	KNITTEL verre borosilicate
14 x 14	29 203 100		00 408 014	
16 x 16	29 203 101		00 408 016	
18 x 18	29 203 102	29 204 102	00 408 018	29 202 102
20 x 20	29 203 103	29 204 103	00 408 020	29 202 103
22 x 22	29 203 105	29 204 105	00 408 022	29 202 105
24 x 24	29 203 106	29 204 106	00 408 024	29 202 106



Lamelle couvre-objet rectangulaire - ISO 8255

Épaisseur 0,13 / 0,17 mm. Colisage : Boîte de 100 lamelles.

Dim. mm	ECO sodocalcique (vendues par 1000)	verre borosilicate (vendues par 1000)	SUPERIOR verre borosilicate	KNITTEL verre borosilicate
18 x 24	29 203 024		00 409 024	
22 x 32	29 203 232	29 204 232	00 409 232	29 202 232
24 x 32	29 203 432	29204 432	00 409 432	29 202 432
24 x 40	29 203 440	29 204 440	00 409 440	29 202 440
24 x 50	29 203 450	29 204 450	00 409 450	29 202 450
24 x 60	29 203 460	29 204 460	00 409 460	29 202 460



Lamelle couvre-objet ronde - ISO 8255

Épaisseur 0,13 / 0,17 mm. Colisage : Boîte de 100 lamelles.

Ø. mm	ECO sodocalcique (vendues par 1000)	verre borosilicate (vendues par 1000)	SUPERIOR verre borosilicate
12	00 411 012	00 414 012	00 410 012
14	00 411 014	00 414 014	00 410 014
16	00 411 016	00 414 016	00 410 016
18	00 411 018	00 414 018	00 410 018
20	00 411 020	00 414 020	00 410 020
22	00 411 022	00 414 022	00 410 022
24		00 414 024	00 410 024
30	00 411 030	00 414 030	00 410 030



Lamelle planée

Colisage : Boîte de 100 lamelles.

Code	dim. mm.	ép. mm	Code	dim. mm.	ép. mm
29 203 202	22 x 22	0,4	29 203 205	30 x 30	0,4
29 203 204	22 x 32	0,4			

Lampe à alcool complète

Code	Volume	Caractéristique	Colisage
00 370 103	100 ml	à système sécurisée + mèche Ø.4 mm.	1
00 370 101	100 ml	à bouchon en verre + mèche Ø.4 mm.	10
00 370 102	100 ml	à bouchon en plastique + mèche Ø.4 mm.	10
00 390 150	130 ml	à monture métal + mèche Ø.7 mm.	1
00 370 100	75 ml	à capsule blanche + mèche Ø.5 mm.	10



ACCESSOIRES

- Mèche Ø.7 mm. coupée de 13 cm - 00 371 300, au mètre - 00 371 301
- Mèche Ø.4 mm. coupée de 13 cm - 00 371 302, au mètre - 00 371 303
- Mèche Ø.5 mm. coupée de 11 cm - 00 371 304

Mesure graduée, forme cloche, à bec, graduation blanche

SIMAX	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	Colisage
00 265 010	10 ml	30	25	75	30
00 265 025	25 ml	39	30	90	30
00 265 050	50 ml	50	38	110	30
00 265 100	100 ml	62	49	130	30
00 265 250	250 ml	84	67	160	30
00 265 500	500 ml	102	80	200	12
00 265 600	1000 ml	126	100	240	15

BORO



Mortier avec pilon, à pied et à bec, intérieur poli (lisse)

SIMAX	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	colisage
00 430 100	100 ml	80	50	60	12
00 430 150	150 ml	100	60	75	12
00 430 250	250 ml	120	70	90	10
00 430 500	750 ml	150	85	110	8
00 430 700	2000 ml	200	120	135	3

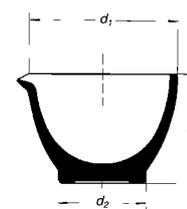
BORO



Mortier (seul) à pied et à bec, intérieur poli (lisse)

SIMAX	Volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	colisage
00 430 151	150 ml	100	60	75	12
00 430 251	250 ml	120	70	90	10

BORO



Pilon en verre

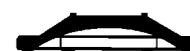
Long. mm	colisage	SIMAX à embout dépoli (émerisé)	SIMAX à embout poli lisse
110	unitaire	00 431 100	
130	unitaire	00 431 150	00 432 130
150	unitaire	00 431 250	00 432 150
180	unitaire	00 431 500	00 432 180



Pied d'éprouvette hexagonal

SIMAX	Pour	colisage
00 284 010	10 ml	unitaire
00 284 025	25 ml	unitaire
00 284 050	50 ml	unitaire
00 284 100	100 ml	unitaire
00 284 250	250 ml	unitaire
00 284 500	500 ml	unitaire
00 284 600	1000 ml	unitaire
00 284 700	2000 ml	unitaire

BORO



VERRERIE

Pipette graduée ISO 835, classe AS et A

Avec ou sans boule de sûreté

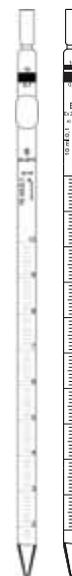
Volume	division	long. mm (+/-10) classe AS uniquement	tolérance (+/-) classe AS uniquement	code couleur	QUALICOLOR 0 en bas à boule de sûreté grad. bleue classe AS		QUALICOLOR 0 en haut à boule de sûreté grad. bleue classe AS		0 en bas ss boule de sûreté grad. brune classe A		0 en haut ss boule de sûreté grad. brune classe A		0 en bas ss boule de sûreté grad. blanche classe A	
					Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.				
0,1 ml	1/1000						00 468 001	4						
0,2 ml	1/1000						00 468 002	4						
0,5 ml	1/100	360	0,006	2 jaune			00 468 004	4						
1 ml	1/100			jaune	00 467 001	4	00 468 005	4	00 467 201	4	00 468 205	4		
1 ml	1/20				00 467 002	4								
1 ml	1/10	360	0,007	rouge	00 467 003	4	00 468 006	4		4	00 468 206		00 467 403	10
2 ml	1/100			2 jaune	00 467 005	4	00 468 007	4	00 467 205	4	00 468 207	4		
2 ml	1/50	360	0,010	noir						4	00 468 208			
2 ml	1/10			vert	00 467 007	4	00 468 009	4		4	00 468 209		00 467 407	10
5 ml	1/20	360	0,030	rouge	00 467 008	4	00 468 010	4	00 467 208	4	00 468 210	4		
5 ml	1/10			bleu	00 467 010	4	00 468 011	4		4	00 468 211		00 467 410	10
10 ml	1/10	360	0,050	orange	00 467 011	2	00 468 012	2		2	00 468 212		00 467 411	10
20 ml	1/10	450	0,100	2 jaune	00 467 020	2	00 468 020	2		2	00 468 220			
25 ml	1/10	450	0,100	blanc	00 467 025	2	00 468 025	2	00 467 225	2	00 468 225	2	00 467 425	10
50 ml	1/10	720	0,200	2 orange	00 467 050	1				1	00 468 250			
50 ml	1/20				00 467 051	1								



Pipette graduée ISO 835, classe B

Avec ou sans boule de sûreté

Volume	division	code couleur	QUALICOLOR 0 en bas à boule de sûreté grad. brune		QUALICOLOR 0 en haut ss boule de sûreté grad. brune		QUALICOLOR 0 en bas ss boule de sûreté grad. brune		0 en bas ss boule de sûreté grad. brune	
			Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.		
1 ml	1/100	jaune	00 466 001	4	00 465 101	4			00 466 201	10
1 ml	1/20	vert	00 466 002	10						
1 ml	1/10	rouge	00 466 003	4	00 465 103	4	00 466 103	10		
2 ml	1/100	2 blanc	00 466 005	4					00 466 205	10
2 ml	1/20	2 orange	00 466 006	4						
2 ml	1/10	vert	00 466 007	4	00 465 107	4	00 466 107	10		
5 ml	1/20	rouge	00 466 009	4	00 465 109	4			00 466 209	10
5 ml	1/10	bleu	00 466 010	4			00 466 110	4		
10 ml	1/10	orange	00 466 011	2	00 465 111	2	00 466 111	2	00 466 311	10
20 ml	1/10	2 jaune	00 466 020	2						
25 ml	1/10	blanc	00 466 025	2	00 465 125	2	00 466 125	2		
50 ml	1/10	2 orange	00 466 050	1						



Pipette graduée courte, classe B

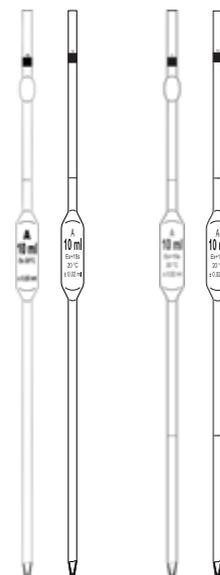
Volume	division	code couleur	long. mm	QUALICOLOR 0 en bas à boule de sûreté grad. brune	Col.
--------	----------	-----------------	----------	--	------

1 ml	1/10	rouge	230	00 466 004	10
2 ml	1/10	vert	270	00 466 008	10

Pipette jaugée ISO 648, classe AS - QUALICOLOR

Avec ou sans boule de sûreté

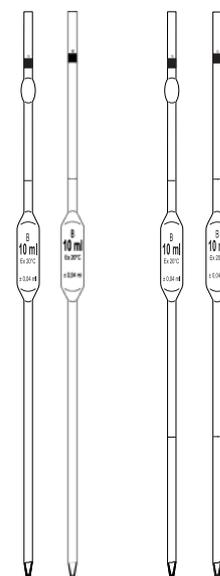
Volume	long. mm (+/-10)	tolérance (+/-)	code couleur	1 TRAIT à boule de sûreté grad. brune		1 TRAIT ss boule de sûreté grad. brune		2 TRAITS à boule de sûreté grad. brune		2 TRAITS ss boule de sûreté grad. brune	
				Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.		
1 ml	310	0,007	bleu	00 484 001	4	00 484 101	4	00 485 001	4	00 485 101	4
2 ml	330	0,010	orange	00 484 002	4	00 484 102	4	00 485 002	4	00 485 102	4
5 ml	400	0,015	blanc	00 484 005	4	00 484 105	4	00 485 005	4	00 485 105	4
10 ml	440	0,020	rouge	00 484 010	2	00 484 110	2	00 485 010	2	00 485 110	2
15 ml	455	0,030	vert	00 484 015	2	00 484 115	2	00 485 015	2	00 485 115	2
20 ml	510	0,030	jaune	00 484 020	2	00 484 120	2	00 485 020	2	00 485 120	2
25 ml	520	0,030	bleu	00 484 025	2	00 484 125	2	00 485 025	2	00 485 125	2
50 ml	540	0,050	rouge	00 484 050	1	00 484 150	1	00 485 050	1	00 485 150	1
100 ml	585	0,080	jaune	00 484 100	1	00 484 199	1	00 485 100	1	00 485 199	1



Pipette jaugée ISO 648, classe B - QUALICOLOR

Avec ou sans boule de sûreté

Volume	Code couleur	1 TRAIT à boule de sûreté grad. Brune		1 TRAIT ss boule de sûreté grad. brune		2 TRAITS à boule de sûreté grad. brune		2 TRAITS ss boule de sûreté grad. brune	
		Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.		
1 ml	bleu	00 482 001	1	00 482 101	1	00 483 001	1	00 483 101	1
2 ml	orange	00 482 002	1	00 482 102	1	00 483 002	1	00 483 102	1
5 ml	blanc	00 482 005	1	00 482 105	1	00 483 005	1	00 483 105	1
10 ml	rouge	00 482 010	1	00 482 110	1	00 483 010	1	00 483 110	1
15 ml	vert	00 482 015	1	00 482 115	1	00 483 015	1	00 483 115	1
20 ml	jaune	00 482 020	1	00 482 120	1	00 483 020	1	00 483 120	1
25 ml	bleu	00 482 025	1	00 482 125	1	00 483 025	1	00 483 125	1
30 ml	noir			00 482 130	1				
50 ml	rouge	00 482 050	1	00 482 150	1	00 483 050	1	00 483 150	1
100 ml	jaune	00 482 100	1	00 482 199	1	00 483 100	1	00 483 199	1



Poire pour pipette

Modèle	QUALITE ECO		QUALITE SUPERIEURE	
	Code	Couleur	Code	Couleur
standard	60 509 002	(rouge)	00 509 003	(rouge)
universel	60 509 025	(vert)	00 509 004	(rouge)



Poire pour pipette, modèle FLIP

Code	Caoutchouc
00 509 005	rouge

Aspirateur pour pipette PIPUMP

Volume	couleur	QUALITE standard		QUALITE ECO	
		Code	Couleur	Code	Couleur
2 ml	bleue	51 537 002		51 537 102	
10 ml	verte	51 537 010		51 537 110	
25 ml	rouge	51 537 025		51 537 125	



VERRERIE

Pipette à vin, forte épaisseur

A poignée en caoutchouc noir

Code	long. mm	Forme	colisage
00 505 312	250	courbe	unitaire
00 505 304	350	courbe	unitaire
00 505 305	450	courbe	unitaire
00 505 306	650	courbe	unitaire
00 505 310	350	droite	unitaire
00 505 311	450	droite	unitaire
00 505 365	650	droite	unitaire



Pipette à cocktail

Code	Ø. mm	long. mm	colisage
00 505 301	10	250	unitaire



Pipette Pasteur

Code	long. mm	Ø.e. mm	type	Col.
00 505 006	150	6,5	non cotonnée ouverte (NCO)	250
00 505 010	230	6	non cotonnée ouverte (NCO)	250
00 505 015	280		non cotonnée ouverte (NCO)	250
00 505 020	230	7,25	non cotonnée fermée (NCF)	250
00 505 025	150		thermostérile cotonnée fermée (CF)	500
00 505 030	230	7,25	thermostérile cotonnée fermée (CF)	250
00 505 040	280		thermostérile cotonnée fermée (CF)	250
00 505 050	300		thermostérile cotonnée fermée (CF)	250

Pipette à dilution

A bande émail

Code	long. mm	couleur boule	type	graduation
00 500 001	115	rouge	POTAIN	1,2,3,4,5 et 101 en haut
00 500 003	110	blanche	POTAIN	1,2,3,4,5 et 11 en haut
00 500 002	110	blanche	THOMA	1 à 10 et 11 en haut



Pipette de Westergreen

Sans bague, Macro 300 mm, grad. 0 - 188 mm brune.

Code
18 800 012



Pipette de Duclaux

Code	Volume	nombre de gouttes
16 440 120	1 ml	20
16 440 240	2 ml	40



Pissette complète, modèle déposé

SIMAX	Volume	forme
00 506 251	250 ml	grenade
00 506 500	500 ml	grenade



Porte-thermomètre

GLASSCO	rodage	long. tige mm	colisage
74 220 201	14 / 23	45	10
74 420 203	19 / 26	150	10
74 420 202	24 / 29	150	10

BORO



Prisme pour tube de Borrel, 3 faces

Code	long. mm
00 143 008	68



Pycnomètre de Gay-Lussac

Voir aussi : flacon à densité liquide p. 115

SIMAX	Volume	Ø. mm	haut. mm	colisage
00 326 225	25 ml	40	75	10
00 326 250	50 ml	50	85	10

BORO



Raccord d'élargissement

GLASSCO	rodage femelle	rodage mâle	colisage
71 420 201	19 / 26	14 / 23	10
71 420 202	24 / 29	14 / 23	10
71 420 203	24 / 29	19 / 26	10
71 420 204	29 / 32	19 / 26	10
71 420 205	29 / 32	24 / 29	10

BORO



Raccord de réduction

GLASSCO	rodage femelle	rodage mâle	colisage
71 320 201	14 / 23	19 / 26	10
71 320 202	14 / 23	24 / 29	10
71 320 203	14 / 23	29 / 32	10
71 320 204	19 / 26	24 / 29	10
71 320 205	19 / 26	29 / 32	10
71 320 210	24 / 29	29 / 32	10

BORO



Raccord de réduction pour Soxhlet : nous consulter

Réfrigérant à boules pour Soxhlet : nous consulter

VERRERIE

Réfrigérant pour extracteur de Soxhlet ALLIHN et DIMROTH

volume	rodage	type ALLIHN GLASSCO	type DIMROTH GLASSCO
100 - 250 ml	45 / 40	79 120 201	79 220 201
500 ml	60 / 46	79 120 202	79 220 202
1000 ml	71 / 51	79 120 203	79 220 203



Réfrigérant de Liebig, sans rodage

Code	dim. mm
00 531 201	200 x 350
00 531 200	200 x 400
00 531 250	250 x 450



Réfrigérant de Liebig avec rodage

Code	long. util. mm	rodage
88 220 201	150	2 x 14 / 23
88 221 201	200	2 x 14 / 23
88 220 202	200	2 x 19 / 26
88 220 203	200	2 x 24 / 29
88 220 206	300	2 x 29 / 32
88 220 209	400	2 x 19 / 26
88 220 211	400	2 x 29 / 32

Réticule : nous consulter.

Robinet droit, clé PTFE

Voie mm	Ø. tige mm	colisage	GLASSCO conicité 10°	taille nom. mm	SYNTHWARE conicité 20°	taille nom. mm
1,5	8	10	73 021 201	12,5	00 131 201	13,5
2,5	9	10	73 021 202	12,5	00 131 202	13,5
4	10	10	73 021 204	14,5	00 131 203	18,2
6	13	10	73 021 206	18,8	00 131 204	19,5



Robinet droit, clé en verre

Voie mm	Ø. Tige mm	GLASSCO	Code
1,5	8		00 131 101
2,5	8	73 012 201	
2,5	10		00 131 102
4	10	73 012 203	00 131 104
6	14	73 012 204*	00 131 106

* Ø. Tige = 13 mm pour la référence 73 012 204



Robinet droit pour dessiccateur, sans crochet

Code	caractéristique
00 260 613	avec joint
00 260 611	sans joint



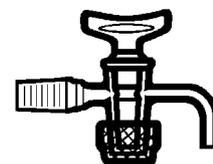
Robinet à rodage pour dessiccateur ou cloche, avec crochet

Code	RIN
00 260 608	24 / 29
00 260 610	29 / 32
00 208 000	34 / 35



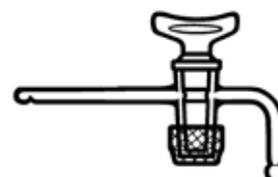
Robinet à rodage, clé en verre

Code	RIN
00 134 002	19 / 26
00 131 003	24 / 29



Robinet droit pour baril, Ø. mm du tube : 8 mm

Code	voie mm
00 131 004	4
00 131 006	6
00 131 008	8
00 131 010	10



Robinet à rodage pour baril

Code	RIN
00 134 000	29 / 32
00 134 001	34 / 35



Robinet à rodage pour appareil de Kipp

Code	RIN
00 209 000	29 / 32



Robinet en PTFE pour burette démontable

Code	caractéristique
00 154 600	embout PP
00 154 601	embout verre



VERRERIE

Rodage mâle, bague carrée

rodage	Ø. approx mm	long. mm	GLASSCO	rodage nominal	Ø. ext. tube mm	long. mm	SYNTHWARE forme allemande
7 / 16	6	115	70 220 201				
10 / 19	8	115	70 220 202	10 / 19	8	110	00 220 003
12 / 21	9	120	70 220 203	12.5 / 21	11	110	00 220 004
14 / 23	11	120	70 220 204	14.5 / 23	12 ou 13	120	00 220 005
19 / 26	16	120	70 220 205	18.8 / 26	17	130	00 220 006
24 / 29	22	135	70 220 206	24 / 29	22	130	00 220 007
29 / 32	26	135	70 220 207	29.2 / 32	26	140	00 220 008
34 / 35	30	140	70 220 208	34.5 / 35	32	140	00 220 009
40 / 38	36	140	70 220 209	40 / 38	36	140	00 220 010
45 / 40	40	140	70 220 210	45 / 40	40	160	00 220 011
50 / 42	45	140	70 220 211	50 / 42	46	200	00 220 012
55 / 44	50	140	70 220 212	55 / 44	50	200	00 220 013

BORO



Rodage femelle

rodage	Ø. approx mm	long. mm	GLASSCO	rodage nominal	Ø. ext. tube mm	long. mm	SYNTHWARE forme allemande
7 / 16	10	115	70 120 201				
10 / 19	13	115	70 120 202	10 / 19	13	110	00 220 103
12 / 21	16	120	70 120 203	12.5 / 21	15	110	00 220 104
14 / 23	18	120	70 120 204	14.5 / 23	17	120	00 220 105
19 / 26	22	120	70 120 205	18.8 / 26	22	130	00 220 106
24 / 29	28	135	70 120 206	24 / 29	28	130	00 220 107
29 / 32	32	135	70 120 207	29.2 / 32	34	140	00 220 108
34 / 35	38	140	70 120 208	34.5 / 35	38	140	00 220 109
40 / 38	45	140	70 120 209	40 / 38	44	140	00 220 110
45 / 40	50	140	70 120 210	45 / 40	50	160	00 220 111
50 / 42	55	140	70 120 211	50 / 42	56	200	00 220 112
55 / 44	60	140	70 120 212	55 / 44	58	200	00 220 113

BORO



Rodage mâle à prolongement

SYNTHWARE forme allemande	rodage nominal	Ø. ext. tube mm	long. mm
00 220 203	10 / 19	8	110
00 220 204	12.5 / 21	11	110
00 220 205	14.5 / 23	12 ou 13	120
00 220 206	18.8 / 26	17	130
00 220 207	24 / 29	22	130
00 220 208	29.2 / 32	26	140
00 220 209	34.5 / 35	32	140
00 220 210	40 / 38	36	140
00 220 211	45 / 40	40	160

BORO



ACCESSOIRES

Graisse silicone pour rodage

Code	caractéristique
07 100 050	tube de 50 gr.



Seringue en verre

Système de fixation de l'aiguille LUER métal ou LUER LOCK métal, embout centré

Volume	colisage	LUER métal	LUER LOCK métal
1 ml	unitaire	34 048 000	34 603 000
2 ml	unitaire	34 048 001	34 603 001
3 ml	unitaire	34 048 002	34 603 002
5 ml	unitaire	34 048 003	34 603 003
10 ml	unitaire	34 048 004	34 603 004
20 ml	unitaire	34 048 005	34 603 005
30 ml	unitaire	34 048 008	34 603 008
50 ml	unitaire	34 048 006	34 603 006
100 ml	unitaire	34 048 007	34 603 007



Modèle LUER métal



Modèle LUER LOCK métal

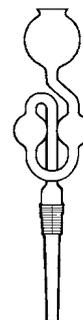
Seringue en plastique, stérile

A usage unique, composée de 3 pièces

Code	Volume	Applications
34 044 001	1 ml	insuline
34 044 020	2 ml	
34 044 050	5 ml	
34 044 100	10 ml	
34 044 200	20 ml	

Tête pour appareil de Kipp

Code	rodage
00 210 000	34 / 35
00 210 001	29 / 32



Tête pour flacon laveur

Code	Ø. mm	h.1 mm	h.2 mm	long. mm
00 329 901	100	8	250	200
00 329 902	idem ci-dessus avec plaque filtrante S1			



Téterelle / Tétine « olive » en latex

Code	volume	Col.
00 506 700		sachet de 100 pcs



Thermomètre

Code	Gamme	Résolution	caractéristique
18 905 106	-10° à +60°C	1°	indic. rouge
18 905 110	-10° à +110°C	1°	indic. rouge
18 000 713	-10° à +150°C		mercure, long. 200 mm
18 905 111	-20° à +150°C	1°	indic. rouge
18 000 715	-10° à +250°C		mercure, long. 295 mm
18 905 120	-10° à +250°C	1°	Hg

Autres thermomètres : nous consulter



VERRERIE

Tube à centrifuger fond rond

Code	dim. mm	type	Col.
00 589 101	16 x 98	à vis	10
29 560 016	16 x 100	bord droit	50
00 589 105	34 x 98	à vis	10

Tube à centrifuger fond conique

GLASSCO	volume	ép. mm	dim. mm
78 920 202	5 ml		13 x 100
00 590 001			16 x 100
78 920 203	10 ml		15 x 110
78 920 205	15 ml		17 x 120
78 920 206	25 ml		22 x 125
78 920 207	50 ml		28 x 125

BORO



Tube à culture, capsule à vis aluminium

Fond rond. Verre sodocalcique.

Code	dim. mm	Col.
00 591 010	10 x 95	100
00 591 110	10 x 160	100
00 591 160	16 x 160	299
00 591 180	18 x 180	100
00 591 200	19,5 x 200	215

Tube à culture, capsule à vis, joint PTFE

Capsule en bakélite, fond rond.

GLASSCO	volume	dim. mm	colisage
78 220 201	5 ml	15 x 75	100
78 220 202	10 ml	15 x 125	100
78 220 203	15 ml	15 x 150	100
78 220 204	25 ml	18 x 150	100
78 220 205	30 ml	25 x 100	100
78 220 206	45 ml	25 x 150	100
78 220 207	60 ml	25 x 200	100
78 220 208	100 ml	32 x 200	100

BORO



Tube à culture, capsule à vis, joint PTFE

Capsule en bakélite, fond plat

GLASSCO	volume	dim. mm	colisage
78 320 201	5 ml	18 x 45	100
78 320 202	10 ml	25 x 57	100
78 320 203	30 ml	25 x 95	100
78 320 204	40 ml	25 x 145	100

BORO



Tube à essai

Verre sodocalcique.

Code	dim. mm	épais. mm	volume	Col.
00 596 012	12 x 120	0,65	10 ml	728
00 596 116	15,3 x 160	0,55	20 ml	500
00 596 118	17,25 x 180	0,55	30 ml	250
00 596 120	19,25 x 200	0,55	50 ml	250
00 597 014	14 x 140	0,95	15 ml	100
00 597 015	15,3 x 100	0,85	13 ml	250
00 597 016	16 x 160	0,95	20 ml	250
00 597 018	17,25 x 180	0,85	30 ml	250
00 597 020	19,25 x 200	0,85	50 ml	250
00 597 022	22 x 220	0,95	70 ml	250

SODO



Tube à essai

Verre borosilicate. *Collage par 100 pièces en carton filmé.*

dim. mm	Volume	ECO marqué BORO 3.3 épaisseur 10/12	SIMAX épaisseur 11/14
10 x 100			00 598 110
12 x 120	10 ml	01 598 112	00 598 112
14 x 140	15 ml		00 598 114
16 x 160	20 ml	01 598 116	00 598 116
18 x 140			00 598 214
18 x 180		01 598 118	00 598 118
20 x 200		01 598 120	00 598 120



Tube à essai

Verre borosilicate. *Collage par 100 pièces en carton fermé avec intérieur à croisillons offrant une meilleure protection aux tubes.*

dim. mm	Volume	SIMAX épaisseur 11/14
12 x 120	10 ml	00 598 312
14 x 140	15 ml	00 598 314
16 x 160	20 ml	00 598 316
18 x 180		00 598 318
20 x 200		00 598 320



Tube à essai à bord évasé

dim. mm	Volume	ECO marqué BORO 3.3 épaisseur 10/12	SIMAX épaisseur 11/14	col.
14 x 140	15 ml		00 598 414	100
15 x 125		01 598 417		
16 x 160	20 ml		00 598 416	100
16 x 125			00 598 417	100
24 x 150			00 598 424	50
24 x 150			00 598 524*	50



* 00 598 254 = épaisseur de 1,8 mm.

Tube à essai à 1 trait de jauge

SIMAX	dim. mm	épais. mm	trait de jauge	col.
00 598 616	16 x 160	1,1	à 10 ml	100
00 598 618	18 x 180	1,1	à 20 ml	100
00 598 622	22 x 220	1,1	à 40 ml	100

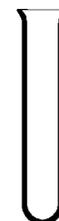


Tube à hémolyse

Code	dim. mm	épais. mm	col.
00 611 000	11,6 x 75	5 / 6	550
00 611 065	12,25 x 65	5 / 6	500
00 611 075	12,25 x 75	5 / 6	500
00 611 100	12 x 100	5 / 6	100
00 612 075	12,25 x 75	0,80	500
00 612 080	12 x 80	9 / 10	500
00 612 100	12 x 100	9 / 10	500
00 613 075	12 x 75		100



* 00 613 075 = SIMAX, verre borosilicate.



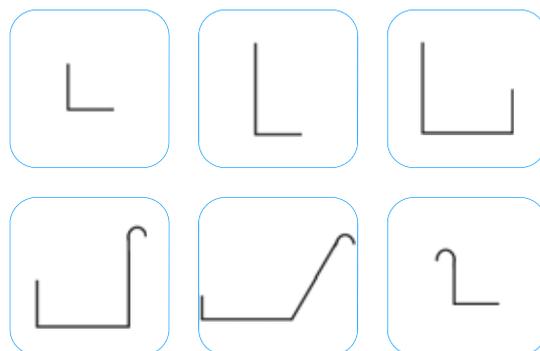
VERRERIE

Tube abducteur

Colisage : en carton individuel filmé.

Code	Ø. mm	dim. mm	angle(s)	type
00 552 006	8	100 x 100	90°	-
00 552 007	8	200 x 200 x 100	2 x 90°	-
00 552 009	7	100 x 100	90°	-
00 552 010	7	200 x 100	90°	-
00 552 020	7	200 x 100 x 100	2 x 90°	-
00 552 021	7	200 x 200 x 100	2 x 90°	-
00 552 005	8	100 x 210 x 200	2 x 90°	à crochet
00 552 029	7	200 x 200	90°	à crochet
00 552 040	7	50 x 200 x 200	90° - 120°	à crochet
00 552 042	7	200 x 210 x 100	2 x 90°	à crochet
00 552 030*	7	200 x 200	120°	à crochet

* colisage différent.



Tube coudé de recette

GLASSCO	rodage femelle	long. mm	colisage
71 920 201	14 / 23	65	10
71 920 202	19 / 26	65	10
71 920 203	24 / 29	65	10

BORO



Tube d'évacuation

GLASSCO	rodage mâle	long. mm	colisage
74 420 202	19 / 26	150	10

BORO



Tube de dégagement à RC mâle / femelle

GLASSCO	rodage femelle	rodage mâle	colisage
72 520 201	19 / 26	19 / 26	unitaire
75 520 202	19 / 26	24 / 29	unitaire
72 520 203	24 / 29	24 / 29	unitaire

BORO



Tube de dégagement RC mâle / femelle à prise d'air

GLASSCO	rodage femelle	rodage mâle	colisage
72 120 201	14 / 23	14 / 23	unitaire
72 120 202	19 / 26	24 / 29	unitaire
72 120 203	24 / 29	24 / 29	unitaire

BORO



Tube de Roux

Code	Ø. mm	long. mm	épais. mm	colisage
00 620 001	22	220	1,2	unitaire



Tube pour farine

Code	dim. mm	volume	colisage
00 144 001	21 x 221	75 ml	unitaire

Tube de séchage coudé

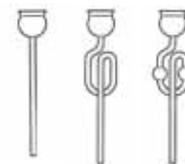
GLASSCO	rodage	colisage
74 120 202	19 / 26	unitaire
74 120 203	24 / 29	unitaire

BORO



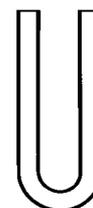
Tube de sûreté

Code	tige	long. mm
00 618 001	droite	200 mm
00 618 005	droite	300 mm
00 618 002	en S	-
00 618 004	en S + 2 boules	-



Tube en U

Code	dim. mm	entr'axe mm
00 551 001	10 x 100	40
00 551 002	12 x 120	33
00 551 005	14 x 140	60
00 551 003	16 x 160	33
00 551 016	16 x 160	60
00 551 006	16 x 160	66
00 551 008	18 x 180	66
00 551 004	20 x 200	54
00 551 007	20 x 200	66
00 551 020	20 x 200	75
00 551 024	24 x 200	80



Tube en U à tubulure, robinet en verre

Code	dim. mm	entr'axe mm	haut. mm
00 550 008	22 x 150	55	300



Tube pour burette de Mohr classe A et AS

Avec entonnoir incorporé et bande émail, graduation bleue.

Code	volume	classe	division	Ø. mm de tubul. basse
00 154 511	10 ml	A	1 / 10	8
00 154 528	25 ml	AS	1 / 10	8
00 154 530	25 ml	AS	1 / 20	8
00 154 551	50 ml	A	1 / 10	8



Urinal gradué pour homme

Code	volume	colisage
00 635 000	900 ml	unitaire



Vase à peser

SIMAX	Ø. mm	haut. mm	volume	colisage	ECO	Ø. mm	haut. mm	volume	colisage
00 637 004	25	40	-	10	00 637 028	28	25	5 ml	1
00 637 005	30	50	-	10	00 637 038	38	30	15 ml	1
00 637 006	35	70	-	10	00 637 050	50	30	40 ml	1
00 637 001	50	30	20 ml	10	00 637 054	54	30	50 ml	1
00 637 002	60	30	24 ml	10	00 637 060	60	30	75 ml	1
00 637 003	80	40	-	10					



VERRERIE

Vase de Boudreau

Code	volume	colisage
00 637 101	500 ml	1



Verre à expérience épais

Code	Volume	graduation	colisage
00 638 007	60 ml	sans	1
00 640 006	60 ml	gradué dans la masse	1
00 639 012	125 ml	gradué sérigraphie	1
00 640 012	125 ml	gradué dans la masse	1
00 639 026	250 ml	gradué sérigraphie	1
00 640 025	250 ml	gradué dans la masse	1
00 640 050	500 ml	gradué dans la masse	1
00 638 100	1000 ml	sans	1

SODO



Verre à expérience

SIMAX	volume	Ø.1 mm	Ø.2 mm	haut. mm	colisage
01 639 005	50 ml	68	54	110	30
01 639 010	100 ml	85	65	140	30
01 639 025	250 ml	105	75	180	12
01 639 050	500 ml	125	80	215	6
01 639 100	1000 ml	160	110	270	6

BORO



Verre à précipité

Code	volume	colisage
00 641 010	100 ml	15
00 641 050	500 ml	9
00 641 100	1000 ml	9

BORO



Verre de montre

A bord rodé ou bord rebrûlé.

Ø. mm	Col.	bord rodé	bord rebrûlé
30	10	00 643 030	
40	10	00 643 040	00 642 040
50	10	00 643 050	00 642 050
60	10	00 643 060	00 642 060
70	10	00 643 070	00 642 070
80	10	00 643 080	00 642 080
90	10	00 643 090	
100	5	00 643 100	00 642 100
120	5		00 642 120
130	5	00 643 130	
140	5		00 642 140
150	5	00 643 150	
160	5		00 642 160
170	5	00 643 170	
200	5	00 643 200	
250	5	00 643 250	

SODO





2500 m² de stock :
23 rue Ampère - ZI de Villemilan
91325 WISSOUS (Paris) - France
Tél : +33(0)1 69 53 67 67 - Fax : +33(0)1 69 30 72 55
e.Mail : rogosampaic@rogosampaic.fr
www.rogosampaic.fr