

[1] CONSOMMABLE VERRERIE

PRINCIPALES MARQUES :



Il s'agit de notre propre marque qui regroupe deux catégories de produits :
- Verrerie Borosilicate 3.3 ECONOMIQUE regroupant la majorité des produits standards du laboratoire. Elle intéressera tous les laboratoires de routine pour lesquels l'aspect budgétaire est prépondérant. Elle concurrencera avantagement les produits « low cost ».
- Verrerie Sodocalcique concernant des produits qui de par leur nature et utilisation ne nécessitent pas de résistance particulière à la chaleur. On y retrouve par exemple les lames pour microscope, les boîtes et cuves à coloration et bien d'autres encore.



Verrerie spécialisée dans la Verrerie Rodée et la Verrerie de Précision. Toutes les productions sont en verre Borosilicate 33. Le haut niveau d'équipement et d'appareillages de mesure en font une verrerie fortement appréciée des laboratoires de chimie et de contrôle. Elle a su allier qualité et attractivité du prix et est devenue en quelques années une marque de référence.



Verrerie Borosilicate 33 de haute qualité correspondant aux standards Européens et équivalente aux marques Duran et Pyrex. Elle s'adresse à tout laboratoire recherchant une verrerie de qualité leur assurant une fiabilité au quotidien dans leur manipulation. On y retrouve un large choix, du produit standard à la verrerie rodée en passant par la verrerie volumétrique. Elle est issue du savoir-faire ancestrale des verreries de bohème et fait partie des marques de référence mondiale.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES DU VERRE BOROSILICATE 3.3 (données SIMAX)

Les propriétés physiques sont prescrites par la norme ISO 3585, év. DIN ISO 3585 et elles sont évaluées par les méthodes d'essai standard conformes aux normes ISO et DIN ISO comme suit:

- Coefficient moyen de dilatation thermique linéaire (ISO 7991) α (20 °C; 300 °C)	3,3.10 ⁻⁶ K ⁻¹
- Densité ρ (20 °C)	2,23 g.cm ⁻³
- Conductibilité thermique (20 °C; 100 °C) λ_w	1,2 W.m ⁻¹ .K ⁻¹
- Capacité thermique spécifique sous pression constante c_p (20 °C; 100 °C)	0,98.10 ³ J.Kg ⁻¹ .K ⁻¹
- Températures des points principaux à la viscosité η en dPa.s	
10 ⁴ température de travail (ISO 7884-2, ISO 7884-5)	1 260 °C
10 ^{7,5} point de Littleton (ISO 7884-2, ISO 7884-6)	820 °C
10 ^{13,2} température supérieure de refroidissement (ISO 7884-7)	560 °C.
10 ^{14,7} température inférieure de recuit (ISO 7884-7)	510 °C
- Température de transformation T _g (ISO 7884-8)	525 °C
- Coefficient d'élasticité E	64.10 ³ MPa
- Constante de Poisson μ	0,20
- Limite de résistance à la traction R _m	35-100 MPa

PROPRIÉTÉS THERMIQUES DU VERRE BOROSILICATE 3.3 (données SIMAX)

Une grande résistance aux chocs thermiques est donnée par un coefficient très bas de dilatation thermique linéaire, par un module d'élasticité longitudinale E relativement bas et par une assez haute conductibilité thermique causant dans la paroi du produit un gradient de température plus bas.

Pendant le refroidissement et l'échauffement d'un produit en verre, une tension négative se crée à l'intérieur de celui-ci. La rupture d'un produit en verre par le choc thermique est causée par la tension de traction sur la surface du produit. Celle-ci est le résultat de la dilatation thermique linéaire se produisant pendant un refroidissement trop rapide de la surface du produit. La résistance thermique peut-être réduite par une altération mécanique de la surface du produit.

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

▶ ADAPTATEUR / ALLONGE / RACCORD

▶ Adaptateur forme T

BORO



Référence	Rodage	Ø. olive	Pack
18118000	14/23	10 mm	1

▶ Adaptateur double coudée

BORO



Référence	Diamètre	Longueur	Rodage
18860012	7 mm	160 mm	14/23
18860026	25 mm	280 mm	29/32

▶ Adaptateur Claisen

BORO

1 | Avec tête filetée pour fixer un thermomètre de Ø 5 à 7 mm



Référence	Rodage	Filetage	Pack
18300000	14/23	13	1

▶ Adaptateur à 2 rodages coniques parallèles



**BORO
ASTM E438**



Référence	Rodage mâle	Rodage femelle	Pack
71 520 201	14/23	14/23	10

Autres tailles sur demande

▶ Adaptateur / Raccord de réduction



**BORO
ASTM E438
DIN 12257**



Référence	Rodage mâle	Rodage femelle	Pack
71 320 201	19/26	14/23	10
71 320 202*	24/29	14/23	10
71 320 203	29/32	14/23	10
71 320 204	24/29	19/26	10
71 320 205	29/32	19/26	10
71 320 210*	29/32	24/29	10

* non DIN

▶ Adaptateur / Raccord d'élargissement



**BORO
ASTM E438
DIN 12257**



Référence	Rodage mâle	Rodage femelle	Pack
71 420 201	14/23	19/26	10
71 420 202*	14/23	24/29	10
71 420 213	14/23	29/32	10
71 420 203	19/26	24/29	10
71 420 204	19/26	29/32	10
71 420 205*	24/29	29/32	10

* non DIN. Autres tailles sur demande

▶ Adaptateur à 2 rodages et sortie à vis



**BORO
ASTM E438**



Référence	Rodage mâle	Rodage femelle	Pack
73 920 201	14/23	14/23	10
73 920 202	19/26	14/23	10

Autres tailles sur demande

- ▶ Adaptateur à 2 rodages avec prise à vide et sortie à vis



BORO
ASTM E438



Référence	Rod. femelle	Rod. mâle	Pack
72 220 201	14/23	14/23	1
72 220 202	19/26	19/26	1
72 220 203	19/26	24/29	1

Autres tailles sur demande



BORO
ASTM E438



Référence	Filetage	Rodage	Ø thermomètre	Pack
75 620 201	13	14/23	6 mm	10
75 620 202	13	19/26	6 mm	10
75 620 203	13	26/29	6 mm	10
75 620 204	13	29/32	6 mm	10

- ▶ Adaptateur pour thermomètre



BORO
ASTM E438



Référence	Long.	Rodage	Pack
74 220 201	45 mm	14/23	10
74 220 212	45 mm	19/26	10

- ▶ Adaptateur / Tube d'évacuation d'air ou d'entrée de gaz



BORO



Référence	Rodage	Longueur	Pack
74 420 201	14/23	150 mm	10
74 420 202	19/26	150 mm	10
74 420 203	24/29	150 mm	10
74 420 204	29/32	150 mm	10

- ▶ Adaptateur pour thermomètre à bouchon à vis



BORO



Référence	Filetage	Rodage
18116000	13	14/23

- ▶ Allonge coudée 105°



BORO



Référence	Longueur	Rodage	Ø. tube
18127000	80 mm	14/23	9 mm
18127001	100 mm	29/32	13 mm

- ▶ Allonge de recette coudée modèle court



BORO
ASTM E438



Référence	Rod. femelle	Longueur	Pack
71 920 201	14/23	65 mm	1
71 920 202	19/26	65 mm	1
71 920 203	24/29	65 mm	1
71 920 204	29/32	65 mm	1

- ▶ Allonge de recette coudée modèle long



BORO
ASTM E438



Référence	Rod. femelle	L. totale	Pack
71 920 205	14/23	190 mm	1
71 920 206	19/26	200 mm	1
71 920 207	24/29	200 mm	1
71 920 209	29/32	200 mm	1

▶ Allonge de recette coudée à 2 rodages



BORO



Référence	Rod. femelle	Rod. mâle	Pack
72 520 201	19/26	19/26	1
72 520 202	19/26	24/29	1
72 520 203	24/29	24/29	1

Autres tailles sur demande

▶ Allonge coudée à prise d'air **BORO**

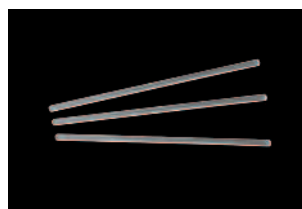


Référence	Rod. femelle	Rod. mâle	Pack
72 120 201	14/23	14/23	1
72 120 202	19/26	19/26	1
72 120 203	19/26	24/29	1

▶ AGITATEUR

▶ Droit

SODOCALCIQUE



Référence	Diamètre	Long.	Pack
00 100 001	5 mm	200 mm	10
00 100 002	5 mm	250 mm	10
00 100 003	6 mm	250 mm	10
00 100 005	8 mm	250 mm	10
00 100 004	6 mm	300 mm	10
00 100 008	6 mm	400 mm	10
10013650	6 mm	500 mm	10

▶ Hélicoïdal

SODOCALCIQUE

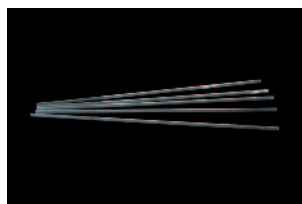


Référence	Diamètre	Longueur
10013000	5 mm	200 mm

▶ En verre creux

BORO

1 | En verre borosilicate.



Référence	Diamètre	Longueur
10012750	7 mm	500 mm

▶ Allonge coudée à tête à vis et bouchon

1 | Pour thermomètre Ø. 5 à 7. Angle 75°



BORO



Référence	Filetage	Rodage	Pack
18117000	8	14/23	1
18117001	18	29/32	1

▶ AMPOULE À DÉCANTER

▶ Type BROME à robinet verre, bouchon plastique



BORO
ASTM E438



Référence	Volume	Rodage	Voie	Pack
85 020 202	50 mL	14/23	2,5	1
85 020 203	100 mL	19/26	2,5	1
85 020 204A	250 mL	19/26	4	1
85 020 204	250 mL	29/32	4	1
85 020 205	500 mL	29/32	4	1
85 020 206	1000 mL	29/32	6	1
85 020 207	2000 mL	29/32	6	1

▶ Type BROME à robinet verre, bouchon en verre



Référence	Volume	Rodage	Ø.tige	L.tige	Voie	Pack
00 109 705	50 mL	19/26	9 mm	150 mm	2	4
00 109 710	100 mL	19/29	9 mm	150 mm	2	4
00 109 725	250 mL	29/32	9 mm	200 mm	2	2
00 109 750	500 mL	29/32	10 mm	200 mm	4	2
00 109 760	1000 mL	29/32	10 mm	200 mm	4	2
00 109 770	2000 mL	29/32	13 mm	200 mm	6	1

▶ Type SQUIBB à robinet PTFE



1 | A bouchon plastique



Référence	Volume	Rodage	Robinet	Pack
00 109 210	50 mL	19/26	PTFE	1
00 109 220	100 mL	19/26	PTFE	1
00 109 225	125 mL	19/26	PTFE	1
00 109 230	250 mL	19/26	PTFE	1
00 109 231	250 mL	24/29	PTFE	1
00 109 232	250 mL	29/32	PTFE	1
00 109 240	500 mL	24/29	PTFE	1
00 109 245	500 mL	29/32	PTFE	1
00 109 250	1000 mL	29/32	PTFE	1
00 109 260	2000 mL	29/32	PTFE	1

▶ Type SQUIBB à robinet PTFE type Rotaflow

- 1 | A bouchon plastique
- 2 | Avec système Rotaflow vers le haut
- 3 | Robinet PTFE



Référence	Volume	Rodage	Voie	Pack
01 109 910	100 mL	19/26	2,5	1
01 109 926	250 mL	29/32	4	1
01 109 950	500 mL	29/32	4	1
01 109 960	1000 mL	29/32	6	1
01 109 970	2000 mL	29/32	6	1

▶ Type SQUIBB à robinet Verre

1 | A bouchon plastique



Référence	Volume	Rodage	Voie	Pack
00 109 111	50 mL	19/26	2,5	1
00 109 121	100 mL	19/26	2,5	1
00 109 131	250 mL	29/32	4	1
00 109 141	500 mL	29/32	4	1
00 109 151	1000 mL	29/32	6	1
00 109 161	2000 mL	29/32	6	1

▶ Type GILSON à robinet PTFE



1 | A bouchon plastique



Référence	Volume	Rodage	Robinet	Pack
00 109 610	50 mL	19/26	PTFE	1
00 109 620	100 mL	19/26	PTFE	1
00 109 625	125 mL	19/26	PTFE	1
00 109 630	250 mL	19/26	PTFE	1
00 109 631	250 mL	24/29	PTFE	1
00 109 632	250 mL	29/32	PTFE	1
00 109 640	500 mL	24/29	PTFE	1
00 109 650	1000 mL	29/32	PTFE	1

► Type GILSON à robinet verre

1 | A bouchon plastique



Ref. rob.verre	Vol	Rodage	Pack
00 109 520	125 mL	19/26	4
00 109 530	250 mL	29/32	2
00 109 540	500 mL	29/32	2

► Type GILSON à robinet PTFE **BORO**

1 | A bouchon plastique



Référence	Volume	Rodage	Ø.tige	L.tige	Voie	Pack
01 109 610	50 mL	19/26	9 mm	60 mm	2	4
01 109 620	100 mL	19/26	9 mm	60 mm	2	4
01 109 632	250 mL	29/32	9 mm	60 mm	2	2
01 109 640	500 mL	29/32	10 mm	60 mm	4	2
01 109 650	1000 mL	29/32	10 mm	60 mm	4	2
01 109 660	2000 mL	29/32	13 mm	60 mm	6	1

► Type POIRE à robinet verre **BORO**

1 | A bouchon plastique



Référence	Volume	Rodage	Pack
00 109 110	50 mL	19/26	4
00 109 120	100 mL	19/26	4
00 109 135	250 mL	29/32	2
00 109 140	500 mL	29/32	2
00 109 150	1000 mL	29/32	2
00 109 160	2000 mL	29/32	1

► AMPOULE CYLINDRIQUE

► A robinet verre

1 | A bouchon plastique

BORO



Référence	Volume	Rodage	Voie	Pack
85 320 201	50 mL	14/23	2,5	1
85 320 204	250 mL	29/32	4	1

► Rotaflow

1 | A bouchon plastique

BORO



Référence	Volume	Rodage	Pack
00 109 905	50 mL	2 x 19/26	1
00 109 910	100 mL	2 x 19/26	1

► AMPOULE DE COULÉE

► Isobare

1 | A bouchon plastique

BORO



Référence	Volume	Rodage	Robinet	Pack
76 921 202	100 mL	2 x 14/23	PTFE	1
76 921 203	250 mL	2 x 29/32	PTFE	1

► APPAREIL DE KIPP

► Appareil de Kipp

BORO

1 | Fond demisphérique à tubulure avec accessoires à rodage.



Référence	Volume	Rod.1	Rod.2	Rod.3	Pack
00 115 005	500 mL	29/32	29/32	29/32	1
00 115 010	1000 mL	34/35	34/35	29/32	1
00 115 020	2000 mL	34/35	34/35	29/32	1

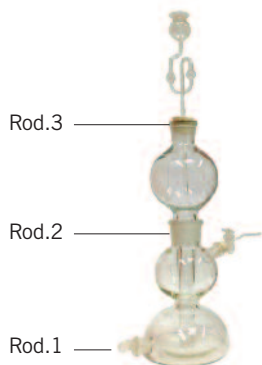
► Accessoires

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

▶ Appareil de Kipp

BORO

1 | Avec tubulure basse et bouchon à rodage



Référence	Volume	Rod.1	Rod.2	Rod.3	Pack
01 115 005	500 mL	-	-	-	1
01 115 010	1000 mL	24/26	52/46	40/32	1

▶ BALLON À ÉVAPORATION

BORO



Référence	Volume	Rodage	Hauteur	Pack
76 920 201	50 mL	29/32	94 mm	10
76 920 202	100 mL	24/29	110 mm	10
76 920 203	100 mL	29/32	110 mm	10
76 920 204	250 mL	24/29	140 mm	10
76 920 205	250 mL	29/32	140 mm	10
76 920 206	500 mL	24/29	170 mm	10
76 920 207	500 mL	29/32	170 mm	10
76 920 208	1000 mL	24/29	210 mm	10
76 920 209	1000 mL	29/32	210 mm	10
76 920 210	2000 mL	29/32	250 mm	10

▶ BALLON À DISTILLER

- 1 | Base sphérique pour le chauffage uniforme des solutions
- 2 | Col long et droit
- 3 | Tubulure latérale pour connecter un réfrigérant



Référence	Volume	Ø. col	Hauteur	Ø. tube latéral
00 125 011	100 mL	15 mm	174 mm	7 mm
00 125 025	250 mL	19 mm	216 mm	8 mm
00 125 050	500 mL	24 mm	275 mm	8 mm
10041310	1000 mL	28 mm	320 mm	9 mm

▶ BALLON À FOND PLAT

▶ A col étroit

BORO
ISO 1773



Référence	Volume	Ø. base	Ø. col	Hauteur	Pack
00 121 005	50 mL	50 mm	22 mm	105 mm	
00 121 010	100 mL	65 mm	22 mm	108 mm	12
00 121 025	250 mL	85 mm	34 mm	140 mm	6
00 121 050	500 mL	105 mm	34 mm	180 mm	8
00 121 100	1000 mL	135 mm	43 mm	210 mm	6
00 121 200	2000 mL	160 mm	52 mm	250 mm	2
00 121 300	3000 mL	188 mm	59 mm	282 mm	6



Référence	Volume	Ø. col	Hauteur	Long. tube	Pack
00 125 010	100 mL	22 mm	150 mm	200 mm	10
00 125 012	250 mL	34 mm	200 mm	200 mm	10
00 125 013	500 mL	34 mm	250 mm	200 mm	5
00 125 014	1000 mL	34 mm	300 mm	250 mm	5



Référence	Volume	Ø. base	Ø. col	Hauteur	Pack
00 118 005	50 mL	51 mm	22 mm	100 mm	10
00 118 010	100 mL	64 mm	22 mm	110 mm	10
00 118 025	250 mL	85 mm	34 mm	140 mm	10
00 118 050	500 mL	105 mm	34 mm	170 mm	10
00 118 100	1000 mL	131 mm	42 mm	200 mm	10
00 118 200	2000 mL	166 mm	50 mm	250 mm	6
00 118 400	4000 mL	207 mm	50 mm	300 mm	2
00 118 600	6000 mL	236 mm	65 mm	340 mm	2
00 118 700	10000 mL	279 mm	65 mm	400 mm	1

▶ A col large



BORO
ISO 24450



Référence	Volume	Ø. base	Ø. col	Hauteur	Pack
73 620 202	100 mL	64 mm	34 mm	105 mm	10
73 620 203	250 mL	85 mm	50 mm	140 mm	10
73 620 204	500 mL	103 mm	50 mm	163 mm	10
73 620 205	1000 mL	131 mm	50 mm	190 mm	10
73 620 206	2000 mL	166 mm	70 mm	230 mm	10

BORO



Référence	Volume	Ø. base	Ø. col	Hauteur	Pack
00 115 205	50 mL	51 mm	22 mm	105 mm	10
00 115 210	100 mL	64 mm	22 mm	115 mm	10
00 115 225	250 mL	85 mm	34 mm	145 mm	10
00 115 250	500 mL	105 mm	34 mm	175 mm	10
00 115 300	1000 mL	131 mm	42 mm	210 mm	10
00 115 560*	1000 mL	131 mm	42 mm	210 mm	10
00 115 400	2000 mL	166 mm	50 mm	260 mm	6
00 115 500	4000 mL	207 mm	50 mm	315 mm	2
00 115 600	6000 mL	236 mm	65 mm	355 mm	2
00 115 700	10000 mL	279 mm	65 mm	420 mm	1
00 115 800*	20000 mL	345 mm	80 mm	500 mm	1

* sans marquage, avec bride

▶ A col large



BORO



Référence	Volume	Ø. base	Ø. col	Hauteur	Pack
00 117 005	50 mL	51 mm	34 mm	100 mm	10
00 117 010	100 mL	64 mm	34 mm	110 mm	10
00 117 025	250 mL	85 mm	50 mm	140 mm	10
00 117 050	500 mL	105 mm	50 mm	170 mm	10
00 117 100	1000 mL	131 mm	50 mm	200 mm	10
00 117 200	2000 mL	166 mm	76 mm	250 mm	6

Autres tailles sur demande.

▶ A col étroit, sans marquage

BORO



Référence	Volume
00 115 410	100 mL
00 115 425	250 mL
00 115 450	500 mL
00 115 460	1000 mL
00 115 470	2000 mL
00 115 480	4000 mL
00 115 490	6000 mL

▶ BALLON À FOND ROND

▶ A col étroit



BORO



Référence	Volume	Ø. base	Ø. col	Hauteur	Pack
00 123 005	50 mL	50 mm	22 mm	105 mm	
00 123 010	100 mL	65 mm	22 mm	108 mm	8
00 123 025	250 mL	85 mm	34 mm	140 mm	6
00 123 050	500 mL	105 mm	34 mm	180 mm	6
00 123 100	1000 mL	135 mm	43 mm	210 mm	6
00 123 200	2000 mL	175 mm	50 mm	270 mm	12
00 123 500	5000 mL	230 mm	56 mm	345 mm	4

▶ BALLON À FOND PLAT COL RODÉ

▶ Fond plat, col rodé



BORO



Référence	Volume	Ø. base	Hauteur	Rodage
18010210	100 mL	65 mm	108 mm	14/23
18010211	100 mL	65 mm	108 mm	29/32
18010212	100 mL	65 mm	108 mm	19/26
18010220	250 mL	85 mm	140 mm	29/32
18010250	500 mL	105 mm	180 mm	29/32



BORO
USP STANDARD
ISO/DIN 4797



Référence	Volume	Rodage	Hauteur	Ø.	Pack
75 821 208	50 mL	14/23	85 mm	51 mm	10
75 820 201	50 mL	19/26	85 mm	51 mm	10
75 820 202	50 mL	24/29	85 mm	51 mm	10
75 820 20X	50 mL	29/32	85 mm	51 mm	10
75 820 20Y	100 mL	14/23	103 mm	-	10
75 820 203	100 mL	19/26	103 mm	64 mm	10
75 820 204	100 mL	24/29	103 mm	50 mm	10
75 820 205	100 mL	29/32	103 mm	64 mm	10
75 820 211	250 mL	19/26	130 mm	85 mm	10
75 820 212	250 mL	24/29	130 mm	85 mm	10
75 820 213	250 mL	29/32	130 mm	85 mm	10
75 820 216	500 mL	24/29	160 mm	103 mm	10
75 820 217	500 mL	29/32	160 mm	160 mm	10
75 820 219	1000 mL	24/29	187 mm	131 mm	10
75 820 220	1000 mL	29/32	187 mm	131 mm	10
75 820 223	2000 mL	29/32	230 mm	166 mm	10



BORO



Référence	Volume	Rodage	Hauteur	Ø.	Pack
00 119 090	100 mL	29/32	110 mm	64 mm	10
00 119 100	250 mL	29/32	140 mm	85 mm	10
00 119 200	500 mL	29/32	170 mm	105 mm	10
00 119 300	1000 mL	29/32	200 mm	131 mm	10
00 119 320	2000 mL	45/40	250 mm	166 mm	6
00 119 340	4000 mL	45/40	300 mm	207 mm	2
00 119 360	6000 mL	60/46	340 mm	236 mm	2
00 119 400	10000 mL	60/46	400 mm	279 mm	1
00 119 500	20000 mL	60/46	490 mm	345 mm	1

BALLON À FOND ROND COL RODÉ

Fond rond, col rodé



Référence	Volume	Ø. base	Hauteur	Rodage
18015110	10 mL	35 mm	65 mm	14/23
18015150	50 mL	50 mm	105 mm	14/23
18015210	100 mL	65 mm	108 mm	14/23
18015220	250 mL	85 mm	140 mm	29/32
18015310	1000 mL	135 mm	210 mm	29/32



BORO
USP STANDARD
ISO/DIN 4797



Référence	Volume	Rodage	Hauteur	Ø.	Pack
75 720 205	25 mL	14/23	85 mm	41 mm	10
75 720 206*	25 mL	19/26	85 mm	41 mm	10
75 720 208	50 mL	14/23	90 mm	51 mm	10
75 720 209	50 mL	19/26	90 mm	51 mm	10
75 720 210	50 mL	24/29	115 mm	51 mm	10
75 720 21X	50 mL	29/32	115 mm	51 mm	10
75 720 211	100 mL	14/23	105 mm	64 mm	10
75 720 212	100 mL	19/26	105 mm	64 mm	10
75 720 213	100 mL	24/29	105 mm	64 mm	10
75 720 214	100 mL	29/32	105 mm	64 mm	10
75 720 217	150 mL	24/29	-	-	10
75 720 218	150 mL	29/32	-	-	10
75 720 220	250 mL	14/23	140 mm	85 mm	10
75 720 221	250 mL	19/26	140 mm	85 mm	10
75 720 222	250 mL	24/29	140 mm	85 mm	10
75 720 223	250 mL	29/32	140 mm	85 mm	10
75 720 224	250 mL	34/35	-	-	10
75 720 225*	500 mL	19/26	163 mm	105 mm	10
75 720 226	500 mL	24/29	163 mm	105 mm	10
75 720 227	500 mL	29/32	163 mm	105 mm	10
75 720 228	500 mL	34/35	-	-	10
75 720 229*	1000 mL	19/26	200 mm	131 mm	10
75 720 230	1000 mL	24/29	200 mm	131 mm	10
75 720 231	1000 mL	29/32	200 mm	131 mm	10
75 720 233	2000 mL	24/29	240 mm	166 mm	6
75 720 234	2000 mL	29/32	240 mm	166 mm	6
75 720 235	2000 mL	34/35	240 mm	166 mm	6
75 720 236	3000 mL	29/32	260 mm	185 mm	1
75 720 237	3000 mL	45/40	260 mm	185 mm	1
75 720 238	5000 mL	29/32	305 mm	223 mm	1
75 720 239	5000 mL	45/40	305 mm	223 mm	1
75 720 240	10000 mL	29/32	380 mm	279 mm	1
75 720 241	10000 mL	45/40	380 mm	279 mm	1

*Non DIN



**BORO
ISO 4797**



Référence	Volume	Rodage	Hauteur	Ø.	Pack
00 120 200	100 mL	29/32	115 mm	64 mm	10
00 120 300	250 mL	29/32	145 mm	85 mm	10
00 120 400	500 mL	29/32	175 mm	105 mm	10
00 120 500	1000 mL	29/32	210 mm	131 mm	10
00 120 600	2000 mL	29/32	260 mm	166 mm	6
00 120 700	2000 mL	45/40	260 mm	166 mm	6
00 120 800	4000 mL	45/40	315 mm	207 mm	2
00 120 900	6000 mL	60/46	355 mm	236 mm	2
00 120 901	10000 mL	60/46	420 mm	279 mm	1

▶ Fond rond, 2 cols rodés



**BORO
USP STANDARD
DIN 12394**



Référence	Volume	Rodage1	Rodage2	Hauteur	Pack
75 920 207	250 mL	24/29	19/26	140 mm	1

Autres tailles sur demande.

▶ BALLON FORME POIRE

▶ Forme poire

**BORO
ENDO
glassware**

1 | Pour micro distillation



Référence	Volume	Rodage	Nbr. col	Pack
18011120	25 mL	14/23	1	1
18011220	250 mL	29/32	1	1
18013152	50 mL	14/23	2	1
18013213	100 mL	14/23	3	1

▶ Forme poire, 2 cols rodés

**BORO
DIN 12383**



1 | Pour micro distillation



Référence	Volume	Rodage1	Rodage2	Hauteur	Pack
76 320 201	50 mL	14/23	14/23	110 mm	10

▶ BARIL

▶ Avec couvercle, sans robinet

BORO



Référence	Volume	Rodage	Ø. couvercle	Pack
00 129 003	3 litres	29/32	100 mm	1
00 129 005	5 litres	29/32	100 mm	1
00 129 010	10 litres	29/32	127 mm	1
00 129 020	20 litres	29/32	160 mm	1

▶ Avec couvercle et robinet

BORO



Référence	Volume	Rodage	Ø. couvercle	Pack
00 133 003	3 litres	29/32	100 mm	1
00 133 005	5 litres	29/32	100 mm	1
00 133 010	10 litres	29/32	127 mm	1
00 133 020	20 litres	29/32	160 mm	1

Accessoires :

Référence	Désignation
00 132 007	Cône caoutchouc d. 7mm
00 132 008	Cône caoutchouc d. 8mm
00 131 004	Robinet pour baril voie de Ø. 4 mm
00 131 006	Robinet pour baril voie de Ø. 6 mm
00 131 008	Robinet pour baril voie de Ø. 8 mm
00 134 000	Robinet pour baril rodage 29/32
00 130 115	Couvercle pour baril de 5 litres
00 130 120	Couvercle pour baril de 10 litres
00 130 220	Couvercle pour baril de 20 litres

▶ BÉCHER FORME BASSE

▶ A bec



BORO
ISO 3819
ENDO
glassware

Référence	Volume	Diamètre	Hauteur	Pack
00 132 002	25 mL	35 mm	55 mm	12
00 132 005	50 mL	43 mm	60 mm	12
00 132 010	100 mL	51 mm	71 mm	12
00 132 015	150 mL	61 mm	86 mm	12
00 132 025	250 mL	70 mm	98 mm	8
00 132 040	400 mL	79 mm	115 mm	8
00 132 060	600 mL	90 mm	125 mm	8
00 132 080	800 mL	100 mm	135 mm	6
00 132 100	1000 mL	105 mm	145 mm	6
00 132 200	2000 mL	130 mm	185 mm	2
00 132 300	3000 mL	150 mm	210 mm	1
00 132 500	5000 mL	170 mm	270 mm	1



BORO
ISO 3819
DIN 12331
SIMAK
CZECH REPUBLIC

Référence	Volume	Diamètre	Hauteur	Pack
00 135 000	5 mL	22 mm	30 mm	10
00 135 001	10 mL	26 mm	35 mm	10
00 135 002	25 mL	34 mm	50 mm	10
00 135 005	50 mL	42 mm	60 mm	10
00 135 010	100 mL	50 mm	70 mm	10
00 135 015	150 mL	60 mm	80 mm	10
00 135 025	250 mL	70 mm	95 mm	10
00 135 040	400 mL	80 mm	110 mm	10
00 135 060	600 mL	90 mm	125 mm	10
00 135 080	800 mL	100 mm	135 mm	10
00 135 100	1000 mL	105 mm	145 mm	10
00 135 200	2000 mL	130 mm	185 mm	4
00 135 300	3000 mL	150 mm	210 mm	4
00 135 500	5000 mL	170 mm	270 mm	2
00 135 600*	10000 mL	217 mm	350 mm	1
00 135 700 *	20000 mL	285 mm	430 mm	1

Hors normes.

▶ BÉCHER FORME HAUTE

▶ A bec



BORO
ISO 3819
ENDO
glassware

Référence	Volume	Diamètre	Hauteur	Pack
00 139 002	25 mL	30 mm	60 mm	
00 139 005	50 mL	38 mm	70 mm	12
00 139 010	100 mL	48 mm	80 mm	12
00 139 015	150 mL	54 mm	95 mm	12
00 139 025	250 mL	60 mm	120 mm	8
00 139 040	400 mL	70 mm	130 mm	12
00 139 060	600 mL	80 mm	150 mm	6
00 139 100	1000 mL	95 mm	180 mm	6



BORO
ISO 3819
DIN 12331
SIMAK
CZECH REPUBLIC

Référence	Volume	Diamètre	Hauteur	Pack
00 136 002	25 mL	30 mm	55 mm	10
00 136 005	50 mL	38 mm	70 mm	10
00 136 010	100 mL	48 mm	80 mm	10
00 136 015	150 mL	54 mm	95 mm	10
00 136 025	250 mL	60 mm	120 mm	10
00 136 040	400 mL	70 mm	130 mm	10
00 136 060	600 mL	80 mm	150 mm	10
00 136 080	800 mL	90 mm	175 mm	10
00 136 100	1000 mL	95 mm	180 mm	10
00 136 200	2000 mL	120 mm	240 mm	6
00 136 300	3000 mL	135 mm	280 mm	6

Sans bec

▶



BORO
ENDO
glassware

Référence	Volume	Pack
00 140 050	50 mL	24
00 140 100	100 mL	24
00 140 150	150 mL	12
00 140 250	250 mL	8
00 140 400	400 mL	12
00 140 600	600 mL	6

▶ BÉCHER À USAGE INTENSIF

- 1 | Bord renforcé
- 2 | Parois plus épaisses
- 3 | Avec n° de lot et emballage individuel



BORO
ENDO
glassware

BORO

Référence	Volume	Hauteur	Ø. ext	Ø. int.	Pack
01 132 015	150 mL	90 mm	60 mm	50 mm	1
01 132 025	250 mL	90 mm	75 mm	65 mm	1
01 132 040	400 mL	110 mm	85 mm	75 mm	1
01 132 060	600 mL	150 mm	95 mm	85 mm	1
01 132 100	1000 mL	170 mm	115 mm	105 mm	1
01 132 200	2000 mL	215 mm	130 mm	120 mm	1

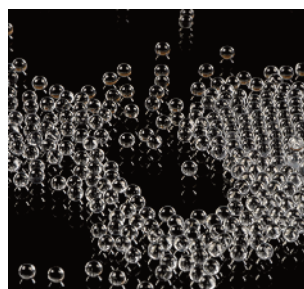
▶ BÉCHER DE PHILIPS



BORO
SIMAX
CZECH REPUBLIC

Référence	Volume	Hauteur	Ø. bas	Ø. haut
00 138 015	150 mL	91 mm	57 mm	40 mm
00 138 025	250 mL	110 mm	68 mm	48 mm
00 138 050	500 mL	145 mm	88 mm	61 mm
00 138 100	1000 mL	184 mm	112 mm	70,5 mm

▶ BILLE



SODOCALCIQUE
ENDO
glassware

Référence	Diamètre	Sac de
00 137 001	1 mm	1 kg
00 137 201	1 mm	500 g
00 137 101	1 mm	20 kg
00 137 202	2 mm	500 g
00 137 002	2 mm	1 kg
00 137 102	2 mm	20 kg
00 137 203	3 mm	500 g
00 137 003	3 mm	1 kg
00 137 103	3 mm	20 kg
00 137 204	4 mm	500 g
00 137 004	4 mm	1 kg
00 137 104	4 mm	20 kg
00 137 205	5 mm	500 g
00 137 005	5 mm	1 kg
00 137 105	5 mm	20 kg
00 137 206	6 mm	500 g
00 137 006	6 mm	1 kg
00 137 106	6 mm	20 kg
00 137 007	7 mm	1 kg
00 137 208	8 mm	500 g
00 137 008	8 mm	1 kg
00 137 108	8 mm	20 kg

▶ BOCAL À FOETUS

- 1 | Sans couvercle

SODOCALCIQUE
ENDO
glassware



Référence	Diamètre	Hauteur	Pack
00 212 050	50 mm	150 mm	1
00 212 051	50 mm	200 mm	1
00 212 053	50 mm	250 mm	1
00 212 052	80 mm	300 mm	1

1 | En verre à pureté optique, ne modifie pas la vue du contenu



Référence	Ø. int.	Ø. entrée ext.	Hauteur	Pack
00 212 xxx	60 mm	80 mm	150 mm	10
00 212 054	60 mm	80 mm	200 mm	10
00 212 xxx	60 mm	80 mm	250 mm	8
00 212 055	60 mm	80 mm	300 mm	8
00 212 xxx	80 mm	105 mm	300 mm	6

Accessoires :

Référence	Désignation
00 212 056	Couvercle Ø.75 mm p/ bocal foetus Ø.50 à 60 mm
00 212 057	Couvercle Ø.115 mm p/bocal foetus Ø. 80 mm

BOÎTE À COLORATION

- 1 | Fabriquées en verre pressée de grande résistance
- 2 | Avec couvercle en verre et différentes capacités pour lames standard de 76x26 mm

Avec panier et anse



- 1 | Est composé d'une cuve à coloration avec couvercle et d'un panier pour loger 10 lames porte-objets (jusqu'à un maximum de 20 places côtes à côte) et anse en acier inox. pour déplacer facilement d'une cuve à une autre



Référence	Article	Désignation
01 143 009	Complète	85x70x105 mm (ext.); 75x60x95 mm (int.)
00 143 009	Cuve	85x70x105 mm (ext.); 75x60x95 mm (int.)
23 003 010	Panier	90x68x45 mm
00 143 011	Etrier	
00 143 012	Ratelier	

Boîte à coloration de Coplin



- 1 | Capacité pour 5 lames porte-objets en position verticale (maximum de 10 lames côte à côte).



Référence	Article	Ø.	Haut.	Pack
00 143 003	Complet	73 mm	115 mm	1

Boîte à coloration de Hellendahl



- 1 | Capacité pour 8 lames porte-objets en position verticale (maximum de 16 lames côte à côte).



Référence	Article	Long.	Larg.	Haut.	Pack
00 143 004	Complet	56,5	56,5	100 mm	1

BOCAL À URINE

1 | Graduation dans la masse



Modèle 00 152 003



Modèle 00 152 005

Référence	Volume	Fermeture	Pack
00 152 003	2 litres	clip, livré avec cap	8
00 152 005	3 litres	clip, nu	6

Accessoires :

Référence	Désignation
00 152 002	Couvercle pour bocal à urine 00 152 003

▶ Boîte à coloration de Schiefferdecker

1 | Capacité pour 10 lames porte-objets en position horizontale (maximum de 20 lames côte à côte).



Référence	Article	Larg.	Long.	Haut.
00 143 007	Complet	58,5 mm	94 mm	33 mm

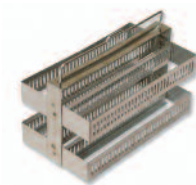
▶ Boîte à coloration de Hauser Gedigk

1 | Cuve pouvant recevoir un panier inox. (vendu séparément).
2 | Avec capacité pour de nombreuses lames porte-objets en position horizontale



Référence	Description	Dimensions ext.	Dimensions int.
12961030	30 lames	95x95x105 mm	85x85x95 mm
12961060	60 lames	95x95x165 mm	85x85x150 mm

▶ Support pour boîte à coloration de Hauser Gedigk



Référence	Description	Matière
62961030	30 lames	Acier inox.
62961060	60 lames	Acier inox.

▶ Boîte à coloration de Borrel

1 | Pour 3 lames en position verticale



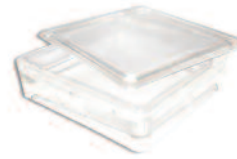
Référence	Diamètre	Hauteur
00 143 001	38 mm	85 mm
00 143 002	40 mm	80 mm

Accessoire :

Référence	Description
00 143 008	Prisme de Borrel



▶ Boîte à coloration de Laveran

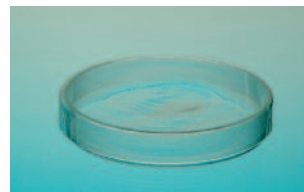


Référence	Longueur	Largeur	Hauteur
00 143 006	58,5 mm	94 mm	33 mm

▶ BOÎTE DE PÉTRI

▶ En verre sodocalcique

SODOCALCIQUE ANUMBRA®



Référence	Ø.xHaut mm	Couvercle Ø.xHaut	Fond Ø.Haut	Epais. mm	Pack
00 149 004	40x12	34,5 x 8,4	33 x 12	1,9	20
00 149 005	50x12	45 x 8,4	44 x 12	1,9	20
00 149 006	60x12	55,5 x 8,4	54 x 12	1,9	20
00 149 008	80x15	75,5 x 12,4	74 x 15	1,9	20
00 149 009	90x15	85,5 x 12,4	84 x 15	1,9	20
00 149 010	100x15	95,5 x 12,4	94 x 15	1,9	20
00 149 011	100x20	95,5 x 15,4	94 x 20	1,9	20
00 149 012	120x20	115,5 x 15,4	114 x 20	1,9	20
00 149 015	150x25	143 x 18,4	141 x 25	1,9	20
00 149 020	200x30	194,5 x 24,4	191,5 x 30	1,9	20

▶ En verre borosilicate

BORO



Référence	Diamètre	Hauteur	Pack
02 149 005	50 mm	17 mm	10
02 149 008	80 mm	17 mm	10
02 149 010	100 mm	17 mm	10
02 149 015	150 mm	20 mm	10
02 149 020	200 mm	20 mm	10

Autres boîtes de Pétri en verre boro sur demande.

▶ BOÎTE DE ROUX

1 | Avec col excentré

BORO



Référence	Volume	Longueur	Largeur	Hauteur	Ø.col	Pack
00 147 012	1000 mL	120 mm	55 mm	255 mm	32 mm	6
00 147 013	2000 mL	150 mm	70 mm	320 mm	40 mm	5

Autres tailles sur demande

▶ BOUCHON EN VERRE

▶ Verre plein massif, octogonal



Référence	Rodage	Pack
00 325 202	10/19	1
00 325 203	12/21	1
00 325 204	14/23	1
00 325 205	19/26	1
00 325 206	24/29	1
00 325 207	29/22	1
00 325 208	29/32	1

▶ Verre plein évidé, octogonal



Référence	Rodage	Pack
00 325 307	29/22	1
00 325 308	29/32	1

SODOCALCIQUE

▶ Verre creux, hexagonal, à fond plat



Référence	Rodage	Pack
71 120 201	10/19	1
71 120 202	12/21	1
71 120 102	14/23	1
71 120 203	19/26	1
71 120 204	24/29	1
71 120 205	29/32	1
71 120 206	34/35	1

BORO



▶ Verre creux, hexagonal, à fond arrondi



Référence	Rodage	Pack
71 202 010	10/19	1
71 202 020	12/21	1
71 201 020	14/23	1
71 202 030	19/26	1
71 202 040	24/29	1
71 202 050	29/32	1
71 202 060	34/35	1

BORO



▶ Verre creux, hexagonal, à fond rond



Référence	Rodage	Description
18112140	14/23	-
18113140	14/23	Avec rainures
18112240	24/29	-
18112290	29/32	-

▶ BROYEUR DE POTTER

1 | Constitué d'un mortier en verre. Les dimensions mentionnées correspondent aux corps avec piston en place. Le broyeur est vendu seul. **Le piston est à commander séparément.**



BORO
Kartell

Référence	Volume	Ø. utile	Hauteur	Pack
65 006 102	2 mL	8 mm	120 mm	1
65 006 105	5 mL	12 mm	135 mm	1
65 006 110	10 mL	15 mm	150 mm	1
65 006 115	15 mL	16 mm	155 mm	1
65 006 130	30 mL	25 mm	175 mm	1
65 006 150	50 mL	32 mm	195 mm	1

▶ Piston à surface striée

- 1 | Avec surface striée
- 2 | Spécialement indiqués pour matières dures comme les tissus tumoraux
- 3 | Tige en acier inox avec partie finale en PTFE



Kartell

Référence	Volume	Hauteur
65 006 302	2 mL	230 mm
65 006 305	5 mL	235 mm
65 006 310	10 mL	270 mm
65 006 315	15 mL	270 mm
65 006 330	30 mL	270 mm
65 006 350	50 mL	270 mm

▶ BURETTE À TITRATION

- 1| Avec flacon de 500 mL ou 1000 mL selon le modèle
- 2| Robinet orange, design standard
- 3| Livré avec son socle



Référence	Volume	Graduation	Flacon	Pack
00 171 110	10 mL	1/20	500 mL	1
00 171 125	25 mL	1/10	1000 mL	1
00 171 150	50 mL	1/10	-	1

- 1| Avec flacon de 500 mL ou 1000 mL selon le modèle
- 2| Robinet bleu type poussoir, design standard
- 3| Livré avec son socle



Référence	Volume	Graduation	Flacon	Pack
00 171 010	10 mL	1/20	500 mL	2
00 171 025	25 mL	1/10	1000 mL	2

▶ Avec gaine plastifiée de sécurité, Symbiotic

- 1| Tube en verre borosilicaté 3.3 gainé de plastique : une protection importante en cas renversement contre les éclats de verre
- 2| Avec flacon de 1000 mL
- 3| Livré avec son socle



Référence	Volume	Graduation	Hauteur	Pack
02 106 599	25 mL	1/20	900 mm	1
02 106 699	50 mL	1/20	900 mm	1

▶ BURETTE DE MOHR classe A

▶ à robinet PTFE, certificat individuel

- 1| Avec certificat individuel de calibration
- 2| A bande émail pour faciliter la lecture



Référence	Volume	Graduation	Pack
03 157 012	10 mL	1/20	1
03 157 013	10 mL	1/10	1
03 157 014	25 mL	1/10	1
03 157 015	25 mL	1/20	1
03 157 016	50 mL	1/10	1
03 157 018	100 mL	1/5	1

▶ à robinet PTFE, certificat de lot

- 1| Avec certificat de lot
- 2| A bande émail pour faciliter la lecture



Référence	Volume	Graduation	Pack
01 157 012	10 mL	1/20	1
01 157 013	10 mL	1/10	1
01 157 014	25 mL	1/10	1
01 157 015	25 mL	1/20	1
01 157 016	50 mL	1/10	1
01 157 018	100 mL	1/5	1

▶ à robinet PTFE

- 1| A bande émail pour faciliter la lecture



Référence	Volume	Graduation	Long.	Pack
00 157 012	10 mL	1/20	-	1
00 157 013	10 mL	1/10	-	1
00 157 014	25 mL	1/10	-	1
00 157 114	25 mL	1/10	440 mm	1
00 157 015	25 mL	1/20	770 mm	1
00 157 016	50 mL	1/10	-	1
00 157 018	100 mL	1/5	-	1

▶ à robinet PTFE



- 1 | Modèle standard, sans bande émail
- 2 | Graduation bleue



Référence	Volume	Graduation	Pack
00 153 010	10 mL	1/10	1
00 153 026	25 mL	1/10	1
00 153 050	50 mL	1/10	1

▶ Rotaflow



- 1 | Tube droit
- 2 | A bande émail pour faciliter la lecture



Référence	Volume	Graduation	Pack
00 158 125	25 mL	1/10	1
00 158 150	50 mL	1/10	1

- 1 | Modèle standard, avec bande émail
- 2 | Avec entonnoir intégré



Référence	Volume	Graduation	Pack
00 157 212	10 mL	1/20	1
00 157 214	25 mL	1/10	1
00 157 216	50 mL	1/10	1

▶ BURETTE DE MOHR classe B

- ▶ A robinet en verre, graduation bleue



Référence	Volume	Ø.	Long.	Grad.	Tolérance
11167110	10 mL	10 mm	535 mm	0.1 mL	±0.05 mL
11167120	25 mL	12 mm	565 mm	0.1 mL	±0.10 mL
11167150	50 mL	14 mm	780 mm	0.1 mL	±0.10 mL

▶ à robinet PTFE, à verre brun



- 1 | Verre brun
- 2 | A bande émail pour faciliter la lecture

Référence	Volume	Graduation	Pack
02 157 012	10 mL	1/20	1
02 157 013	10 mL	1/10	1
02 157 014	25 mL	1/10	1
02 157 015	25 mL	1/20	1
02 157 016	50 mL	1/10	1
02 157 018	100 mL	1/5	1

- ▶ A robinet en verre, graduation brune



Référence	Volume	Graduation	Pack
00 155 201	10 mL	1/10	1
00 155 202	25 mL	1/10	1
00 155 203	50 mL	1/10	1

▶ à robinet en verre

- 1 | Avec entonnoir intégré



Référence	Volume	Graduation	Pack
00 156 003	10 mL	1/20	1
00 156 005	25 mL	1/20	1
00 156 006	50 mL	1/10	1
00 156 007	100 mL	1/5	1

- 1 | Avec entonnoir intégré



Référence	Volume	Graduation
00 155 001	10 mL	1/10
00 155 002	25 mL	1/10
00 155 003	50 mL	1/10
00 155 004	100 mL	1/5

▶ Sans robinet, graduation brune



Référence	Volume	Graduation
00 154 202	25 mL	0.1 mL
00 154 003	Embout + Caoutchouc	



Référence	Volume	Graduation
00 154 001	10 mL	1/10
00 154 002	25 mL	1/10
00 154 005	50 mL	1/10

▶ BURETTE DÉMONTABLE

▶ Tube de burette

- 1 | Graduation bleu
- 2 | Avec bande émail
- 3 | Avec entonnoir intégré



Référence	Volume	Grad.	Description	Pack
00 154 528	25 mL	1/10	Tube seul	5
00 154 530	25 mL	1/20	Tube seul	5

▶ Tube de burette classe AS

- 1 | Graduation bleu
- 2 | Avec bande émail
- 3 | Avec entonnoir intégré



Référence	Volume	Grad.	Description	Pack
00 154 511	10 mL	1/10	Tube seul	1
00 154 527	25 mL	1/10	Tube seul	1
00 154 626	25 mL	1/10	Tube livré avec robinet	1
00 154 551	50 mL	1/10	Tube seul	1
00 154 651	50 mL	1/10	Tube livré avec robinet	1

▶ Robinet pour tube de burette

- 1 | En PTFE avec embout plastique PP ou embout verre



Référence	Description	Pack
00 154 600	Robinet PTFE avec embout plastique PP	1
00 154 601	Robinet PTFE avec embout en verre	1
00 154 602	Embout seul en plastique PP	1
00 154 603	Embout seul en verre	1

▶ BURETTE DE PELLET

▶ à robinets PTFE



- 1 | Classe AS
- 2 | Graduation bleue
- 3 | A bande émail pour faciliter la lecture
- 4 | A robinet latéral PTFE et robinet intermédiaire PTFE



Référence	Volume	Graduation	Pack
02 168 205	10 mL	1/10	1
02 168 210	10 mL	1/20	1
02 168 215	10 mL	1/50	1
02 168 224	25 mL	1/20	1
02 168 225	25 mL	1/10	1
02 168 250	50 mL	1/10	1
02 168 260	100 mL	1/5	1

▶ à robinet PTFE et robinet verre



- 1 | Classe AS
- 2 | Graduation bleue
- 3 | A bande émail pour faciliter la lecture
- 4 | A robinet latéral PTFE et robinet intermédiaire en verre

Référence	Volume	Graduation	Pack
00 168 205	10 mL	1/10	1
00 168 210	10 mL	1/20	1
00 168 215	10 mL	1/50	1
00 168 224	25 mL	1/20	1
00 168 225	25 mL	1/10	1
00 168 250	50 mL	1/10	1
00 168 260	100 mL	1/5	1

▶ à robinets verre



- 1 | Classe AS
- 2 | Graduation bleue
- 3 | A bande émail pour faciliter la lecture
- 4 | A robinet latéral en verre et robinet intermédiaire en verre



Référence	Volume	Graduation	Pack
01 168 225	25 mL	1/10	1
01 168 250	50 mL	1/10	1

Accessoire :

Flacon 2000 mL pour burette de Pellet,
en verre clair Réf : 00 169 002 - en verre jaune Ref. : 00 169 004

▶ à robinets PTFE, verre brun



- 1| Classe AS
- 2| A bande émail pour faciliter la lecture
- 3| A robinet latéral PTFE et robinet intermédiaire en verre



Référence	Volume	Graduation	Pack
03 168 205	10 mL	1/10	1
03 168 210	10 mL	1/20	1
03 168 215	10 mL	1/50	1
03 168 224	25 mL	1/20	1
03 168 225	25 mL	1/10	1
03 168 250	50 mL	1/10	1
03 168 260	100 mL	1/5	1

Accessoire :

Flacon 2000 mL pour burette de Pellet,
en verre clair Réf : 00 169 002 - en verre jaune Ref. : 00 169 004

▶ BUTYROMÈTRE



Référence	Désignation	Précision	Pack
18 105 500	Pour crème Roeder	0 - 55%	1
18 010 600	Pour lait entier	0 - 6 %	1

▶ CAPSULE À ÉVAPORATION

▶ à fond plat



Référence	Volume	Ø. ext	Ø. fond	Haut.	Pack
00 179 010	10 mL	40 mm	20 mm	18 mm	10
00 179 020	15 mL	50 mm	25 mm	25 mm	10
00 179 060	45 mL	60 mm	30 mm	30 mm	10
00 179 070	60 mL	70 mm	32 mm	35 mm	10
00 179 080	90 mL	80 mm	35 mm	45 mm	10
00 179 095	170 mL	95 mm	40 mm	55 mm	10
00 179 115	320 mL	115 mm	50 mm	65 mm	10
00 179 600	600 mL	140 mm	60 mm	80 mm	10
00 179 190	1500 mL	190 mm	80 mm	100 mm	4
00 179 230	2500 mL	230 mm	100 mm	130 mm	3

▶ CAPSULE À ÉVAPORATION

▶ à fond rond



Référence	Volume	Ø. ext	Haut.	Pack
00 177 015	15 mL	51 mm	22 mm	10
00 177 060	35 mL	64 mm	29 mm	10
00 177 080	90 mL	85 mm	39 mm	10
00 177 100	180 mL	105 mm	49 mm	10
00 177 400	400 mL	131 mm	62 mm	10
00 177 500	800 mL	166 mm	80 mm	8
00 177 600	1700 mL	206 mm	100 mm	4
00 177 700	2600 mL	235 mm	115 mm	3

▶ CELLULE À NUMÉRATION

▶ Malassez

- 1| Simple ou double quadrillage
- 2| Pour la numération globulaire

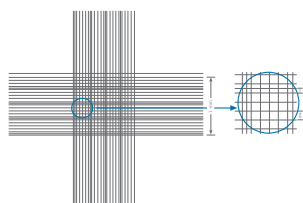


Référence	Quadrillage	Marquage	Pack
00 700 001	simple	Preciss Europe	1
21 800 001	simple, pour enseignement	Num	1
00 710 001	double	Preciss Europe	1
21 810 001	double, pour enseignement	Num	1

▶ Thoma



- 1| Profondeur 0.100 mm
- 2| Volume dans 1 mm² : 0.1 mL
- 3| Surface du carré le plus petit : 0.0025 mm²



Référence	Format	Pack
30100040	Standard; lignes sombres	1
30100140	Avec pinces, lignes sombres	1
30100240	Lignes claires	1
21 800 002	simple quadrillage métallisée	1

▶ Thoma



- 1 | Simple ou double quadrillage
- 2 | Pour la numération globulaire

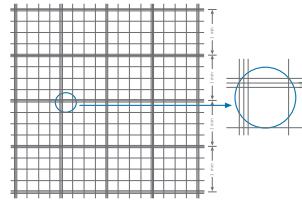


Référence	Quadrillage
00 700 002	simple
00 710 002	double

▶ Fuchs-Rosenthal



- 1 | Profondeur 0.200 mm
- 2 | Volume dans 1 mm² : 0.2 mL
- 3 | Surface du carré le plus petit : 0.0625 mm²

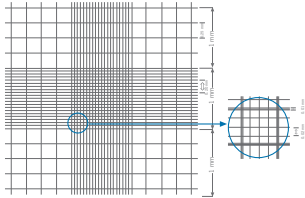


Référence	Format
30100030	Standard; lignes sombres
30100130	Avec pinces, lignes sombres
30100230	Lignes claires

▶ Neubauer



- 1 | Neubauer amélioré
- 2 | Profondeur 0.100 mm
- 3 | Volume dans 1 mm² : 0.1 mL
- 4 | Surface du carré le plus petit : 0.0025 mm²



Référence	Format
30100010	Standard; lignes sombres
30100110	Avec pinces, lignes sombres
30100210	Lignes claires

▶ Fuchs-Rosenthal



- 1 | Simple ou double quadrillage
- 2 | Pour la numération rachidienne et urinaire



Référence	Quadrillage
00 700 007	simple
00 710 007	double

▶ Neubauer



- 1 | Simple ou double quadrillage et Neubauer amélioré
- 2 | Pour la numération globulaire

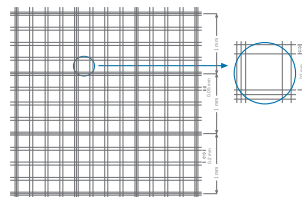


Référence	Quadrillage
00 700 003	simple
00 710 003	double

▶ Bürker



- 1 | Profondeur 0.100 mm
- 2 | Volume dans 1 mm² : 0.1 mL
- 3 | Surface du carré le plus petit : 0.0025 mm²



Référence	Format
30100020	Standard; lignes sombres
30100120	Avec pinces, lignes sombres
30100220	Lignes claires

▶ Nageotte

- 1 | Simple ou double quadrillage
- 2 | Pour la numération rachidienne et urinaire



Référence	Quadrillage
00 700 005	simple
00 710 005	double

▶ Bürker



- 1 | Double quadrillage
- 2 | Pour la numération globulaire



Référence	Quadrillage
00 710 006	double

▶ CLÉ PTFE



Référence	Ø.	Voie	Conicité
00 154 700	12,5 mm	1,5 mm	10 %
00 154 701	12,5 mm	1,5 mm	10 %
00 154 702	14 mm	2,5 mm	10 %

▶ CLOCHE

▶ A bouton



Référence	Ø.	Hauteur	Pack
00 205 150	150 mm	150 mm	4
00 205 152	150 mm	200 mm	2
00 205 151	150 mm	250 mm	2
00 205 200	200 mm	200 mm	2
00 205 230	200 mm	300 mm	1
00 205 300	300 mm	400 mm	1

▶ A douille



Référence	Ø.	Hauteur	Rodage	Type	Pack
00 206 151	150 mm	200 mm	29/32	-	1
05 206 151	150 mm	200 mm	29/32	Avec bouchon	1
05 206 250	150 mm	250 mm	29/32	Avec bouchon	1
00 206 350	200 mm	300 mm	29/32	-	1
05 206 350	200 mm	300 mm	29/32	Avec bouchon	1

▶ Robinet pour cloche à douille



Référence	Rodage
00 260 610	29/32

▶ A robinet



Référence	Ø.	Hauteur	Type
00 207 360	300 mm	300 mm	34/35, robinet coudé
00 206 620	200 mm	200 mm	Robinet droit

▶ CLOCHE DE DURHAM



Référence	Ø.	Hauteur	Epaisseur	Volume
00 593 002	7 mm	50 mm	0,5 mm	1,5 mL

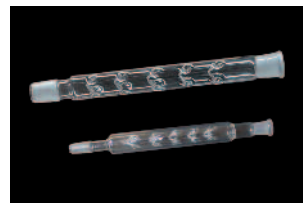
▶ COLLECTEUR SÉPARATEUR

1 | Pour deux fioles



Référence	Rodage	Olive
18300100	14/23	10 mm

▶ COLONNE DE VIGREUX



Référence	Longueur	Ø.	Rodage	Chemise
18230014	250 mm	25 mm	14/23	Oui
18230250	320 mm	32 mm	29/32	Non

Référence	Longueur
00 210 025	250 mm
00 210 050	430 mm



▶ CÔNE D'IMHOFF

▶ Subdivision allemande



Autres modèles sur demande



Référence	Volume	Ø. haut	Haut.	Pack
00 276 900	1000 mL	118 mm	470 mm	10

▶ CREUSET EN VERRE DE QUARTZ

▶ Avec ou sans couvercle



Verre de quartz					Couvercles	
Code	Ø	Haut.	Epais.	Vol.	Code	
41 000 570	45mm	36mm	1,5mm	38ml	41 000 620	
41 000 571	50mm	40mm	1,5mm	49ml	41 000 621	
41 000 572	60mm	48mm	1,5mm	90ml	41 000 622	
41 000 573	35mm	44mm	1,5mm	24ml	41 000 623	
41 000 574	40mm	50mm	1,5mm	40ml	41 000 624	
41 000 575	55mm	62mm	1,5mm	75ml	41 000 625	
Verre de quartz pour incinération					Couvercles	
Code	Ø	Haut.	Epais.	Vol.	Code	
41 000 576	27mm	45mm	1,5mm	20ml	inclus	
41 000 577	25mm	38mm	1,5mm	15ml	inclus	

▶ CRISTALLISOIR

▶ A bec



Référence	Ø.	Volume	Hauteur	Pack
01 216 020	40 mm	20 mL	25 mm	10
01 216 040	50 mm	40 mL	30 mm	10
01 216 060	60 mm	60 mL	35 mm	10
01 216 100	70 mm	100 mL	40 mm	10
01 216 150	80 mm	150 mL	45 mm	12
10175090	90 mm	-	-	-
01 216 300	100 mm	300 mL	50 mm	6
01 216 500	120 mm	500 mL	65 mm	10
01 216 600	150 mm	1000 mL	75 mm	1
01 216 700	190 mm	2000 mL	90 mm	1
01 216 800	230 mm	3500 mL	100 mm	1



Référence	Ø.	Volume	Hauteur	Pack
00 216 020	40 mm	15 mL	25 mm	10
00 216 041	50 mm	20 mL	30 mm	10
00 216 060	60 mm	40 mL	35 mm	10
00 216 100	70 mm	50 mL	40 mm	10
00 216 150	80 mm	90 mL	45 mm	10
00 216 250	95 mm	200 mL	55 mm	10
00 216 400	115 mm	380 mL	65 mm	10
00 216 600	140 mm	650 mL	75 mm	10
00 216 700	190 mm	1600 mL	90 mm	4
00 216 800	230 mm	2700 mL	100 mm	4

▶ CRISTALLISOIR

▶ Sans bec



Référence	Ø.	Volume	Hauteur
01 217 020	40 mm	20 mL	25 mm
01 217 040	50 mm	40 mL	30 mm
01 217 060	60 mm	60 mL	35 mm
01 217 100	70 mm	100 mL	40 mm
01 217 150	80 mm	150 mL	45 mm
01 217 300	100 mm	300 mL	50 mm
01 217 500	120 mm	500 mL	65 mm
01 217 600	150 mm	1000 mL	75 mm
01 217 700	180 mm	2000 mL	90 mm
01 217 800	230 mm	3500 mL	100 mm



Référence	Ø.	Volume	Hauteur	Pack
00 217 020	40 mm	15 mL	25 mm	10
00 217 041	50 mm	20 mL	30 mm	10
00 217 060	60 mm	40 mL	35 mm	10
00 217 100	70 mm	50 mL	40 mm	10
00 217 150	80 mm	90 mL	45 mm	10
00 217 250	95 mm	200 mL	55 mm	10
00 217 400	115 mm	380 mL	65 mm	10
00 217 600	140 mm	650 mL	75 mm	10
00 217 700	190 mm	1600 mL	90 mm	4
00 217 800	230 mm	2700 mL	100 mm	4

▶ CRISTALLISOIR À BORD REBRÛLÉ



Référence	Ø.	Volume	Hauteur
00 214 200	200 mm	2000 mL	100 mm

▶ CRISTALLISOIR À CORDELINE



Référence	Ø. ext.	Volume	Hauteur
10184080	80 mm	150 mL	40 mm
00 213 025	110 mm	200 mL	55 mm
00 213 050	131 mm	450 mL	60 mm
00 213 100	165 mm	1000 mL	70 mm
00 213 150	190 mm	1500 mL	90 mm
00 213 200	205 mm	2000 mL	95 mm
00 213 500	275 mm	5000 mL	120 mm
00 213 550	335 mm	9000 mL	145 mm

▶ CUVE

▶ Cuve à chromatographie



Référence	Description	Dimensions	Plaques
00 243 100	Rectang. à couvercle, lisse	100x100 mm	1
00 243 101	Rectang. à couvercle, à rainures	100x100 mm	1
41 001 163	Rectang. à couvercle, lisse	200x200 mm	5
41 001 164	Rectang. à couvercle, rainures	200x200 mm	5

▶ Cuve rectangulaire, type aquarium



Référence	Hauteur	Longueur	Profondeur
00 243 001	100 mm	100 mm	100 mm
00 243 002	100 mm	100 mm	150 mm
00 243 003	100 mm	100 mm	200 mm
00 243 004	100 mm	120 mm	120 mm
00 243 005	120 mm	130 mm	95 mm
00 243 006	150 mm	100 mm	150 mm
00 243 007	150 mm	220 mm	300 mm
00 243 008	160 mm	160 mm	300 mm
00 243 009	180 mm	130 mm	180 mm
00 243 010	200 mm	150 mm	200 mm
00 243 011	220 mm	180 mm	250 mm
00 243 012	240 mm	220 mm	300 mm
00 243 013	260 mm	230 mm	360 mm

▶ Cuve rectangulaire à bord rôdé



Référence	Hauteur	Longueur	Profondeur
00 243 131	100 mm	50 mm	50 mm
00 243 132	100 mm	80 mm	60 mm
00 243 136	120 mm	105 mm	50 mm
00 243 137	150 mm	100 mm	100 mm
00 243 133	150 mm	105 mm	50 mm
00 243 134	150 mm	80 mm	60 mm
00 243 138	200 mm	100 mm	100 mm
00 243 139	200 mm	130 mm	130 mm
00 243 135	200 mm	130 mm	80 mm
00 243 140	225 mm	200 mm	100 mm

▶ Couvercle pour cuve rectangulaire à bord rôdé

Référence	Longueur	Largeur
01 243 131	50 mm	50 mm
01 243 132	80 mm	60 mm
01 243 137	100 mm	100 mm
01 243 138	100 mm	100 mm
01 243 133	105 mm	50 mm
01 243 136	105 mm	50 mm
01 243 135	130 mm	80 mm
01 243 139	130 mm	130 mm
01 243 140	200 mm	100 mm

▶ Cuve cylindrique



Référence	Diamètre	Hauteur
00 243 111	80 mm	80 mm
00 243 112	100 mm	100 mm
00 243 113	100 mm	150 mm
00 243 114	100 mm	200 mm
00 243 115	100 mm	250 mm
00 243 116	100 mm	300 mm
00 243 117	120 mm	120 mm
00 243 118	150 mm	150 mm
00 243 119	150 mm	220 mm
00 243 120	150 mm	300 mm
00 243 126	150 mm	80 mm
00 243 127	200 mm	100 mm
00 243 121	200 mm	150 mm
00 243 122	200 mm	200 mm
00 243 123	200 mm	250 mm
00 243 128	230 mm	100 mm
00 243 124	250 mm	200 mm
00 243 125	250 mm	250 mm
00 243 129	300 mm	250 mm
00 243 130	350 mm	250 mm

▶ DALLE EN VERRE



Référence	Dimensions	Epaisseur
00 209 300	300 x 300 mm	15 mm
00 209 360	360 x 360 mm	15 mm
00 209 440	440 x 440 mm	15 mm

▶ DESSICCATEUR

▶ A bouton



1 | Avec plaque en porcelaine



Référence	Ø. intérieur
02 262 150	150 mm
02 262 200	200 mm
02 262 250	250 mm
02 262 300	300 mm

▶ A robinet



1 | Avec plaque en porcelaine



Référence	Volume	Ø. int.	Ø. ext.	Hauteur
10264100	1 L	100 mm	136 mm	180 mm
10264150	2 L	150 mm	210 mm	220 mm
10264200	4 L	200 mm	270 mm	300 mm
10264250	7 L	250 mm	305 mm	360 mm
10264300	14 L	300 mm	365 mm	420 mm

▶ Couvrecle pour dessiccateur ENDOglassware

1 | Couvrecle pour dessiccateur à bouton ENDOglassware



Référence	Pour dessiccateur de
02 263 150	150 mm
02 263 200	200 mm
02 263 250	250 mm
02 263 300	300 mm

1 | Couvrecle pour dessiccateur à robinet à rodage ENDOglassware



Référence	Pour dessiccateur de	Rodage
10264910	100 mm	19/28
10264915	150 mm	19/28
10264920	200 mm	24/29
10264925	250 mm	24/29
10264250	300 mm	24/29

▶ Robinet pour dessiccateur ENDOglassware



Référence	Rodage
10264000	24/29
10264001	19/28

▶ A bouton



1 | Sans plaque à porcelaine



Référence	Ø. int.	Ø. ext.	Ref. plaque*
00 262 100	100 mm	151 mm	00 268 100
00 262 150	150 mm	210 mm	00 268 150
00 262 200	200 mm	269 mm	00 268 200
00 262 250	250 mm	329 mm	00 268 250
00 262 300	300 mm	392 mm	00 268 300

*plaque non fournie

▶ A robinet droit



1 | Sans plaque en porcelaine



Référence	Ø. int.	Ø. ext.	Ref. plaque*
00 261 100	100 mm	151 mm	00 268 100
00 261 150	150 mm	210 mm	00 268 150
00 261 200	200 mm	269 mm	00 268 200
00 261 250	250 mm	329 mm	00 268 250
00 261 300	300 mm	392 mm	00 268 300

*plaque non fournie

▶ A robinet à rodage



1 | Sans plaque en porcelaine
2 | Avec robinet à rodage 24/29



Référence	Ø. int.	Ø. ext.	Ref. plaque*
00 264 100	100 mm	151 mm	00 268 100
00 264 150	150 mm	210 mm	00 268 150
00 264 200	200 mm	269 mm	00 268 200
00 264 250	250 mm	329 mm	00 268 250
00 264 300	300 mm	392 mm	00 268 300

*plaque non fournie

▶ Corps de dessiccateur SIMAX



Référence	Ø. int.	Ø. ext.
00 263 100	100 mm	151 mm
00 263 150	150 mm	210 mm
00 263 200	200 mm	269 mm
00 263 250	250 mm	329 mm
00 263 300	300 mm	392 mm

▶ Couvercle pour dessiccateur SIMAX

1 | Pour dessiccateur à bouton SIMAX



Référence	Pour dessiccateur
00 263 101	100 mm
00 263 151	150 mm
00 263 201	200 mm
00 263 251	250 mm
00 263 301	300 mm

1 | Pour dessiccateur à robinet droit SIMAX



Référence	Pour dessiccateur
00 263 102	100 mm
00 263 152	150 mm
00 263 202	200 mm
00 263 252	250 mm
00 263 302	300 mm

1 | Pour dessiccateur à robinet à rodage SIMAX



Référence	Pour dessiccateur de
00 263 103	100 mm
00 263 153	150 mm
00 263 203	200 mm
00 263 253	250 mm
00 263 303	300 mm

▶ Capsule pour dessiccateur SIMAX

1 | Capsule pour dessiccateur à bouton



Référence	Matière
00 264 002	En PP

1 | Capsule pour robinet droit



Référence	Matière
00 264 003	En PP

▶ Robinet pour dessiccateur SIMAX

1 | A rodage



Référence	Rodage
00 260 608	24/29

Robinet droit



Référence	Type
00 260 613	avec joint
00 260 611	sans joint

▶ A bouton, new design

1 | Sans plaque à porcelaine

ISO 13130
DIN 12491



Référence	Ø. int.	Ø. ext.	Haut.	Pack
06 262 100	94 mm	153 mm	191 mm	1
06 262 150	143 mm	215 mm	261 mm	1
06 262 200	192 mm	270 mm	311 mm	1
06 262 250	239 mm	320 mm	363 mm	1
06 262 300	285 mm	380 mm	438 mm	1

▶ Couvercle à bouton

1 | Pour dessiccateur new design

ISO 13130
DIN 12491



Référence	Ø.	Haut.	Pack
06 263 101	153 mm	78 mm	1
06 263 151	215 mm	103 mm	1
06 263 201	270 mm	108 mm	1
06 263 251	320 mm	125 mm	1
06 263 301	380 mm	150 mm	1

▶ A valve, new design

1 | Sans plaque à porcelaine

ISO 13130
DIN 12491



Référence	Ø. int.	Ø. ext.	Haut.	Pack
06 264 100	94 mm	153 mm	177 mm	1
06 264 150	143 mm	215 mm	247 mm	1
06 264 200	192 mm	270 mm	300 mm	1
06 264 250	239 mm	320 mm	349 mm	1
06 264 300	285 mm	380 mm	424 mm	1

▶ Couvercle à rodage p/valve

1 | Pour dessiccateur new design

ISO 13130
DIN 12491



Référence	Ø.	Haut.	Rodage	Pack
06 263 103	153 mm	64 mm	24/29	1
06 263 153	215 mm	89 mm	24/29	1
06 263 203	270 mm	97 mm	24/29	1
06 263 253	320 mm	111 mm	24/29	1
06 263 303	380 mm	136 mm	24/29	1

▶ Corps de dessiccateur

1 | Pour dessiccateur new design

ISO 13130
DIN 12491



Référence	Ø. int.	Haut.1	Haut.2	Pack
06 263 100	94 mm	66 mm	113 mm	1
06 263 150	143 mm	91 mm	158 mm	1
06 263 200	192 mm	119 mm	203 mm	1
06 263 250	239 mm	131 mm	238 mm	1
06 263 300	285 mm	160 mm	288 mm	1

▶ Valve

1 | Pour dessiccateur new design

ISO 13130
DIN 12491



Référence	Rodage	Pack
06 260 608	24/29	1

▶ Plaque en porcelaine

Voir chapitre CONSOMMABLE PORCELAINE

▶ **ENTONNOIR**

▶ Entonnoir à angle 60°



Référence	Ø. ent.	Capacité	Pack
00 277 040	40 mm	10 mL	-
00 277 055	50 mm	30 mL	16
00 277 060	60 mm	-	-
00 277 075	75 mm	100 mL	10
00 277 090	90 mm	150 mL	-
00 277 100	100 mm	200 mL	-
00 277 120	120 mm	400 mL	-
00 277 150	150 mm	750 mL	-
00 277 180	180 mm	1500 mL	-
00 277 210	210 mm	2000 mL	-
00 277 240	240 mm	2500 mL	-

▶ Entonnoir à poudre 60°



Référence	Ø. ent.	Largeur tige.	Hauteur	Pack
00 279 060	60 mm	20 mm	60 mm	10
00 279 080	80 mm	25 mm	75 mm	10
00 279 100	100 mm	25 mm	95 mm	10
00 279 120	120 mm	30 mm	110 mm	10
00 279 160	160 mm	35 mm	137 mm	10
00 279 200	200 mm	38 mm	180 mm	6

▶ **ENTONNOIR À ROBINET**

▶ Entonnoir à robinet PTFE à rodage



Référence	Ø. ent.	Capacité	Pack.
00 276 035	35 mm	8 mL	10
00 276 045	45 mm	15 mL	10
00 276 055	55 mm	30 mL	10
00 276 075	75 mm	95 mL	10
00 276 090	85 mm	140 mL	10
00 276 100	100 mm	190 mL	10
00 276 125	125 mm	400 mL	10
00 276 150	150 mm	750 mL	10

Référence	Capacité	Rodage	Graduation
12392120	25 mL	14/23	Non
12392220	250 mL	29/32	Oui

▶ Entonnoir à robinet PTFE



Référence	Ø. ent.	Ø.tige	Long.tige	Pack
00 276 200	200 mm	24 mm	150 mm	6
00 276 250	250 mm	30 mm	175 mm	2
00 276 300	300 mm	34 mm	175 mm	2

Référence	Capacité	Ø. tige
00 278 230	30 mL	7 mm
00 278 250	50 mL	7 mm

▶ Entonnoir à robinet en verre



Référence	Capacité	Ø. tige	Haut.	Voie.	Pack
00 278 131	30 mL	7 mm	-	-	2
00 278 150	50 mL	8 mm	-	-	12
00 278 210	100 mL	9 mm	150 mm	2	4
00 278 250	250 mL	9 mm	150 mm	2	2
00 278 500	500 mL	10 mm	150 mm	4	2
00 278 600	1000 mL	10 mm	150 mm	4	2

▶ Entonnoir à plaque filtrante



Référence	Ø.	Porosité	Taille pore.
00 334 304	40 mm	3	15-40
00 334 206	60 mm	2	40-90
00 334 309	90 mm	3	15-40



Référence	Capacité	Ø. tige	Pack.
00 278 050	50 mL	6 mm	1
00 278 100	100 mL	9 mm	1

▶ ENTONNOIR À PLAQUE FILTRANTE

▶ Entonnoir à plaque filtrante



Référence	Capacité	Ø.	Porosité	Pack
75 620 035	35 mL	30 mm	0	2
75 621 035	35 mL	30 mm	1	2
75 622 035	35 mL	30 mm	2	2
75 623 035	35 mL	30 mm	3	2
75 624 035	35 mL	30 mm	4	2
75 620 080	80 mL	40 mm	0	2
75 621 080	80 mL	40 mm	1	2
75 622 080	80 mL	40 mm	2	2
75 623 080	80 mL	40 mm	3	2
75 624 080	80 mL	40 mm	4	2
75 620 200	200 mL	65 mm	0	2
75 621 200	200 mL	65 mm	1	2
75 622 200	200 mL	65 mm	2	2
75 623 200	200 mL	65 mm	3	2
75 624 200	200 mL	65 mm	4	2
75 620 500	500 mL	90 mm	0	2
75 621 500	500 mL	90 mm	1	2
75 622 500	500 mL	90 mm	2	2
75 623 500	500 mL	90 mm	3	2
75 624 500	500 mL	90 mm	4	2
75 620 600	1000 mL	120 mm	0	2
75 621 600	1000 mL	120 mm	1	2
75 622 600	1000 mL	120 mm	2	2
75 623 600	1000 mL	120 mm	3	2
75 624 600	1000 mL	120 mm	4	2

▶ EPROUVETTE CLASSE A forme haute

▶ Avec certificat de lot, graduation bleue

DIN EN ISO 4788



Référence	Volume	Division	Tolérance	Pack
04 285 010	10 mL	0,2 mL	±0,10 mL	1
04 285 025	25 mL	0,5 mL	±0,25 mL	1
04 285 050	50 mL	1,0 mL	±0,50 mL	1
04 285 100	100 mL	1,0 mL	±0,50 mL	1
04 285 250	250 mL	2,0 mL	±1,00 mL	1
04 285 500	500 mL	5,0 mL	±2,50 mL	1
04 285 600	1000 mL	10,0 mL	±5,00 mL	1
04 285 700	2000 mL	20,0 mL	±10,0 mL	1

▶ Graduation bleue

ISO 4788



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
00 285 005	5 mL	0,1	±0,05	12,9	115	10
00 285 010	10 mL	0,2	±0,10	15,5	135	10
00 285 025	25 mL	0,5	±0,25	21,3	160	10
00 285 050	50 mL	1,0	±0,50	26	195	10
00 285 100	100 mL	1,0	±0,50	31,3	240	1
00 285 250	250 mL	2,0	±1,00	40,7	320	1
00 285 500	500 mL	5,0	±2,50	53,2	380	1
00 285 600	1000 mL	10,0	±5,00	67	465	1
00 285 700	2000 mL	20,0	±10,00	85	535	1

▶ Graduation bleue

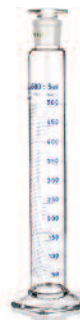
ISO 4788



Référence	Volume	Division	Tolérance
11637050	5 mL	0.1 mL	± 0.05 mL
11637110	10 mL	0.2 mL	± 0.1 mL
11637120	25 mL	0.5 mL	± 0.25 mL
11637150	50 mL	1.0 mL	± 0.5 mL
11637210	100 mL	1.0 mL	± 0.5 mL
11637220	250 mL	2.0 mL	± 1.0 mL
11637250	500 mL	5.0 mL	± 2.5 mL
11637310	1000 mL	10.0 mL	± 5.0 mL
11637320	2000 mL	20.0 mL	± 10.0 mL

▶ Avec bouchon en verre, graduation bleue

ISO 4788



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Rodage	Pack
01 285 005	5 mL	0,1	±0,05	12,9	115	10/19	10
01 285 010	10 mL	0,2	±0,10	15,5	135	10/19	10
01 285 025	25 mL	0,5	±0,25	21,3	160	14/23	10
01 285 050	50 mL	1,0	±0,50	26	195	19/26	10
01 285 100	100 mL	1,0	±0,50	31,3	240	24/29	10
01 285 250	250 mL	2,0	±1,00	40,7	320	29/32	10
01 285 500	500 mL	5,0	±2,50	53,2	380	34/35	10
01 285 600	1000 mL	10,0	±5,00	67	465	45/40	4
01 285 700	2000 mL	20,0	±10,0	85	535	45/40	3

▶ EPROUVETTE CLASSE B forme haute

▶ Graduation bleue



Référence	Volume	Division	Tolérance
03 282 005	5 mL	-	-
03 282 010	10 mL	0,5 mL	± 0,2 mL
03 282 025	25 mL	0,5 mL	± 0,5 mL
03 282 050	50 mL	1,0 mL	± 1,0 mL
03 282 100	100 mL	1,0 mL	± 1,0 mL
03 282 250	250 mL	2,0 mL	± 2,0 mL
03 282 500	500 mL	5,0 mL	± 5,0 mL
03 282 600	1000 mL	10,0 mL	± 10,0 mL
03 282 700	2000 mL	20,0 mL	± 20,0 mL

▶ EPROUVETTE CLASSE A avec bouchon

▶ Avec bouchon en plastique, graduation bleue

ISO 4788



Référence	Volume	Division	Tolérance
02 285 005	5 mL	0,1 mL	±0,05 mL
02 285 010	10 mL	0,2 mL	±0,10 mL
02 285 025	25 mL	0,5 mL	±0,25 mL
02 285 050	50 mL	1,0 mL	±0,50 mL
02 285 100	100 mL	1,0 mL	±0,50 mL
02 285 250	250 mL	2,0 mL	±1,00 mL
02 285 500	500 mL	5,0 mL	±2,50 mL
02 285 600	1000 mL	10,0 mL	±5,00 mL
02 285 700	2000 mL	20,0 mL	±10,00 mL

▶ Graduation blanche



Référence	Volume	Graduation	Tolérance
01 282 005	5 mL	0,1 mL	± 0,1 mL
01 282 010	10 mL	0,2 mL	± 0,2 mL
01 282 015	15 mL	-	-
01 282 025	25 mL	0,5 mL	± 0,5 mL
01 282 030	30 mL	-	-
01 282 050	50 mL	1,0 mL	± 1,0 mL
01 282 060	60 mL	-	-
01 282 100	100 mL	1,0 mL	± 1,0 mL
01 282 125	125 mL	-	-
01 282 250	250 mL	2,0 mL	± 2,0 mL
01 282 500	500 mL	5,0 mL	± 5,0 mL
01 282 600	1000 mL	10,0 mL	± 10,0 mL
01 282 700	2000 mL	20,0 mL	± 20,0 mL

► Graduation blanche

ISO 4788



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
00 283 005	5 mL	0,1	± 0,1	12,9	115	10
00 283 010	10 mL	0,2	± 0,2	15,5	135	10
00 283 015	15 mL					
00 283 025	25 mL	0,5	± 0,5	21,3	160	10
00 283 030	30 mL					
00 283 050	50 mL	1,0	± 1,0	26,0	195	10
00 283 060	60 mL					
00 283 100	100 mL	1,0	± 1,0	31,3	240	1
00 283 125	125 mL					
00 283 250	250 mL	2,0	± 2,0	40,7	320	1
00 283 500	500 mL	5,0	± 5,0	53,2	380	1
00 283 600	1000 mL	10,0	± 10,0	67,0	465	1
00 283 700	2000 mL	20,0	± 20,0	85,0	535	1

► Graduation brune

ISO 4788



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
00 286 005	5 mL	0,1	± 0,1	12,9	115	10
00 286 010	10 mL	0,2	± 0,2	15,5	135	10
00 286 025	25 mL	0,5	± 0,5	21,3	160	10
00 286 050	50 mL	1,0	± 1,0	26,0	195	10
00 286 100	100 mL	1,0	± 1,0	31,3	240	1
00 286 250	250 mL	2,0	± 2,0	40,7	320	1
00 286 500	500 mL	5,0	± 5,0	53,2	380	1
00 286 600	1000 mL	10,0	± 10,0	67,0	465	1
00 286 700	2000 mL	20,0	± 20,0	85,0	535	1

► Graduation brune



Référence	Volume	Graduation	Tolérance
04 282 010	10 mL	0,5 mL	± 0,2 mL
04 282 025	25 mL	0,5 mL	± 0,5 mL
04 282 050	50 mL	1,0 mL	± 1,0 mL
04 282 100	100 mL	1,0 mL	± 1,0 mL
04 282 250	250 mL	2,0 mL	± 2,0 mL
04 282 500	500 mL	5,0 mL	± 5,0 mL
04 282 600	1000 mL	10,0 mL	± 10,0 mL
04 282 700	2000 mL	20,0 mL	± 20,0 mL

► EPROUVETTE sans graduation forme haute

► Sans graduation



Référence	Volume	Ø. mm	Haut. mm	Pack
00 280 005	5 mL	12,9 mm	115 mm	10
00 280 010	10 mL	15,5 mm	135 mm	10
00 280 025	25 mL	21,3 mm	160 mm	10
00 280 050	50 mL	26 mm	195 mm	10
00 280 100	100 mL	31,3 mm	240 mm	10
00 280 250	250 mL	40,7 mm	320 mm	10
00 280 500	500 mL	53,2 mm	380 mm	10
00 280 600	1000 mL	67 mm	465 mm	5
00 280 700	2000 mL	85 mm	535 mm	4

Référence	Volume
01 280 010	10 mL
01 280 025	25 mL
01 280 050	50 mL
01 280 100	100 mL
01 280 250	250 mL
01 280 500	500 mL
01 280 600	1000 mL



▶ EPROUVETTE CLASSE B avec bouchon

▶ Avec bouchon en plastique, graduation brune



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Rodage	Pack
00 289 005	5 mL	0,1	±0,1	12,9	115	10/19	10
00 289 010	10 mL	0,2	±0,2	15,5	135	10/19	10
00 289 025	25 mL	0,5	±0,5	21,3	160	14/23	10
00 289 050	50 mL	1,0	±1,0	26	195	19/26	10
00 289 100	100 mL	1,0	±1,0	31,3	240	24/29	10
00 289 250	250 mL	2,0	±2,0	40,7	320	29/32	10
00 289 500	500 mL	5,0	±5,0	53,2	380	34/35	10
00 289 600	1000 mL	10,0	±10,0	67	465	45/40	4
00 289 700	2000 mL	20,0	±20,0	85	535	45/40	3

▶ EPROUVETTE CLASSE B forme basse

▶ Graduation blanche



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
00 281 005	5 mL	0,2	± 0,2	15,5	90	10
00 281 010	10 mL	0,5	± 0,5	21,3	100	10
00 281 025	25 mL	0,5	± 0,5	25,0	125	10
00 281 050	50 mL	1,0	± 1,0	29,9	150	10
00 281 100	100 mL	1,0	± 1,0	40,7	170	10
00 281 250	250 mL	2,0	± 2,0	53,2	235	10
00 281 500	500 mL	5,0	± 5,0	67,0	280	8
00 281 600	1000 mL	10,0	± 10,0	85,0	292	5
00 281 700	2000 mL	50,0	± 50,0	105,0	420	6

▶ Avec bouchon en verre, graduation blanche



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Rodage	Pack
00 287 005	5 mL	0,1	±0,1	12,9	115	10/19	10
00 287 010	10 mL	0,2	±0,2	15,5	135	10/19	10
00 287 025	25 mL	0,5	±0,5	21,3	160	14/23	10
00 287 050	50 mL	1,0	±1,0	26	195	19/26	10
00 287 100	100 mL	1,0	±1,0	31,3	240	24/29	10
00 287 250	250 mL	2,0	±2,0	40,7	320	29/32	10
00 287 500	500 mL	5,0	±5,0	53,2	380	34/35	10
00 287 600	1000 mL	10,0	±10,0	67	465	45/40	4
00 287 700	2000 mL	20,0	±20,0	85	535	45/40	3

▶ Graduation brune



Référence	Volume	Div. mL	Tol. mL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
01 281 005	5 mL	0,2	± 0,2	15,5	90	10
01 281 010	10 mL	0,5	± 0,5	21,3	100	10
01 281 025	25 mL	0,5	± 0,5	25,0	125	10
01 281 050	50 mL	1,0	± 1,0	29,9	150	10
01 281 100	100 mL	1,0	± 1,0	40,7	170	10
01 281 250	250 mL	2,0	± 2,0	53,2	235	10
01 281 500	500 mL	5,0	± 5,0	67,0	280	8
01 281 600	1000 mL	10,0	± 10,0	85,0	292	5
01 281 700	2000 mL	50,0	± 50,0	105,0	420	6

▶ EPROUVETTE à recueillir les gaz

▶ A fond très épais



Référence	Volume
00 292 060	60 mL
00 292 125	125 mL
00 292 250	250 mL

▶ EQUIPEMENT DE DISTILLATION

- 1 | Fabriqués en verre borosilicate.
- 2 | Jointure par rodage de 29/32.
- 3 | Clips de maintien pour les jointures rodées, fabriqués en polypropylène de grande résistance thermique.
- 4 | Livré avec un ballon d'une capacité de 250 mL. D'autres volumes peuvent aussi être utilisés, de plus grande ou plus faible capacité si le ballon est bien rodé en 29/32.
- 5 | Livrés dans une malette.

▶ Distillation simple



Référence 15000220

Composé de	
11215251	Réfrigérant de Liebig 300 mm
18015220	Ballon fond rond 250 mL
18117001	Pièce coudée 75°
18127001	Allonge coudée 100 mm
63226229	Clip rouge pour jointure rodée 29/32 (x3)
72065100	Thermomètre -10 à + 110 °C

▶ Distillation fractionnée



Référence 15001220

Composé de	
11215251	Réfrigérant de Liebig 300 mm
18015220	Ballon fond rond 250 mL
18117001	Pièce coudée 75°
18127001	Allonge coudée 100 mm
18230250	Colonne de Vigreux 320 mm
63226229	Clip rouge pour jointure rodée 29/32 (x4)
72065100	Thermomètre -10 à + 110 °C

▶ EQUIPEMENT SEMI-MICRO

- 1 | Equipement complet pour le montage d'opérations basiques en chimie organique, spécialement indiqué pour l'enseignement.
- 2 | En verre borosilicate.
- 3 | Jointures rodées 14/23.
- 4 | Livré en malette.
- 5 | Une extension pour des montages de compositions plus complexes est disponible.

▶ Malette d'équipement



Référence 15004000

Composé de	
11215243	Réfrigérant de Liebig 200 mm
12392120	Entonnoir additionnel 25 mL
18011120	Ballon forme coeur 25 mL
18013213	Ballon forme coeur 3 cols 100 mL
18015110	Ballon fond rond 10 mL
18015150	Ballon fond rond 50 mL
18112140	Bouchon en verre
18113140	Bouchon en verre avec rainure
18116000	Adaptateur à tête fileté
18117000	Pièce coudée 75°
18118000	Adaptateur à olive
18127000	Allonge coudée 80 mm
18805120	Tube collecteur avec olive 20 mL
72067200	Thermomètre 0 à 200°C

▶ Malette d'extension



Référence 15004001

Composé de

10013001	Tige d'agitation hélicoïdale 7x300 mm
11210001	Réfrigérant doigt froid
18013152	Ballon forme coeur, 2 cols 50 mL
18015110	Ballon fond rond 10 mL
18112140	Bouchon en verre
18116000	Adaptateur à tête filetée
18230014	Colonne de Vigreux avec chemise 250 mm
18300000	Adaptateur Claisen / Claisen adapter
18300100	Collecteur séparateur pour 2 flacons
18350000	Filter Willstatter 50 mm
18805000	Tube de séchage

▶ EQUIPEMENT TENIA GARCIA

- 1| Eléments en verre fabriqués en verre borosilicate.
- 2| Jointures rodées 14/23.
- 3| Livré en malette.



Référence 15003000

Composé de

10024151	Fiole Erlenmeyer 50 mL
11169110	Burette graduée 10 mL
11217150	Réfrigérant serpentin 120 mm
11595180	Pipette jaugée 1 trait 11 mL
11633001	Eprouvette graduée 5.1 mL
11633002	Eprouvette graduée 3.2 mL
12163210	Lampe à alcool
12351040	Entonnoir tige courte 40 mm
18015150	Ballon fond rond 50 mL
18860012	Pièce double coudée, rodage 14/23
63203515	Pince avec noix giratoire (2 unités)
63206100	Support statif 100x175 mm
63226214	Clip jaune pour jointures rodées 14/23 (x2)
63235070	Anneau fermé 75 mm avec noix
72067100	Thermomètre tige

▶ EXTRACTEUR DE SOXHLET



réfrigérant type ALLIHN



réfrigérant type DIMROTH

▶ Type ALLHIN, complet

Référence	Volume extracteur	Rod. mâle	Rod. femelle	Volume ballon	p/cartouche référence
71 020 204	100 mL	29/32	45/40	250 mL	CAR2530100
71 020 205	150 mL	29/32	45/40	-	-
71 020 206	250 mL	29/32	45/40	500 mL	CAR2541115
71 020 208	500 mL	29/32	60/46	1000 mL	CAR255817
71 020 209	1000 mL	29/32	71/55	2000 mL	CAR257024

▶ Type DIMROTH, complet

Référence	Volume extracteur	Rod. mâle	Rod. femelle	Volume ballon	Pack
71 020 212	100 mL	29/32	45/40	250 mL	1
71 020 213	150 mL	29/32	45/40	250 mL	1
71 020 214	250 mL	29/32	45/40	500 mL	1
71 020 215	500 mL	29/32	40/46	1000 mL	1
71 020 216	1000 mL	29/32	71/55	2000 mL	1

▶ Pièces détachées GLASSCO

Référence	Description
79 120 201	Réfrigérant Allhin à boules 45/40 p/extracteur 100 mL
79 220 201	Réfrigérant Dimroth à serpentin 45/40
79 220 203	Réfrigérant Dimroth à serpentin 71/55

▶ Extracteur de Soxhlet



Référence Code	Description	Rodage Ground joint
15010150	Extracteur complet 50 mL	
11219160	Réfrigérant Dimroth	29/32
11221150	Corps extracteur	19/26 et 29/32
18010212	Ballon fond plat, 100 mL	19/26
15010210	Extracteur complet 125 mL	
11219180	Réfrigérant Dimroth	45/40
11221210	Corps extracteur	29/32 et 45/40
18010220	Ballon fond plat, 250 mL	29/32
15010220	Extracteur complet 250 mL	
11219200	Réfrigérant Dimroth	55/44
11221220	Corps extracteur	29/32 et 55/44
18010250	Ballon fond plat, 500 mL	29/32

▶ FIOLE À SUCRE à 2 traits



Référence	Volume
00 307 055	50/55 mL
00 307 110	100/ 110 mL
00 307 220	200 / 220 mL

▶ Tubulure en verre



Référence	Volume	Ø.base	Ø.col	Hauteur	Pack
00 298 010	100 mL	70 mm	24 mm	105 mm	10
00 298 025	250 mL	85 mm	35 mm	145 mm	10
00 298 050	500 mL	105 mm	35 mm	175 mm	8
00 298 101	1000 mL	135 mm	45 mm	230 mm	8
00 298 200	2000 mL	165 mm	60 mm	255 mm	6



Référence	Volume	Hauteur	Ø.fond	Ø.tube	Pack
00 307 056	50/55 mL	155 mm	47 mm	18 mm	10
00 307 111	100/ 110 mL	180 mm	58 mm	22 mm	10
00 307 221	200 / 220 mL	200 mm	73 mm	24 mm	10

▶ Tubulure en plastique



- 1| Olive de sortie en PP - Ø. bas = 8 mm, Ø. haut = 11 mm
- 2| Joint en silicone

Référence	Volume	Ø.base	Ø.col	Hauteur	Pack
00 299 010	100 mL	70 mm	24 mm	105 mm	10
00 299 025	250 mL	85 mm	35 mm	145 mm	10
00 299 050	500 mL	105 mm	35 mm	175 mm	8
00 299 100	1000 mL	135 mm	45 mm	230 mm	8
00 299 200	2000 mL	165 mm	60 mm	255 mm	6

▶ FIOLE À VIDE

▶ Tubulure en verre



Référence	Volume	Ø. base	Ø. col	Haut.	Ø. olive
00 298 026	250 mL	85 mm	35 mm	140 mm	8/10 mm
00 298 051	500 mL	105 mm	38 mm	180 mm	9/11 mm
00 298 100	1000 mL	140 mm	44 mm	230 mm	10/12 mm
00 298 201	2000 mL	165 mm	60 mm	255 mm	8/13 mm

▶ Tubulure en verre forme flacon



Référence	Volume	Ø.base	Ø.col	Hauteur	Pack
00 298 300	3 L	170 mm	70 mm	295 mm	6
00 298 500	5 L	185 mm	80 mm	360 mm	3
00 299 601	10 L	240 mm	80 mm	420 mm	3
00 299 615	15 L	255 mm	85 mm	500 mm	1
00 299 620	20 L	290 mm	85 mm	537 mm	1

▶ Tubulure plastique forme flacon



- 1 | Olive de sortie en PP - Ø. bas = 8 mm, Ø. haut = 11 mm
- 2 | Joint en silicone

Référence	Volume	Ø.base	Ø.col	Hauteur	Pack
00 299 300	3 L	170 mm	70 mm	295 mm	6
00 299 500	5 L	185 mm	80 mm	360 mm	3
00 299 600	10 L	240 mm	80 mm	420 mm	3

▶ A col étroit droit



Référence	Volume
00 291 005	50 mL
00 291 010	100 mL
00 291 012	125 mL
00 291 025	250 mL
00 291 050	500 mL
00 291 100	1000 mL
00 291 200	2000 mL

▶ FIOLE DE KJELDAHL



Référence	Volume	Ø.max.	Ø.col	Hauteur	Pack
00 308 050	50 mL	49 mm	22 mm	200 mm	10
00 308 100	100 mL	60 mm	34 mm	200 mm	10
00 308 250	250 mL	81 mm	34 mm	270 mm	10
00 308 500	500 mL	101 mm	34 mm	300 mm	10
00 308 600	1000 mL	126 mm	34 mm	350 mm	7

▶ A col étroit

ISO 1773



Référence	Volume	Ø.base	Ø.col	Hauteur	Pack
00 295 002	25 mL	42 mm	22 mm	75 mm	10
00 295 005	50 mL	51 mm	22 mm	90 mm	10
00 295 010	100 mL	64 mm	22 mm	105 mm	10
00 295 025	250 mL	85 mm	34 mm	135 mm	10
00 295 050	500 mL	105 mm	34 mm	180 mm	10
00 295 100	1000 mL	131 mm	42 mm	220 mm	10
00 295 200	2000 mL	166 mm	50 mm	280 mm	6
00 295 300	3000 mL	187 mm	50 mm	310 mm	6
00 295 500	5000 mL	220 mm	50 mm	365 mm	2

▶ FIOLE ERLLENMEYER

▶ A col étroit évasé



Référence	Volume
00 292 002	25 mL
00 292 005	50 mL
00 292 010	100 mL
00 292 025	250 mL
00 292 050	500 mL
00 292 100	1000 mL
00 292 200	2000 mL

▶ A col large



Référence	Volume	Ø. base mm	Ø.col mm	Ø.haut mm
00 293 005	50 mL	51	34	85
00 293 010	100 mL	64	34	110
00 293 025	250 mL	85	50	140
00 293 050	500 mL	105	50	170
00 293 100	1000 mL	131	50	200

▶ A col large

ISO 24450



Référence	Volume	Ø.base	Ø.col	Hauteur	Pack
00 296 002	25 mL	42 mm	32 mm	70 mm	10
00 296 005	50 mL	51 mm	34 mm	85 mm	10
00 296 010*	100 mL	64 mm	34 mm	105 mm	10
00 296 025	250 mL	85 mm	50 mm	140 mm	10
00 296 050	500 mL	105 mm	50 mm	175 mm	10
00 296 100	1000 mL	131 mm	50 mm	220 mm	10
00 296 200*	2000 mL	153 mm	72 mm	280 mm	10

*hors norme

▶ FIOLE ERLLENMEYER à bouchon

▶ A bouchon à vis avec joint



Référence	Volume	Ø.base	GL	Hauteur	Pack
01 297 100	100 mL	64 mm	25	100 mm	10
01 297 250	250 mL	85 mm	32	140 mm	10
01 297 251	250 mL	85 mm	45	150 mm	10
01 297 500	500 mL	105 mm	32	175 mm	10
01 297 501	500 mL	105 mm	45	185 mm	10
01 297 600	1000 mL	131 mm	32	215 mm	10
01 297 601	1000 mL	131 mm	45	225 mm	10

▶ Avec déflecteur et bouchon à vis



- 1 | Avec bouchon à vis GL45
- 2 | Pour culture cellulaire

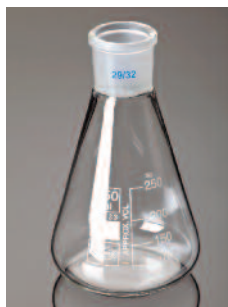


Référence	Volume	Ø.base	GL	Hauteur	Pack
03 297 250	250 mL	85 mm	45	150 mm	10
03 297 500	500 mL	105 mm	45	185 mm	10
03 297 600	1000 mL	131 mm	45	225 mm	10
03 297 700	2000 mL	160 mm	45	290 mm	10

▶ FIOLE ERLLENMEYER à col rodé

▶ A col rodé

USP
ISO 4797



Référence	Volume	Rodage	Ø. base	Hauteur	Pack
77 120 206*	25 mL	14/23	42 mm	75 mm	10
77 120 207*	25 mL	19/26	42 mm	75 mm	10
77 120 208*	50 mL	14/23	51 mm	85 mm	10
77 120 209	50 mL	19/26	51 mm	85 mm	10
77 120 210*	50 mL	24/29	64 mm	85 mm	10
77 120 211*	100 mL	14/23	64 mm	105 mm	10
77 120 212	100 mL	19/26	64 mm	105 mm	10
77 120 213*	100 mL	24/29	64 mm	105 mm	10
77 120 214	100 mL	29/32	64 mm	105 mm	10
77 120 216	150 mL	24/29	-	-	10
77 120 217	150 mL	29/32	-	-	10
77 120 317*	200 mL	29/32	79 mm	131 mm	10
77 120 218	250 mL	19/26	85 mm	140 mm	10
77 120 219	250 mL	24/29	85 mm	140 mm	10
77 120 220	250 mL	29/32	85 mm	140 mm	10
77 120 321*	300 mL	29/32	87 mm	156 mm	10
77 120 222*	500 mL	19/26	105 mm	175 mm	10
77 120 223	500 mL	24/29	105 mm	175 mm	10
77 120 224	500 mL	29/32	105 mm	175 mm	10
77 120 226	1000 mL	24/29	131 mm	220 mm	10
77 120 227*	1000 mL	29/32	131 mm	220 mm	10
77 120 229	2000 mL	29/32	166 mm	280 mm	6
77 120 240	3000 mL	45/40	187 mm	310 mm	
77 120 250	5000 mL	45/40	220 mm	365 mm	

* Hors norme

ISO 4797



Référence	Volume	Rodage	Ø. base	Hauteur	Pack
00 297 004	25 mL	14/23	42 mm	70 mm	10
00 297 005	25 mL	19/26	42 mm	70 mm	10
00 297 007	50 mL	14/23	51 mm	85 mm	10
00 297 006	50 mL	19/26	51 mm	85 mm	10
00 297 009	50 mL	29/32	51 mm	85 mm	10
00 297 011	100 mL	14/23	64 mm	105 mm	10
00 297 010	100 mL	19/26	64 mm	105 mm	10
00 297 012	100 mL	29/32	64 mm	105 mm	10
00 297 020	200 mL	29/32	79 mm	130 mm	10
00 297 025	250 mL	14/23	85 mm	140 mm	10
00 297 026	250 mL	29/32	85 mm	140 mm	10
00 297 027	250 mL	45/40	85 mm	140 mm	10
00 297 030	300 mL	29/32	87 mm	155 mm	10
00 297 050	500 mL	29/32	105 mm	175 mm	10
00 297 051	500 mL	45/40	105 mm	175 mm	10
00 297 100	1000 mL	29/32	131 mm	215 mm	10
00 297 101	1000 mL	45/40	131 mm	215 mm	10
00 297 200	2000 mL	29/32	166 mm	275 mm	6
00 297 201	2000 mL	45/40	166 mm	275 mm	6
00 297 300	3000 mL	45/40	188 mm	310 mm	6
00 297 501	5000 mL	45/40	220 mm	365 mm	2

▶ FIOLE JAUGÉE CLASSE A

▶ Verre blanc, bouchon plastique, grad. blanche

1 | Sans certificat de lot



Référence	Volume	Ø base	Hauteur ±5	Tolérance
11507051	5 mL	15 mm	80 mm	0.025 mL
11507111	10 mL	18 mm	90 mm	0.025 mL
11507121	25 mL	25 mm	110 mm	0.040 mL
11507151	50 mL	30 mm	140 mm	0.060 mL
11507211	100 mL	40 mm	170 mm	0.100 mL
11507215	200 mL	-	-	-
11507221	250 mL	50 mm	220 mm	0.150 mL
11507251	500 mL	70 mm	260 mm	0.250 mL
11507311	1000 mL	85 mm	300 mm	0.400 mL
11507321	2000 mL	100 mm	370 mm	0.600 mL

▶ Verre blanc, bouchon plastique, grad. bleue

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



Référence	Référence	Volume	Rodage	Tol.	Pack
Certif. de lot	Certif. individuel	(± mL)			
00 306 005	05 306 005	5 mL	10/19	0.040	1
00 306 010	05 306 010	10 mL	10/19	0.040	1
00 306 020	05 306 020	20 mL	10/19	0.040	1
00 306 025	05 306 025	25 mL	10/19	0.040	1
00 306 050	05 306 050	50 mL	12/21	0.060	1
00 306 100	05 306 100	100 mL	14/23	0.100	1
00 306 200	05 306 200	200 mL	14/23	0.150	1
00 306 250	05 306 250	250 mL	14/23	0.150	1
00 306 500	05 306 500	500 mL	19/26	0.250	1
00 306 600	05 306 600	1000 mL	24/29	0.400	1
00 306 700	05 306 700	2000 mL	29/32	0.600	1
00 306 800	-	5000 mL	34/35	-	1

▶ Verre blanc, bouchon plastique, grad. blanche

1 | Sans certificat de lot.



Référence	Volume	Rodage	Tolér. (± mL)	Hauteur mm	Ø.base mm	Pack
00 305 005	5 mL	7/16	0.025	70	22	10
00 305 010	10 mL	7/16	0.025	90	27	10
00 305 025	25 mL	10/19	0.040	110	40	10
00 305 050	50 mL	12/21	0.060	140	50	10
00 305 100	100 mL	12/21	0.100	170	60	10
00 305 200	200 mL	14/23	0.150	210	75	10
00 305 250	250 mL	14/23	0.150	220	80	10
00 305 500	500 mL	19/26	0.250	260	100	10
00 305 600	1000 mL	24/29	0.400	300	125	10
00 305 700	2000 mL	29/32	0.600	370	160	6

▶ Verre blanc, bouchon plastique, grad. brune

1 | Avec certificat de lot fourni dans la boîte



Référence	Volume	Rodage	Tolérance (± mL)	Pack
01 306 005	5 mL	10/19	0.040	2
01 306 010	10 mL	10/19	0.040	2
01 306 020	20 mL	10/19	0.040	2
01 306 025	25 mL	10/19	0.040	2
01 306 050	50 mL	12/21	0.060	2
01 306 100	100 mL	14/23	0.100	2
01 306 200	200 mL	14/23	0.150	2
01 306 250	250 mL	14/23	0.150	2
01 306 500	500 mL	19/26	0.250	2
01 306 600	1000 mL	24/29	0.400	2
01 306 700	2000 mL	29/32	0.600	2

▶ FIOLE JAUGÉE CLASSE A, VERRE BRUN

▶ Verre brun, bouchon plastique, grad. blanche



Référence	Volume	Ø base	Hauteur ±5	Tolérance
11508050	5 mL	15 mm	80 mm	0.025 mL
11508110	10 mL	18 mm	90 mm	0.025 mL
11508120	25 mL	25 mm	110 mm	0.040 mL
11508150	50 mL	30 mm	140 mm	0.060 mL
11508210	100 mL	40 mm	170 mm	0.100 mL
11508220	250 mL	50 mm	220 mm	0.150 mL

1 | Avec certificat de lot fourni dans la boîte



Référence	Volume	Rodage	Tolérance (± mL)
01 304 005	5 mL	10/19	0.040
01 304 010	10 mL	10/19	0.040
01 304 020	20 mL	10/19	0.040
01 304 025	25 mL	10/19	0.040
01 304 050	50 mL	12/21	0.060
01 304 100	100 mL	14/23	0.100
01 304 200	200 mL	14/23	0.150
01 304 250	250 mL	14/23	0.150
01 304 500	500 mL	19/26	0.250
01 304 600	1000 mL	24/29	0.400
01 304 700	2000 mL	29/32	0.600

▶ FIOLE JAUGÉE CLASSE A, NON BOUCHÉE

▶ Non bouchée - graduation blanche



Référence	Volume	Tolér. (± mL)	Ø. base mm	Hauteur mm	Pack
00 301 010	10 mL	0.025	27	90	10
00 301 025	25 mL	0.040	40	110	10
00 301 050	50 mL	0.060	50	140	10
00 301 100	100 mL	0.100	60	170	10
00 301 200	200 mL	0.150	75	210	10
00 301 250	250 mL	0.150	80	220	10
00 301 500	500 mL	0.250	100	260	10
00 301 600	1000 mL	0.400	125	300	10
00 301 700	2000 mL	0.600	160	370	6

▶ Non bouchée - graduation bleue

ISO 1042



Référence	Volume	Rodage	Tolérance (± mL)	Pack
01 301 005	5 mL	10/19	0.040	1
01 301 010	10 mL	10/19	0.040	1
01 301 020	20 mL	10/19	0.040	1
01 301 025	25 mL	10/19	0.040	1
01 301 050	50 mL	12/21	0.060	1
01 301 100	100 mL	14/23	0.100	1
01 301 200	200 mL	14/23	0.150	1
01 301 250	250 mL	14/23	0.150	1
01 301 500	500 mL	19/26	0.250	1
01 301 600	1000 mL	24/29	0.400	1
01 301 700	2000 mL	29/32	0.600	1

▶ FIOLE JAUGÉE CLASSE A, BOUCHON VERRE



Référence	Volume	Rodage	Ø. base	Hauteur	Pack
00 307 005	5 mL	7/16	22 mm	70 mm	10
00 307 010	10 mL	7/16	27 mm	90 mm	10
00 307 025	25 mL	10/19	40 mm	110 mm	10
00 307 050	50 mL	12/21	50 mm	140 mm	10
00 307 100	100 mL	12/21	60 mm	170 mm	10
00 307 200	200 mL	14/23	75 mm	210 mm	10
00 307 250	250 mL	14/23	80 mm	220 mm	10
00 307 500	500 mL	19/26	100 mm	260 mm	10
00 307 600	1000 mL	24/29	125 mm	300 mm	10
00 307 700	2000 mL	29/32	160mm	370 mm	6

▶ FIOLE JAUGÉE CLASSE B

▶ Bouchon plastique, graduation blanche

ISO 1042



Référence	Volume	Rodage	Tolér. (± mL)	Ø. base mm	Hauteur mm	Pack
00 304 005	5 mL	7/16	0.05	22	70	10
00 304 010	10 mL	7/16	0.05	27	90	10
00 304 025	25 mL	10/19	0.08	40	110	10
00 304 050	50 mL	12/21	0.12	50	140	10
00 304 100	100 mL	12/21	0.20	60	170	10
00 304 200	200 mL	14/23	0.30	75	210	10
00 304 250	250 mL	14/23	0.30	80	220	10
00 304 500	500 mL	19/26	0.50	100	260	10
00 304 600	1000 mL	24/29	0.80	125	300	10
00 304 700	2000 mL	29/32	1.20	160	370	6
00 304 800	5000 mL	34/35	2.40	217	470	2

▶ Bouchon en verre, grad. brune



Référence	Volume	Ø base	Ø col	Hauteur	Tolérance
11503120	25 mL	37 mm	13 mm	116 mm	± 0.06 mL
11503150	50 mL	45 mm	13 mm	140 mm	± 0.10 mL
11503210	100 mL	58 mm	16 mm	170 mm	± 0.20 mL
11503220	250 mL	78 mm	18 mm	210 mm	± 0.30 mL
11503250	500 mL	98 mm	23 mm	270 mm	± 0.50 mL
11503310	1000 mL	124 mm	28 mm	330 mm	± 0.80 mL

▶ Non bouchée, grad. blanche

ISO 1042



Référence	Volume	Tolér. (± mL)	Ø. base mm	Hauteur mm	Pack
00 300 005	5 mL	0.05	22	70	10
00 300 010	10 mL	0.05	27	90	10
00 300 025	25 mL	0.08	40	110	10
00 300 050	50 mL	0.12	50	140	10
00 300 100	100 mL	0.20	60	170	10
00 300 200	200 mL	0.30	75	210	10
00 300 250	250 mL	0.30	80	220	10
00 300 500	500 mL	0.50	100	260	10
00 300 600	1000 mL	0.80	125	300	10
00 300 700	2000 mL	1.20	160	370	6

▶ Non bouchée, grad. bleue

ISO 1042



Référence	Volume	Tolérance (± mL)	Pack
01 300 010	10 mL	-	1
01 300 020	20 mL	-	1
01 300 025	25 mL	-	1
01 300 050	50 mL	0.100	1
01 300 100	100 mL	0.160	1
01 300 200	200 mL	0.200	1
01 300 250	250 mL	0.240	1
01 300 500	500 mL	0.400	1
01 300 600	1000 mL	0.600	1
01 300 700	2000 mL	1.000	1

▶ FIOLE FORME POIRE



Référence	Volume	Rodage
18011120	25 mL	14/23
76 220 207	50 mL	14/23
76 220 209	100 mL	14/23
18011220	250 mL	29/32

▶ FLACON ISO BOROSILICATE

▶ Flacon ISO, bouchon et anneau bleu PP

1 | Avec anneau anti-gouttes et bouchon en PP bleu résistant jusqu'à 140°C. Avec code de traçabilité "Retrace Code".



**ISO 4796-1
BORO 3.3**



Référence	Volume	GL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
02 520 050	50 mL	32	46	91	10
02 520 100	100 mL	45	56	105	10
02 520 250	250 mL	45	70	143	10
02 520 500	500 mL	45	86	181	10
02 521 000	1000 mL	45	101	230	10
02 522 000	2000 mL	45	136	265	10
02 523 800	3800 mL	45	160	320	4
02 525 000	5 litres	45	181	336	6
02 526 000	10 litres	45	227	416	1
02 527 000	20 litres	45	288	512	1

▶ Flacon ISO, verre brun bouchon et anneau bleu PP

1 | Avec anneau anti-gouttes et bouchon en PP bleu résistant jusqu'à 140°C. Avec code de traçabilité "Retrace Code". Verre brun de protection contre la lumière.



**ISO 4796-1
BORO 3.3**



Référence	Volume	GL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
03 520 050	50 mL	32	46	91	10
03 520 100	100 mL	45	56	105	10
03 520 250	250 mL	45	70	143	10
03 520 500	500 mL	45	86	182	10
03 521 000	1000 mL	45	101	203	10
03 522 000	2000 mL	45	136	260	10
03 523 800	3800 mL	45	160	320	4
03 525 000	5 litres	45	181	330	6
03 526 000	10 litres	45	227	410	1
03 527 000	20 litres	45	288	512	1
03 528 000	25 litres	45	315	556	1

▶ Flacon ISO, bouchon et anneau rouge PBT

1 | Avec anneau anti-gouttes gainé ETFE et bouchon en PBT résistant jusqu'à 200°C. Avec code de traçabilité "Retrace Code".



**ISO 4796-1
BORO 3.3**



Référence	Volume	GL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
02 530 100	100 mL	45	56	105	10
02 530 250	250 mL	45	70	143	10
02 530 500	500 mL	45	86	181	10
02 531 000	1000 mL	45	101	230	10
02 532 000	2000 mL	45	136	265	10
02 533 800	3800 mL	45	160	320	4
02 535 000	5 litres	45	181	336	6
02 536 000	10 litres	45	227	416	1
02 537 000	20 litres	45	288	512	1

▶ Modèle nu, verre blanc, sans bouchon ni anneau

1 | Avec code de traçabilité "Retrace Code".

**ISO 4796-1
BORO 3.3**



Référence	Volume	GL	Diamètre	Hauteur
02 520 101	100 mL	45	56 mm	105 mm
02 520 251	250 mL	45	70 mm	143 mm
02 520 501	500 mL	45	86 mm	182 mm
02 521 001	1000 mL	45	101 mm	203 mm
02 522 001	2000 mL	45	136 mm	260 mm

▶ Flacon ISO, forme carrée GL 80

1 | Avec anneau anti-gouttes et bouchon en PP bleu résistant jusqu'à 140°C. Avec code de traçabilité "Retrace Code".



**ISO 4796-1
BORO 3.3**



Référence	Volume	GL	Dim. mm	Hauteur	Pack
07 520 500	500 mL	80	94x94	139 mm	10
07 521 000	1000 mL	80	105x105	185 mm	10
07 522 000	2000 mL	80	115x115	258 mm	10
07 525 000	5000 mL	80	160x160	357 mm	6

► Flacon ISO, forme carrée, verre brun, GL 80

1| Avec anneau anti-gouttes et bouchon en PP bleu résistant jusqu'à 140°C. Avec code de traçabilité "Retrace Code". Verre brun de protection contre la lumière.



**ISO 4796-1
BORO 3.3**



Référence	Volume	GL	Dim. mm	Hauteur	Pack
08 520 500	500 mL	80	94x94	139 mm	10
08 521 000	1000 mL	80	105x105	185 mm	10
08 522 000	2000 mL	80	115x115	258 mm	10
08 525 000	5000 mL	80	160x160	357 mm	6

► Flacon ISO avec revêtement PU-Polyuréthane

1| Le revêtement plastique fournit une protection contre la casse, la fuite de liquide et la lumière (longueur d'onde jusqu'à 380 nm). Idéal pour les substances dangereuses.

2| Pour température de travail de -30°C jusqu'à +135°C.



Référence	Volume	GL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
09 520 100	100 mL	45	56	105	10
09 520 250	250 mL	45	70	143	10
09 520 500	500 mL	45	86	181	10
09 521 000	1000 mL	45	101	230	10
09 522 000	2000 mL	45	136	256	10

► Flacon ISO à pression -1/+1,5 bar

1| La forme modifiée permet une résistance à la pression de -1 à +1,5 bar. Conditions pour la charge de pression: fluctuation de température jusqu'à 30 K, et température max. : +140°C.



Référence	Volume	GL	Ø. mm	Haut. mm	Pack
10 521 000	1000 mL	45	108	236	10
10 522 000	2000 mL	45	143	266	6

► Accessoires

Bouchon à vis GL45



Référence	GL	Type	Coul.
00 325 100	45	PP	Bleu
00 325 400	45	PBT	Rouge

Bague anti-goutte GL45



Référence	GL	Type	Coul.
00 325 101	45	PP	Bleu
00 325 401	45	PBT	Rouge

Bouchon à vis avec sorties GL14. Le Ø. extérieur maxi. du tuyau/sonde à intégrer est de 8,5 mm.



Référence	Sortie GL	Type
00 325 138	2 x 14	PP
00 325 140	3 x 14	PP

Joint pour bouchon à vis GL45



Référence	GL	Description
9180003424	45	Joint

Bouchon à vis PBTP (+180°C) type raccord avec joint d'étanchéité PTFE/FPM. La substance est seulement en contact avec le PTFE.



Référence	GL	Long.	Type
00 325 144	14	15 mm	PBTP
00 325 145	18	17 mm	PBTP
00 325 146	25	22 mm	PBTP
00 325 147	32	22 mm	PBTP
00 325 148	45	23 mm	PBTP

Ecrou de bouchon en fibre de verre renforcé ETFE, écrou conique et joint d'étanchéité en PTFE, O-ring pour des tuyaux d'un diamètre inférieur à 3 mm. Pour température de -50°C à +150°C



Référence	p/tuyau Ø. ext.	GL
00 325 120	0,8	14
00 325 121	1,0	14
00 325 122	1,6	14
00 325 123	1,6	18
00 325 124	2,0	14
00 325 125	2,0	18
00 325 126	2,4	14
00 325 127	3,0	14
00 325 128	3,0	18
00 325 129	3,2	14
00 325 130	3,2	18
00 325 131	4,0	14
00 325 132	4,0	18
00 325 133	6,0	14
00 325 134	6,0	18
00 325 135	6,35	14
00 325 136	8,0	18
00 325 137	10,0	18

Bouchon à vis avec sorties GL14. Le Ø. extérieur maxi. du tuyau/sonde à intégrer est de 8,5 mm.



Référence	Out.	Type	p/tuyau Ø. int.	Calibre raccord
00 325 141	2	PP	6-9mm	6mm
00 325 142	3	PP	6-9mm	6mm
00 325 143	2	PP	7-11mm	7mm

▶ FLACON ISO SODOCALCIQUE

▶ Modèle économique en verre sodocalcique

1 | Avec anneau anti-gouttes et bouchon en PP bleu résistant jusqu'à 140°C. Avec code de traçabilité "Retrace Code".



Référence	Volume	GL	Diamètre	Hauteur
06 520 100	100 mL	45	56 mm	105 mm
06 520 250	250 mL	45	70 mm	143 mm
06 520 500	500 mL	45	86 mm	182 mm
06 521 000	1000 mL	45	101 mm	203 mm

▶ FLACON LABO EPAULEMENT FUYANT

▶ Col étroit, épaulement fuyant, verre blanc

1 | Avec bouchon en verre

République Tchèque



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 320 405	50 mL	41,5 mm	77 mm	14,5/15
00 320 408	100 mL	51,5 mm	103 mm	14,5/23
00 320 414	250 mL	69 mm	131 mm	19/26
00 320 419	500 mL	85 mm	163 mm	24/29
00 320 424	1000 mL	106,5 mm	199 mm	29/32
00 320 429	2000 mL	133 mm	245 mm	29/32

▶ FLACON DE WOOLF



Mod.1

Mod.2

Mod.3

Mod.4

Mod.5

5 Modèles en volumes disponibles :

Volume
500 mL
1000 mL
2000 mL
5000 mL
10000 mL
15000 mL

Nous consulter

▶ Col étroit, épaulement fuyant, verre brun, bouchon verre

République Tchèque



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 322 405	50 mL	41,5 mm	77 mm	14,5/15
00 322 408	100 mL	51,5 mm	103 mm	14,5/23
00 322 414	250 mL	69 mm	131 mm	19/26
00 322 419	500 mL	85 mm	163 mm	24/29
00 322 424	1000 mL	106,5 mm	199 mm	29/32
00 322 429	2000 mL	133 mm	245 mm	29/32

▶ Col large, épaulement fuyant, verre blanc, bouchon verre

République Tchèque



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 323 205	50 mL	41,5 mm	77 mm	24/20
00 323 208	100 mL	51,5 mm	103 mm	29/22
00 323 214	250 mL	69 mm	131 mm	34/24
00 323 219	500 mL	85 mm	163 mm	45/27
00 323 224	1000 mL	106,5 mm	199 mm	60/31

▶ Col large, épaulement fuyant, verre brun, bouchon verre

République Tchèque



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 324 205	50 mL	41,5 mm	77 mm	24/20
00 324 208	100 mL	51,5 mm	103 mm	29/22
00 324 214	250 mL	69 mm	131 mm	34/24
00 324 219	500 mL	85 mm	163 mm	45/27
00 324 224	1000 mL	106,5 mm	199 mm	60/31

▶ Col étroit, épaulement rond, verre blanc, bouchon plastique



Référence	Volume	Ø.	Hauteur
12022210	100 mL	54 mm	95 mm
12022220	250 mL	74 mm	125 mm
12022250	500 mL	88 mm	165 mm
12022310	1000 mL	112 mm	200 mm

▶ FLACON LABO EPAULEMENT ROND

▶ Col étroit, épaulement rond, verre blanc, bouchon verre

République Tchèque



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 320 505	50 mL	41,5 mm	77 mm	14,5/15
00 320 508	100 mL	51,5 mm	103 mm	14,5/23
00 320 514	250 mL	69 mm	131 mm	19/26
00 320 519	500 mL	85 mm	163 mm	24/29
00 320 524	1000 mL	106,5 mm	199 mm	29/32
00 320 529	2000 mL	133 mm	245 mm	29/32
00 320 536	5000 mL	181 mm	325 mm	45/40
00 320 442	10 litres	227 mm	403 mm	60/46

▶ Col étroit, épaulement rond, verre brun, bouchon plastique



Référence	Volume	Ø.	Hauteur
12022211	100 mL	54 mm	95 mm
12022221	250 mL	74 mm	125 mm
12022251	500 mL	88 mm	165 mm
12022311	1000 mL	112 mm	200 mm

▶ Col large, épaulement rond, verre blanc, bouchon verre

République Tchèque



▶ Col étroit, épaulement rond, verre brun, bouchon verre

République Tchèque



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 322 508	100 mL	51,5 mm	103 mm	14,5/23
00 322 514	250 mL	69 mm	131 mm	19/26
00 322 519	500 mL	85 mm	163 mm	24/29
00 322 524	1000 mL	106,5 mm	199 mm	29/32
00 322 529	2000 mL	133 mm	245 mm	29/32

Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 323 505	50 mL	41,5 mm	77 mm	24/20
00 323 508	100 mL	51,5 mm	103 mm	29/22
00 323 514	250 mL	69 mm	131 mm	34/24
00 323 519	500 mL	85 mm	163 mm	45/27
00 323 524	1000 mL	106,5 mm	199 mm	60/31
00 323 529	2000 mL	133 mm	245 mm	60/31
00 323 536	5000 mL	181 mm	338 mm	85/55

▶ Col large, épaulement rond, brun, bouchon verre

République Tchèque



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Rodage
00 324 514	250 mL	69 mm	131 mm	34/24
00 324 519	500 mL	85 mm	163 mm	45/27
00 324 524	1000 mL	106,5 mm	199 mm	60/31
00 324 529	2000 mL	133 mm	245 mm	60/31

▶ Col large, épaulement rond, brun, bouchon plastique



ENDO
glassware

Référence	Volume	Ø.	Hauteur
12026211	100 mL	54 mm	95 mm
12026221	250 mL	74 mm	125 mm
12026251	500 mL	88 mm	165 mm
12026311	1000 mL	112 mm	200 mm

▶ Non rodé, épaulement fuyant, grand volume



BOROSILICATE



Référence	Volume
00 320 602	2000 mL
00 320 605	5000 mL
00 320 610	10 litres
00 320 611	10 litres
00 320 620	20 litres

▶ FLACON LAVEUR

▶ Flacon laveur à rodage 29/32



Référence	Volume	Ø.tige	Haut. total	Haut. flacon	Pack
00 329 100	100 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10
00 329 250	250 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10
00 329 500	500 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10
00 329 600	1000 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10

▶ Flacon laveur sans tête 29/32



Référence	Volume	Ø.tige	Haut. total	Haut. flacon	Pack
00 329 101	100 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10
00 329 251	250 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10
00 329 501	500 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10
00 329 601	1000 mL	8 mm	250 mm	200 mm	10

▶ Tête pour flacon laveur 29/32



Référence	Ø.tige	Haut.1 Tige+rod.	Haut.2 Partie sup.	Long.	Pack
00 329 901	8 mm	180 mm	50 mm	40 mm	10

► Flacon laveur à vis



- 1 | Système à vis et profondeur réglable
- 2 | Tous les éléments sont remplaçables en pièces détachées



Référence	Volume	GL	Ø.	Haut. flacon	Pack
00 329 700	500 mL	45	86 mm	176 mm	10

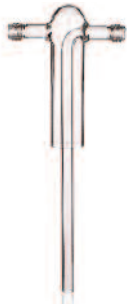
► Pycnomètre de Gay-Lussac

ISO 3507



Référence	Long.	Tol. ±	Ø.	Haut
00 326 210	10 mL	1 mL	27 mm	-
00 326 225	25 mL	2 mL	40 mm	75 mm
00 326 250	50 mL	3 mL	50 mm	85 mm
00 326 300	100 mL	5 mL	57 mm	-

► Tête pour flacon laveur à vis



Référence	GL	Ø.tige1	Ø.tige2	Haut.1	Haut.2	Pack
00 329 903	14	10 mm	26 mm	117 mm	100mm	10

► FLACON COMPTE-GOUTTES

► Modèle TRELAT



Référence	Volume	Ø.	H. totale	H. flacon	RIN	Verre
00 318 050	50 mL	41,5 mm	107 mm	77 mm	14/15	Blanc
00 319 050	50 mL	41,5 mm	107 mm	77 mm	14/15	Brun
00 318 100	100 mL	51,5 mm	133 mm	103 mm	14/23	Blanc
00 319 100	100 mL	51,5 mm	133 mm	103 mm	14/23	Brun
00 318 250	250 mL	69 mm	161 mm	131 mm	19/26	Blanc
00 319 250	250 mL	69 mm	161 mm	131 mm	19/26	Brun

► FLACON À DENSITÉ

► Flacon à densité



Référence	Volume	Ø. ballon	H. totale	Densité
00 327 025	25 mL	42 mm	120 mm	solide
00 326 025	25 mL	-	-	liquide
00 327 050	50 mL	50 mm	130 mm	solide
00 326 050	50 mL	-	-	liquide

► Modèle bouché émeri



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Bouchon	Verre
00 317 030	30 mL	-	-	coeur	brun
00 316 050	50 mL	44 mm	92 mm	casquette	blanc
00 317 050	50 mL	44 mm	92 mm	casquette	brun
00 317 051	50 mL	44 mm	92 mm	coeur	brun
00 316 100	100 mL	55 mm	106 mm	casquette	blanc
00 317 100	100 mL	55 mm	106 mm	casquette	brun

▶ FLACON À CHROMATOGRAPHIE

▶ Flacon 2 mL DN11, à sertir



Référence	Volume	Col	Dimensions	Verre	Graduation
03 573 001	2 mL	DN11	12x32mm	brun	sans
03 573 002	2 mL	DN11	12x32mm	blanc	sans
03 573 003	2 mL	DN11	12x32mm	brun	gradué
03 573 004	2 mL	DN11	12x32mm	blanc	gradué

Accessoires : Bouchon aluminium à sertir



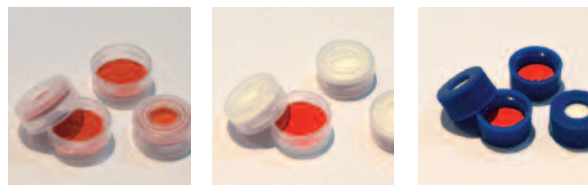
Code	Col	Caractéristiques
02 773 001	DN11	Joint PTFE silicone
02 773 002	DN11	Joint PTFE silicone pré percé

▶ Flacon 2 mL DN8, à vis



Code	Vol.	Col	Dimensions	Verre	Graduation
03 573 009	2 mL	DN8	12x32mm	brun	sans
03 573 010	2 mL	DN8	12x32mm	blanc	sans
03 573 011	2 mL	DN8	12x32mm	brun	gradué
03 573 012	2 mL	DN8	12x32mm	blanc	gradué

Accessoires : Bouchon à visn PP col DN8 - 425



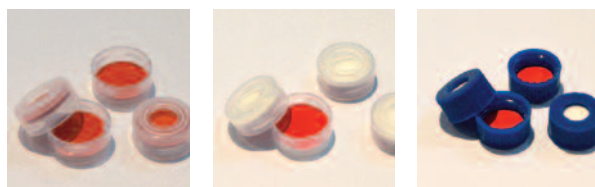
Code	Vol.	Caratéristiques
02 773 007	DN9 - 425	septum PTFE/caoutchouc
02 773 008	DN9 - 425	septum PTFE/Silicone
02 773 009	DN9 - 425	septum PTFE/Silicone pré-percé

▶ Flacon 2 mL DN9, à vis



Code	Vol.	Col	Dimensions	Verre	Graduation
03 573 005	2 mL	DN9	12x32mm	brun	sans
03 573 006	2 mL	DN9	12x32mm	blanc	sans
03 573 007	2 mL	DN9	12x32mm	brun	gradué
03 573 008	2 mL	DN9	12x32mm	blanc	gradué

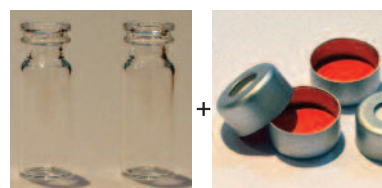
Accessoires : Bouchon à visn PP col DN9 - 425



Code	Vol.	Caratéristiques
02 773 003	DN9 - 425	septum PTFE/caoutchouc
02 773 004	DN9 - 425	septum PTFE/Silicone
02 773 005	DN9 - 425	septum PTFE/Silicone pré-percé

▶ Ensemble complet DN11 + bouchons à sertir

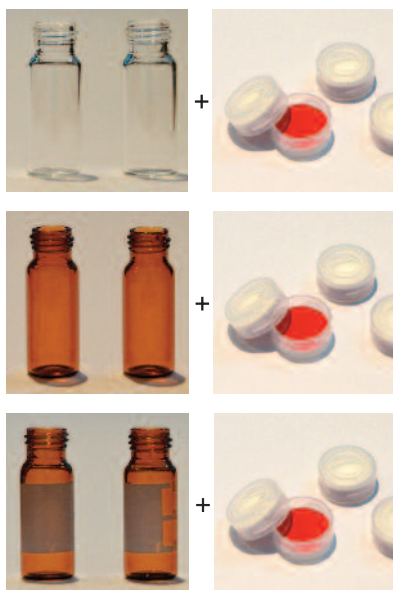
- 1| Ensemble comprenant 1000 flacons ainsi que 1000 bouchons à sertir, séparément
- 2| Modèle DN11 de dimensions 12x32 mm, 2 mL



Code	Volume	Verre	Graduation	Bouchon
03 573 100	2 mL	brun	sans	Joint PTFE silicone
03 573 101	2 mL	blanc	sans	Joint PTFE silicone
03 573 102	2 mL	blanc	gradué	Joint PTFE silicone

▶ Ensemble complet DN9 + bouchons à vis

- 1 | Ensemble comprenant 1000 flacons ainsi que 1000 bouchons à sertir, séparément
- 2 | Modèle DN9 de dimensions 12x32 mm, 2 mL
- 3 | Avec bouchon type Septum PTFE silicone



Code	Volume	Verre	Graduation	Bouchon
03 573 103	2 mL	brun	sans	Septum PTFE silicone
03 573 104	2 mL	blanc	sans	Septum PTFE silicone
03 573 105	2 mL	brun	gradué	Septum PTFE silicone
03 573 106	2 mL	blanc	gradué	Septum PTFE silicone

▶ Ensemble complet DN9 + bouchons à vis

- 1 | Ensemble comprenant 1000 flacons ainsi que 1000 bouchons à sertir, séparément
- 2 | Modèle DN9 de dimensions 12x32 mm, 2 mL
- 3 | Avec bouchon type Septum PTFE silicone pré-percé



Code	Volume	Verre	Graduation	Bouchon
03 573 103	2 mL	brun	sans	Septum PTFE silicone
03 573 104	2 mL	blanc	sans	Septum PTFE silicone
03 573 105	2 mL	brun	gradué	Septum PTFE silicone
03 573 106	2 mL	blanc	gradué	Septum PTFE silicone

▶ FLACON à VIS DIN-28

- 1 | Disponibles en verre blanc et verre brun.
- 2 | Conformes aux normes de la Pharmacopée Européenne et des Etats Unis.
- 3 | Fabriqués en verre sodocalcique type III.
- 4 | Vis DIN 28 (consultez les bouchons disponibles).



Verre blanc

Référence	Volume	Hauteur	Ø. base	Verre
12010130	30 mL	67 mm	35 mm	blanc
12010160	60 mL	94 mm	39 mm	blanc
12010210	125 mL	114 mm	49 mm	blanc
02 503 748	250 mL	143 mm	62 mm	blanc
02 503 750	500 mL	177 mm	77 mm	blanc
02 503 751	1000 mL	216 mm	97 mm	blanc

Verre brun

Référence	Volume	Hauteur	Ø. base	Verre
12010131	30 mL	67 mm	35 mm	brun
12010161	60 mL	94 mm	39 mm	brun
12010211	125 mL	114 mm	49 mm	brun
02 513 748	250 mL	143 mm	62 mm	brun
02 513 750	500 mL	177 mm	77 mm	brun
02 513 751	1000 mL	216 mm	97 mm	brun

Bouchon à vis avec joint



Référence	Couleur bouchon	Couleur joint	Matière
12012001	Bleu	Blanc	PE
12012002	Rouge	Blanc	PE
12012003	Vert	Blanc	PE
12012004	Jaune	Blanc	PE
12012009	Blanc	Rouge	PE
12012007	Blanc	Blanc	PE avec sécurité : une fois sur le flacon, il faut enfoncer le bouchon vers le bas et le tourner pour ouvrir le flacon
02 770 028	Noir		PP strié, autojointante

Bouchon compte-gouttes avec tube plastique

Disponibles en 4 couleurs différentes: rouge, jaune, vert et bleu.



Référence	Type
12020009	En polyéthylène avec joint, tétine et tube plastique

Bouchon compte-gouttes avec tube verre

En polyéthylène avec joint, tétine silicone et tube en verre



Référence	Type
12021139	Longueur tube : 65 mm - pour flacons de 30 mL
12021169	Longueur tube : 90 mm - pour flacons de 60 mL
12021219	Longueur tube : 110 mm - pour flacons de 125 mL

▶ FLACON à VIS DIN-18

- 1 | Disponibles en verre blanc, verre brun, bleu de cobalt et vert
- 2 | Conformes aux normes de la Pharmacopée Européenne et des Etats Unis.
- 3 | Fabriqués en verre sodocalcique type III.
- 4 | Vis DIN 18 (consultez les bouchons disponibles).



Verre brun

Référence	Volume	Hauteur	Ø.	Verre
12011051	5 mL	50 mm	22 mm	brun
12011101	10 mL	58 mm	25 mm	brun
12011111	15 mL	65 mm	28 mm	brun
12011131	30 mL	79 mm	33 mm	brun
12011151	50 mL	92 mm	37 mm	brun
12011201	100 mL	112 mm	44 mm	brun

Verre blanc

Référence	Volume	Hauteur	Ø.	Verre
12011050	5 mL	50 mm	22 mm	blanc
12011100	10 mL	58 mm	25 mm	blanc
12011110	15 mL	65 mm	28 mm	blanc
12011130	30 mL	79 mm	33 mm	blanc
12011150	50 mL	92 mm	37 mm	blanc
12011200	100 mL	112 mm	44 mm	blanc



Verre bleu de cobalt

Référence	Volume	Hauteur	Ø.	Verre	Pack
12011052	5 mL	50 mm	22 mm	bleu	720
12011102	10 mL	58 mm	25 mm	bleu	540
12011112	15 mL	65 mm	28 mm	bleu	360
12011132	30 mL	79 mm	33 mm	bleu	264



Verre vert

Référence	Volume	Hauteur	Ø.	Verre	Pack
12011053	5 mL	50 mm	22 mm	vert	864
12011103	10 mL	58 mm	25 mm	vert	150
12011113	15 mL	65 mm	28 mm	vert	156
12011133	30 mL	79 mm	33 mm	vert	264

Bouchon de sécurité compte-gouttes interne

- 1 | Bouchon avec sécurité pour enfants avec joint
- 2 | Compte-gouttes interne, en polyéthylène



Référence	Type
12011007	Blanc
12011008	Jaune

Bouchon compte-gouttes avec tube verre

En polyéthylène avec joint, tétine silicone et tube en verre



Référence	Type
12011059	Pour flacons de 5 mL
12011109	Pour flacons de 10 mL
12011119	Pour flacons de 15 mL
12011139	Pour flacons de 30 mL
12011159	Pour flacons de 50 mL
12011209	Pour flacons de 100 mL

▶ FLACON À INJECTION

- 1 | Disponibles en verre blanc, verre brun
- 2 | Conformes aux normes de la Pharmacopée Européenne et des Etats Unis.
- 3 | Fabriqués en verre sodocalcique type II, III.



Verre blanc

Référence	Volume	Hauteur	Ø.	Ø.col ext.	Ø.col int.
12040107	7 mL	40.8 mm	22.1 mm	20 mm	12,6 mm
12040108	8 mL	46.8 mm	23 mm	20 mm	12,6 mm
12040110	10 mL	53.5 mm	25.4 mm	20 mm	12,6 mm
12040115	15 mL	-	26.5 mm	20 mm	12,6 mm
12040120	20 mL	58 mm	32 mm	20 mm	12,6 mm
12040130	30 mL	62.8 mm	36 mm	20 mm	12,6 mm
12040150	50 mL	73 mm	42.5 mm	20 mm	12,6 mm
12040210	100 mL	94.5 mm	51.6 mm	20 mm	12,6 mm



Verre brun

Référence	Volume	Hauteur	Ø.	Ø.col ext.	Ø.col int.
12041108	8 mL	46.8 mm	23 mm	20 mm	12,6 mm
12041110	10 mL	53.5 mm	25.4 mm	20 mm	12,6 mm
12041120	20 mL	58 mm	32 mm	20 mm	12,6 mm
12041130	30 mL	62.8 mm	36 mm	20 mm	12,6 mm
12041150	50 mL	73 mm	42.5 mm	20 mm	12,6 mm
12041210	100 mL	94.5 mm	51.6 mm	20 mm	12,6 mm

Bouchon caoutchouc

Pour flacons à injection

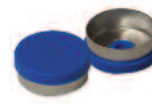
Référence	Type
12040008	Caoutchouc



Bouchon aluminium

Pour flacons à injection

Référence	Type
12040009	Aluminium



▶ FLACON À VIS LARGE OUVERTURE

- 1 | Disponibles en verre blanc, verre brun
- 2 | Fabriqués en verre sodocalcique



Ref. 02 536 350

Verre blanc

Référence	Volume	Bague	Verre	Type	Colisage
02 543 730	30 ml	30	blanc	à prélèvement	176
02 536 350	250 ml	48	blanc	col de santé	46

Verre brun

Référence	Volume	Bague	Verre	Type	Colisage
02 546 060	60 mL	48	brun	col de santé	113
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 A VIS ROND LARGE OUVERTURE

- 1 | Fabriqués en verre sodocalcique



Référence	Volume	Bague	Pack
02 523 754	125 mL	30	88
02 523 755	250 mL	35	60
02 523 756	500 mL	40	33
02 523 757	1000 mL	40	24

▶ BOUCHON DIVERS POUR FLACON À VIS

- ▶ En aluminium



Ø. mm	joint caoutchouc	joint trésylène
16	02 667 016*	
25	02 667 025	02 666 025
40	02 667 040	
45	02 667 045	

*pour tubes à culture réf. 00 591 161

- ▶ En bakélite



Ø. mm	joint caoutchouc	joint trésylène	joint liège	joint PP
18	02 769 018	02 769 118		
25	02 769 025		02 768 025	
28		02 769 125		
30		02 769 130		
35		02 769 135		
38		02 769 138		
40	02 769 040	02 769 140		
63				02 985 063

- ▶ En polypropylène



Ø. mm	joint caoutchouc	joint trésylène
25	02 885 025*	
38	02 770 138	
48	02 985 048	
58	02 985 058	
63	02 985 063	

*Attention, modèle en couleur blanc

- ▶ En polyéthylène

Ø. mm	Référence
30	02 865 031
40	02 865 041

Modèles aut-jointantes

▶ FLACON PILULIER



Verre blanc

Référence	Volume	Ø. col
02 573 678	8,5 mL	22 mm
02 573 680	12,5 mL	30 mm
02 573 684	20 mL	30 mm
02 573 686	25 mL	30 mm
02 573 688	31 mL	30 mm
02 573 690	36 mL	30 mm
02 573 698	67 mL	30 mm
02 573 699	96,5 mL	40 mm

Verre brun

Référence	Volume	Ø. col
03 573 684	20 mL	30 mm
03 573 688	31 mL	30 mm

Bouchon pour pilulier

En plastique



Référence	Type
02 972 722	Ø. 22 mm
02 972 730	Ø. 30 mm
02 972 740	Ø. 40 mm

▶ GODET

▶ Pour micrographie à couvercle



Référence	Dimensions	Type
00 360 003	40 x 40 mm	A couvercle

▶ LAMES POUR MICROSCOPE coins 90°

▶ 76x26, coins 90°, hydrophylque

- 1 | Traitée pour un étalement optimum de la goutte sur la lame qui facilite l'observation
- 2 | Particulièrement adapté pour la biologie humaine, frottis, etc.



Référence	Coins	Epais.	Bords	Type
29 201 303	90°	1,1 mm	bruts	2 faces dépolies
29 201 312	90°	1,1 mm	bruts	
29 201 318	90°	1,1 mm	rodés	2 faces dépolies
29 201 307	90°	1,1 mm	rodés	

▶ 76x26, coins 90°



Référence	Coins	Epais.	Bords	Type
29 201 311	90°	1/1,2 mm	bruts	
29 201 302	90°	1/1,2 mm	bruts	2 faces dépolies
29 201 305	90°	1/1,2 mm	rodés	
29 201 316	90°	1/1,2 mm	rodés	2 faces dépolies

▶ 76x26, coins 90°



Référence	Coins	Epais.	Bords
29 201 101	90°	1/1,2 mm	bruts
29 201 105	90°	1/1,2 mm	rodés

▶ 76x26, coins 90°, 1 face couleur



Référence	Coins	Epais.	Bords	Type
29 205 209	90°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande blanche
29 205 210	90°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande orange
29 205 211	90°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande jaune
29 205 212	90°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande verte
29 205 213	90°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande rose
29 205 214	90°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande bleue

▶ LAMES POUR MICROSCOPE coins 45°

▶ 76x26, coins 45°, avec traitement hydrofuge

- 1 | Traitée pour un étalement optimum de la goutte sur la lame qui facilite l'observation
- 2 | Particulièrement adapté pour la biologie humaine, frottis, etc.



Référence	Coins	Epais.	Bords	Type
29 201 309	45°	1,1 mm	rodés	

▶ 76x26, coins 45°

ISO 8037



Référence	Coins	Epais.	Bords	Type
29 201 320	45°	1/1,2 mm	rodés, biseautés	2 faces dépolies

ISO 8037



Référence	Coins	Epais.	Bords	Type
29 201 103	45°	1/1,2 mm	rodés	
29 201 104	45°	1/1,2 mm	rodés	1 face dépolie

▶ 76x26, coins 45°, 1 face couleur



ISO 8037



Référence	Coins	Epais.	Bords	Type
29 205 109	45°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande blanche
29 205 110	45°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande orange
29 205 111	45°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande jaune
29 205 112	45°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande verte
29 205 113	45°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande rose
29 205 114	45°	1/1,2 mm	rodés	Avec bande bleue

▶ LAMES DE GÉOLOGIE



Référence	Dimensions	Epais.
29 203 700	45 x 30 mm	2 mm
29 203 701	80 x 65 mm	1 mm

▶ LAMELLES COUVRE-OBJET

▶ Forme carrée

1 | Disponibles en verre sodocalcique ou verre borosilicate

ISO 8255



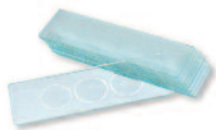
Verre sodocalcique

Référence	Dimensions	Epais.
29 203 100	14 x 14 mm	0.13/0.17 mm
29 203 102	18 x 18 mm	0.13/0.17 mm
29 203 103	20 x 20 mm	0.13/0.17 mm
29 203 105	22 x 22 mm	0.13/0.17 mm
29 203 106	24 x 24 mm	0.13/0.17 mm

Verre borosilicate

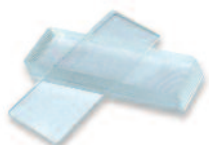
Référence	Dimensions	Epais.
29 204 102	18 x 18 mm	0.13/0.17 mm
29 204 103	20 x 20 mm	0.13/0.17 mm
29 204 105	22 x 22 mm	0.13/0.17 mm
29 204 106	24 x 24 mm	0.13/0.17 mm

▶ LAMES À EXAMEN

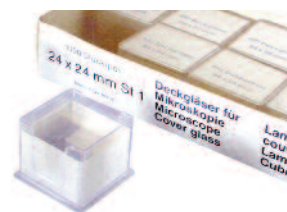


Référence	Nbr. concavité	Ø. concavité	Epais.
00 420 940	1	12/15 mm	1.2/1.5 mm
00 420 941	2	12/15 mm	1.2/1.5 mm
00 420 942	3	12/15 mm	1.2/1.5 mm

▶ LAMES À ÉTALEMENT



Référence	Dimensions	Epais.
00 407 001	50 x 20 mm	1 mm



ISO 8037



Verre borosilicate

Référence	Dimensions	Epais.
29 202 102	18 x 18 mm	0.13/0.17 mm
29 202 103	20 x 20 mm	0.13/0.17 mm
29 202 105	22 x 22 mm	0.13/0.17 mm
29 202 106	24 x 24 mm	0.13/0.17 mm

► Forme rectangulaire



ISO 8255



Verre sodocalcique

Référence	Dimensions	Epais.
29 203 232	22 x 32 mm	0.13/0.17 mm
29 203 432	24 x 32 mm	0.13/0.17 mm
29 203 440	24 x 40 mm	0.13/0.17 mm
29 203 450	24 x 50 mm	0.13/0.17 mm
29 203 460	24 x 60 mm	0.13/0.17 mm

Verre borosilicate

Référence	Dimensions	Epais.
29 204 232	22 x 32 mm	0.13/0.17 mm
29 204 432	24 x 32 mm	0.13/0.17 mm
29 204 440	24 x 40 mm	0.13/0.17 mm
29 204 450	24 x 50 mm	0.13/0.17 mm
29 204 460	24 x 60 mm	0.13/0.17 mm



ISO 8037



Verre borosilicate

Référence	Dimensions	Epais.
29 202 232	22 x 32 mm	0.13/0.17 mm
29 202 432	24 x 32 mm	0.13/0.17 mm
29 202 440	24 x 40 mm	0.13/0.17 mm
29 202 450	24 x 50 mm	0.13/0.17 mm
29 202 460	24 x 60 mm	0.13/0.17 mm

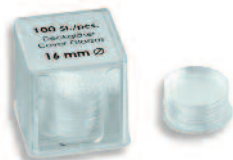
► Forme ronde

ISO 8255



Verre sodocalcique

Référence	Diamètre	Epais.
00 411 012	12 mm	0.13/0.17 mm
00 411 014	14 mm	0.13/0.17 mm
00 411 016	16 mm	0.13/0.17 mm
00 411 018	18 mm	0.13/0.17 mm
00 411 020	20 mm	0.13/0.17 mm
00 411 022	22 mm	0.13/0.17 mm



ISO 8255



Verre borosilicate

Référence	Diamètre	Epais.
00 410 012	12 mm	0.13/0.17 mm
00 410 014	14 mm	0.13/0.17 mm
00 410 016	16 mm	0.13/0.17 mm
00 410 018	18 mm	0.13/0.17 mm
00 410 020	20 mm	0.13/0.17 mm
00 410 022	22 mm	0.13/0.17 mm

► LAMELLE PLANÉE



ISO 8037



Référence	Dimensions	Epais.
29 203 201	20 x 26 mm	0.4 mm
29 203 202	22 x 22 mm	0.4 mm
29 203 204	22 x 32 mm	0.4 mm

► LAMPE À ALCOOL

► Modèle économique



Référence	Description
00 370 101	Lampe moyenne de 125 mL

► Modèle standard



Référence	Description
00 370 100	Lampe de 75 mL

► Modèle de sécurité



1 | Système qui prévient l'écoulement de l'alcool à brûler en cas de chute ou de renversement



Référence	Description
00 370 103	Lampe à alcool de sécurité

Accessoires : Mèches pour lampes à alcool

Référence	Type	Ø.	Pour lampes ref.
00 371 302	Mèche coupée	4 mm	00 370 101 00 370 103
00 371 303	Mètre de mèche	4 mm	00 370 101
00 371 304	Mèche coupée	5 mm	00 370 103
00 371 305	Mètre de mèche	5 mm	00 370 100
00 371 306	Mètre de mèche	5 mm	00 370 103
00 371 300	Mèche coupée	7 mm	-
00 371 301	Mètre de mèche	7 mm	-

MESURE GRADUÉE FORME CLOCHE

A bec, graduation blanche



Référence	Volume	Ø.haut	Ø.bas	Hauteur	Pack
00 265 005	5 mL	26 mm	22 mm	70 mm	10
00 265 010	10 mL	30 mm	25 mm	75 mm	10
00 265 025	25 mL	39 mm	30 mm	90 mm	10
00 265 050	50 mL	50 mm	38 mm	110 mm	10
00 265 100	100 mL	62 mm	49 mm	130 mm	24
00 265 250	250 mL	84 mm	67 mm	160 mm	10
00 265 500	500 mL	102 mm	80 mm	200 mm	10
00 265 600	1000 mL	126 mm	100 mm	240 mm	2
00 265 700	2000 mL	148 mm	116 mm	310 mm	8

MORTIER

Mortier + pilon



1 | En verre poli, lisse, avec bec
2 | Base large et stable



Référence	Volume	Ø.	Hauteur	Long. pilon
12231060	90 mL	60 mm	40 mm	90 mm
12231080	100 mL	80 mm	50 mm	105 mm
12231100	200 mL	100 mm	60 mm	115 mm
12231120	400 mL	120 mm	75 mm	130 mm
12231150	900 mL	150 mm	90 mm	180 mm



Référence	Volume	Ø. haut	Ø. bas	Hauteur	Pack
00 430 100	100 mL	80 mm	50 mm	60 mm	12
00 430 150	150 mL	100 mm	60 mm	75 mm	12
00 430 250	250 mL	120 mm	70 mm	90 mm	10
00 430 500	750 mL	150 mm	85 mm	110 mm	8
00 430 700	2000 mL	200 mm	120 mm	135 mm	3

Mortier seul



1 | En verre poli, lisse, avec bec
2 | Base large et stable

Référence	Volume	Ø. haut	Ø. bas	Hauteur
00 430 101	100 mL	80 mm	50 mm	60 mm
00 430 151	150 mL	100 mm	60 mm	75 mm
00 430 251	250 mL	120 mm	70 mm	90 mm
00 430 501	750 mL	150 mm	85 mm	110 mm
00 430 701	2000 mL	200 mm	120 mm	135 mm

Pilon seul, embout émerisé



Référence	Longueur	Ø. boule	Pour mortier
12231906	90 mm	20 mm	60 mm
12231908	105 mm	20 mm	80 mm
12231910	115 mm	25 mm	100 mm
12231912	130 mm	35 mm	120 mm
12231915	180 mm	38 mm	150 mm



Référence	Longueur
00 431 100	110 mm
00 431 130	130 mm
00 431 150	150 mm
00 431 180	180 mm



Pilon seul, embout lisse



Référence	Longueur
00 432 130	130 mm
00 432 150	150 mm
00 432 180	180 mm



PIPETTE GRADUÉE CLASSE AS

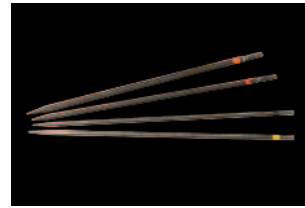
▶ A boule de sûreté, 0 en bas

1 | Disponible avec et sans certificat de lot, selon modèle sélectionné



ISO 835
QUALICOLOR®

Référence standard	Référence avec certif.	Volume	Grad. ±10mm	Long. ±	Tolérance couleur	Code
00 467 001		1 mL	1/100			jaune
00 467 002		1 mL	1/20			vert
00 467 003	02 467 001	1 mL	1/10	360	0.007	rouge
00 467 005	02 467 102	2 mL	1/100			jaune
00 467 007	02 467 002	2 mL	1/10			vert
00 467 008	02 467 105	5 mL	1/20	360	0.030	rouge
00 467 010	02 467 005	5 mL	1/10			bleu
00 467 011	02 467 010	10 mL	1/10	360	0.050	orange
00 467 020	02 467 020	20 mL	1/10	450	0.100	jaune
00 467 025	02 467 025	25 mL	1/10	450	0.100	blanc
00 467 050	02 467 050	50 mL	1/10	720	0.200	noir



ISO 835
ENDO
glassware

Référence	Volume	Grad.
11607710	1 mL	0.01 mL
11607740	2 mL	0.02 mL
11607760	5 mL	0.05 mL
116077070	10 mL	0.10 mL



PIPETTE GRADUÉE CLASSE B

▶ A boule de sûreté, 0 en bas



ISO 835
QUALICOLOR®

Référence	Volume	Grad.	Long ± mm	Code couleur
00 466 001	1 mL	1/100		jaune
00 466 002	1 mL	1/20		vert
00 466 003	1 mL	1/10	360	rouge
00 466 004	1 mL	1/10	courte	
00 466 005	2 mL	1/50		blanc
00 466 006	2 mL	1/20		orange
00 466 007	2 mL	1/10		vert
00 466 008	2 mL	1/10	courte	
00 466 009	5 mL	1/20	360	rouge
00 466 010	5 mL	1/10		bleu
00 466 011	10 mL	1/10	360	orange
00 466 020	20 mL	1/10	450	jaune
00 466 025	25 mL	1/10	450	blanc
00 466 050	50 mL	1/10	720	orange

▶ A boule de sûreté, 0 en haut

1 | Disponible avec et sans certificat de lot, selon modèle sélectionné



ISO 835
QUALICOLOR®

Référence standard	Référence avec certif.	Volume	Grad. ±10mm	Long. ±	Tolérance couleur	Code
00 468 005	02 468 101	1 mL	1/100			jaune
00 468 006	02 468 001	1 mL	1/10	360	0.007	rouge
00 468 007		2 mL	1/100			jaune
00 468 009	02 468 002	2 mL	1/10			vert
00 468 010	02 468 105	5 mL	1/20	360	0.030	rouge
00 468 011	02 468 005	5 mL	1/10			bleu
00 468 012	02 468 010	10 mL	1/10	360	0.050	orange
00 468 020	02 468 020	20 mL	1/10	450	0.100	jaune
00 468 025	02 468 025	25 mL	1/10	450	0.100	blanc
00 468 050	02 468 025	50 mL	1/10	720	0.200	noir

▶ Sans boule de sûreté, 0 en bas



ISO 835
QUALICOLOR®

Référence	Volume	Grad.	Long. ± mm	Code couleur
00 466 103	1 mL	1/10	360	rouge
00 466 107	2 mL	1/10		vert
00 466 110	5 mL	1/10		bleu
00 466 111	10 mL	1/10	360	orange
00 466 125	25 mL	1/10	450	blanc

▶ Sans boule de sûreté, 0 en haut

Référence	Volume	Grad.	ISO 835 QUALICOLOR®
00 468 002	0.2 mL	1/100	
00 468 004	0.5 mL	1/100	

▶ Sans boule de sûreté, 0 en bas



ISO 835
ENDO
glassware

Référence	Volume	Grad.
11605661	0.1 mL	0.001 mL
11605671	0.2 mL	0.001 mL
11605691	0.5 mL	0.005 mL
11605711	1.0 mL	0.01 mL
11605741	2.0 mL	0.02 mL
11605761	5.0 mL	0.05 mL
11605771	10.0 mL	0.1 mL
11605781	20.0 mL	0.1 mL
11605791	25 mL	0.1 mL

▶ Sans boule de sûreté, à 1 trait



ISO 648
QUALICOLOR®

Référence	Volume	Long. ±10mm	Tolérance ±	Code couleur
00 484 101	1 mL	310	0.007	bleu
00 484 102	2 mL	330	0.010	orange
00 484 105	5 mL	400	0.015	blanc
00 484 110	10 mL	440	0.020	rouge
00 484 125	25 mL	520	0.030	bleu
00 484 150	50 mL	540	0.050	rouge

▶ Sans boule de sûreté, 0 en haut



ISO 835
QUALICOLOR®



ISO 648
ENDO
glassware

Référence	Volume	Grad.	Long. ± mm	Code couleur
00 465 103	1 mL	1/10	360	rouge
00 465 107	2 mL	1/10		vert
00 465 108	5 mL	1/10		-
00 465 109	5 mL	1/20	360	rouge
00 465 111	10 mL	1/10	360	orange
00 465 125	25 mL	1/10	450	blanc

Référence	Volume	Tolérance ±
11597110	1 mL	0.007 mL
11597120	2 mL	0.010 mL
11597150	5 mL	0.015 mL
11597160	10 mL	0.020 mL
11597170	20 mL	0.030 mL
11597190	25 mL	0.030 mL

▶ PIPETTE JAUGÉE CLASSE AS 1 TRAIT

▶ A boule de sûreté, à 1 trait

1 | Disponible avec et sans certificat de lot, selon modèle sélectionné



ISO 648
QUALICOLOR®

Référence standard	Référence avec certif.	Volume	Long. ±10mm	Tolérance ±	Code couleur
00 484 001	02 484 001	1 mL	310	0.007	bleu
00 484 002	02 484 002	2 mL	330	0.010	orange
00 484 005	02 484 005	5 mL	400	0.015	blanc
00 484 010	02 484 010	10 mL	440	0.020	rouge
00 484 015	02 484 015	15 mL	455	0.030	vert
00 484 025	02 484 025	25 mL	520	0.030	bleu
00 484 050	02 484 050	50 mL	540	0.050	rouge
00 484 100	02 484 100	100 mL	585	0.080	jaune

▶ PIPETTE JAUGÉE CLASSE AS 2 TRAIT

▶ A boule de sûreté, à 2 traits

1 | Disponible avec et sans certificat de lot, selon modèle sélectionné



ISO 648
QUALICOLOR®

Référence standard	Référence avec certif.	Volume	Long. ±10mm	Tolérance ±	Code couleur
00 485 001	02 485 001	1 mL	310	0.007	bleu
00 485 002	02 485 002	2 mL	330	0.010	orange
00 485 003	02 485 003	3 mL	-	-	-
00 485 005	02 485 005	5 mL	400	0.015	blanc
00 485 010	02 485 010	10 mL	440	0.020	rouge
00 485 015	02 485 015	15 mL	455	0.030	vert -
00 485 020		20 mL	-	-	-
00 485 025	02 485 025	25 mL	520	0.030	bleu
00 485 050	02 485 050	50 mL	540	0.050	rouge
00 485 100	02 485 100	100 mL	585	0.080	jaune

▶ PIPETTE JAUGÉE CLASSE B 1 TRAIT

▶ A boule de sûreté, à 1 trait



ISO 648
QUALICOLOR®

Référence	Volume	Long. ±10mm	Code couleur
00 482 001	1 mL	310	bleu
00 482 002	2 mL	330	orange
00 482 005	5 mL	400	blanc
00 482 010	10 mL	440	rouge
00 482 015	15 mL	455	vert
00 482 020	20 mL		jaune
00 482 025	25 mL	520	bleu
00 482 050	50 mL	540	rouge
00 482 100	100 mL	585	jaune

▶ Sans boule de sûreté, à 1 trait



ISO 648
QUALICOLOR®

Référence	Volume	Long. ±10mm	Code couleur
00 482 101	1 mL	310	bleu
00 482 102	2 mL	330	orange
00 482 105	5 mL	400	blanc
00 482 110	10 mL	440	rouge
00 482 120	20 mL		jaune
00 482 125	25 mL	520	bleu
00 482 130	30 mL		noir
00 482 050	50 mL	540	rouge

Référence	Volume
11595110	1 mL
11595120	2 mL
11595150	5 mL
11595160	10 mL
11595170	20 mL
11595190	25 mL

ISO 648
ENDO
glassware

▶ PIPETTE JAUGÉE CLASSE B 2 TRAITS

▶ A boule de sûreté, à 2 traits



ISO 648
QUALICOLOR®

Référence	Volume	Long. ±10mm	Code couleur
00 483 001	1 mL	310	bleu
00 483 002	2 mL	330	orange
00 483 005	5 mL	400	blanc
00 483 010	10 mL	440	rouge
00 483 015	15 mL	455	vert
00 483 020	20 mL		jaune
00 483 025	25 mL	520	bleu
00 483 050	50 mL	540	rouge
00 483 100	100 mL	585	jaune

▶ A boule de sûreté, à 2 traits

ISO 648
QUALICOLOR®

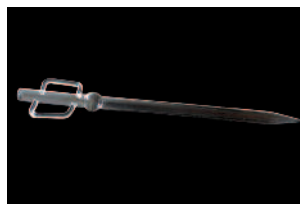
Référence	Volume	Long. ±10mm	Code couleur
00 483 101	1 mL	310	bleu
00 483 102	2 mL	330	orange
00 483 105	5 mL	400	blanc
00 483 110	10 mL	440	rouge
00 483 125	25 mL	520	bleu
00 483 150	50 mL	540	rouge
00 483 199	100 mL	585	jaune

▶ PIPETTE À DILUTION



Référence	Long.	Boule	Type	Graduation
00 500 001	115 mm	blanc	Potain	1,2,3,4,5 et 101
00 500 003	110 mm	blanc	Potain Malassez	1,2,3,4,5 et 11
00 500 002	110 mm	rouge	Thoma	1 à 10 et 11

▶ A anses en verre



Référence	Long.	Volume	Ø.
11590000	64 cm	350 mL	30 mm

▶ PIPETTE PASTEUR



Référence	Long.	Ø.ext.	Type
00 505 005	150 mm	7 mm	non cotonnée ouverte
00 505 006	150 mm	6.5 mm	non cotonnée ouverte
00 505 010	230 mm	6.5 mm	non cotonnée ouverte
00 505 015	280 mm		non cotonnée ouverte
00 505 020	230 mm	7.25 mm	non cotonnée fermée
00 505 025	150 mm		thermostérile cotonnée fermée
00 505 030	230 mm	7.25 mm	thermostérile cotonnée fermée
00 505 040	280 mm		thermostérile cotonnée fermée

▶ PISTOLET À URINE



Référence	Long.	Graduation
00 635 000	900 mL	50 mL

▶ PIPETTE À VIN

▶ A poignée noire en caoutchouc

1 | Disponible en version droite ou courbe



Référence	Long.	Type
00 505 312	25 cm	courbe
00 505 304	35 cm	courbe
00 505 305	45 cm	courbe
00 505 306	65 cm	courbe
00 505 310	35 cm	droite
00 505 311	50 cm	droite
00 505 365	65 cm	droite

▶ POT À COUVERCLE MÉTALLIQUE



Référence	Volume	Haut.	Ø.col	Ø. base
12014210	125 mL	50 mm	60 mm	70 mm
12014220	250 mL	90 mm	70 mm	80 mm
12014250	500 mL	110 mm	70 mm	80 mm
12014310	1000 mL	170 mm	70 mm	90 mm
12014320	2000 mL	210 mm	100 mm	120 mm
12014340	4000 mL	260 mm	100 mm	160 mm

▶ PYCNOMÈTRE

▶ Pycnomètre de Gay-Lussac, voir page 50

▶ RÉFRIGÉRANT

▶ Allihn (à boules)



1 | Avec 5, 6 ou 8 boules de circulation de liquide réfrigérant.



Référence	Long.	Nbr. boules	Rodage
00 530 002	350 mm	5	-
00 530 014	300 mm	8	1 x 29/32

▶ Allihn (à boules) pour Soxhlet



Référence	Long.	Nbr. boules	Rodage	p/extracteur	Pack
79 120 201	300	5	45/40	100 mL	1

▶ Dimroth



- 1 | Serpentin intérieur dans lequel circule le liquide réfrigérant
- 2 | La vapeur remplit l'espace situé entre le serpentin et la paroi du réfrigérant



Référence	Long. utile	Long. totale	Rodage
11217251	250 mm	400 mm	2 x 29/32
11218160	160 mm	300 mm	2 x 14/23

▶ Dimroth pour Soxhlet



Référence	Long. utile	Long. totale	Rodage
11219160	160 mm	270 mm	29/32
11219180	180 mm	310 mm	45/40
11219200	200 mm	360 mm	55/44



Référence	Long. utile	Rodage	Extracteur	Pack
79 220 201	300 mm	45/40	100 mL	1
79 220 203	400 mm	71/55	1000 mL	1

▶ Liebig à rodage



1 | Avec chemise par laquelle circule le liquide réfrigérant.



Référence	Long. utile	Rodage
88 221 200	100 mm	14/23
11215120	120 mm	14/23
88 220 201	150 mm	14 /23
1125160	160 mm	14/23
88 220 202	200 mm	19/26
88 220 203	200 mm	24/29
88 221 201	200 mm	14/23
88 220 206	300 mm	29/32
88 220 204	300 mm	19/26
88 220 211	400 mm	29/32
88 220 209	400 mm	19/26

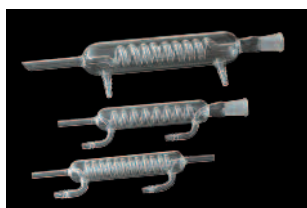
▶ Liebig sans rodage



Référence	Dimensions
00 531 200	200 x 400 mm
00 531 201	200 x 350 mm

► Condenseur

1 | Avec serpentin par lequel la vapeur circule et se condense.



Référence	Long. utile	Long. totale	Rod. Fem.	Rod. Mal.
11217050	120 mm	195 mm	-	-
11217150	120 mm	205 mm	14/23	-
11217151	120 mm	215 mm	14/23	14/23
11217160	160 mm	270 mm	14/23	-
11218160	160 mm	300 mm	14/23	14/23
11217202	200 mm	300 mm	-	45/40
11217250	250 mm	400 mm	19/26	-
11217350	350 mm	460 mm	-	-
11217351	350 mm	470 mm	29/32	-

► Robinet à rodage

1 | Clé en verre



Référence	Rodage
00 134 002	19/26
00 134 003	24/29
00 134 000	29/32

► ROBINET

► Pour burette démontable

1 | En PTFE avec embout plastique PP ou embout verre



Référence	Embout
00 154 600	plastique PP
00 154 601	en verre

► Robinet droit pour baril



Référence	Voie	Ø. ext. tube
00 131 004	4 mm	10 mm
00 131 006	6 mm	10 mm
00 131 008	8 mm	15 mm
00 131 010	10 mm	19 mm

► Robinet droit pour dessiccateur



1 | Sans crochet



Référence	Caractéristique
00 260 613	avec joint
00 260 611	sans joint

► SABOT DE PESÉE

- 1 | Avec tubulure ouverte
- 2 | Pour la pesée de petite quantité de colorants, poudres, etc.



Référence	Volume	Pack
74 520 201	3 mL	10
74 520 202	6 mL	10
74 520 203	10 mL	10

► Robinet pour dessiccateur ou cloche avec crochet

1 | A rodage



Référence	Rodage
00 260 608	24/29
00 260 610	29/32

▶ SERINGUE

▶ Type LUER

1 | Système de fixation de l'aiguille LUER métal



Référence	Volume
34 048 000	1 mL
34 048 001	2 mL
34 048 002	3 mL
34 048 003	5 mL
34 048 004	10 mL
34 048 005	20 mL
34 048 008	30 mL

▶ Type LUER LOCK

1 | Système de fixation de l'aiguille LUER LOCK métal,
2 | Embout centré



Référence	Volume
34 603 000	1 mL
34 603 001	2 mL
34 603 002	3 mL
34 603 003	5 mL
34 603 004	10 mL
34 603 005	20 mL
34 603 008	30 mL
34 603 006	50 mL
34 603 007	100 mL

▶ STYLO POINTE DIAMANT

1 | Pointe en diamant véritable pour écrire sur le verre
2 | 2 modèles disponibles, l'un type stylo, l'autre en aluminium



Référence	Type
00 412 000	stylo
00 412 001	recharge



Référence	Type
00 412 002	aluminium
00 412 003	recharge

▶ STYLO FEUTRE POUR VERRE

1 | Pointe noire pour écrire sur le verre
2 | Particulièrement adapté pour les lames à microscopes



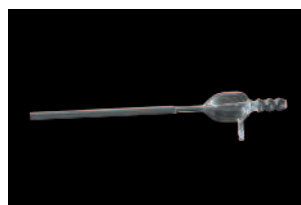
Référence	Couleur	Pack
29 307 410	noire	12

▶ TÊTE POUR FLACON LAVEUR

▶ Tête pour flacon laveur, voir page 49

▶ TROMPE À VIDE

1 | Nécessite une pression d'eau de 4kg/cm², générant un vide approximatif de 17 mmHg.



ENDO
glassware

Référence	Long.	Ø.supérieur	Ø.olive
11290000	320 mm	18 mm	10 mm

▶ TUBE À ESSAIS BOROSILICATE

▶ A bords droits



BORO
ENDO
glassware

Référence	Dimensions	Épaisseur	Volume
12805100	10 x 100 mm	0.8 mm	5 mL
01 598 112	12 x 120 mm	-	8 mL
12805161	16 x 100 mm	0.8 mm	15 mL
01 598 116	16 x 160 mm	1.0 mm	25 mL
01 598 118	18 x 180 mm	1.5 mm	35 mL
01 598 120	20 x 200 mm	1.5 mm	50 mL
12805220	22 x 220 mm	-	-
12805250	25 x 200 mm	1.5 mm	80 mL



BORO
SIMAT
CZECH REPUBLIC

Référence	Référence Pack filmé	Dim. Carton à croisillons	Ep.	Pack
00 598 110	-	10x100 mm	1 mm	100
00 598 112	00 598 312	12x120 mm	1 mm	100
00 598 114	00 598 314	14x140 mm	1 mm	100
00 598 116	00 598 316	16x160 mm	1.2 mm	100
00 598 118	00 598 318	18x180 mm	1.2 mm	100
00 598 120	00 598 320	20x200 mm	1.2 mm	100

▶ A 1 trait de jauge



Référence	Dimensions	Epaisseur	Trait de jauge	Pack
00 598 616	16 x 160 mm	1.1 mm	à 10 mL	100
00 598 618	18 x 180 mm	1.1 mm	à 20 mL	100
00 598 622	22 x 220 mm	1.1 mm	à 40 mL	100

▶ TUBE À ESSAIS SODOCALCIQUE

▶ A bords droits



Référence	Dimensions	Epaisseur	Volume
12802101	10 x 75 mm	0.5 mm	3 mL
12802121	12 x 75 mm	0.5 mm	5 mL
12802122	12 x 100 mm	0.8 mm	7 mL
00 597 015	15.30 x 100 mm	0.85 mm	13 mL
00 596 116	15.30 x 160 mm	0.55 mm	20 mL
00 597 016	16 x 160 mm	0.95 mm	20 mL
00 596 118	17.25 x 180 mm	0.55 mm	30 mL
00 597 018	17.25 x 180 mm	0.85 mm	30 mL
00 596 120	19.25 x 200 mm	0.55 mm	50 mL
00 597 020	19.25 x 200 mm	0.85 mm	50 mL

▶ TUBE À CULTURE

▶ Fond rond, à bouchon à vis aluminium

1 | Verre sodocalcique



Référence	Dimensions	Caractéristique	Volume
00 591 160	16 x 160 mm		22 mL
00 591 161	16 x 160 mm	sans bouchon alu	22 mL
00 591 200	19.5 mm x 200 mm		42 mL
00 591 201	19.5 mm x 200 mm	sans bouchon alu	42 mL

▶ Fond rond, à bouchon à vis en plastique PP

1 | Verre borosilicate, bouchon avec joint PTFE



Référence	Dimensions	Volume	Pack
78 220 201	15 x 75 mm	5 mL	100
78 220 202	15 x 125 mm	10 mL	100
78 220 203	15 x 150 mm	15 mL	100
78 220 204	18 x 150 mm	25 mL	100
78 220 206	25 x 150 mm	45 mL	100
78 220 207	25 x 200 mm	60 mL	100

▶ Fond plat, à bouchon à vis en plastique PP

1 | Verre borosilicate, bouchon avec joint PTFE



Référence	Dimensions	Volume	Pack
78 320 201	18 x 45 mm	5 mL	100
78 320 202	25 x 57 mm	10 mL	100
78 320 203	25 x 95 mm	30 mL	100
78 320 204	25 x 145 mm	40 mL	100

▶ TUBE À CENTRIFUGER

1 | Non gradué, avec rebord



Référence	Dimensions	Volume	Epais.	Type
12872160	16 x 100 mm	12 mL	1.2 mm	Fond rond
12876160	16 x 110 mm	12 mL	1.2 mm	Fond conique

▶ TUBE À CENTRIFUGER CONIQUE



Référence	Ø.	Dimensions	Angle	Pack
00 552 029	7 mm	200 x 200 mm	90° à crochet	10
00 552 030	7 mm	200 x 200 mm	120° à crochet	10
00 552 042	7 mm	200 x 210 x 100 mm	2x90° à crochet	10

Référence	Volume	Dimensions	Pack
78 920 202	5 mL	13x100 mm	50
78 920 203	10 mL	15x100 mm	50
78 920 205	15 mL	17x120 mm	50
78 920 206	25 mL	22x125 mm	50
78 920 207	50 mL	28x125 mm	50

▶ TUBE À HÉMOLYSE



Référence	Dimensions	Epais.	Vol.
00 611 000	11.60 x 75 mm	0.5 mm	5 mL
00 611 065	12.25 x 65 mm	0.5 mm	5 mL
00 611 075	12.25 x 75 mm	0.5 mm	6 mL
00 611 100	12.25 x 100 mm	0.5 mm	8 mL
00 612 075	12.25 x 75 mm	0.8 mm	5 mL
00 613 075	12 x 75 mm	-	5 mL

▶ TUBE ABDUCTEUR



Référence	Ø.	Dimensions	Angle
00 552 006	8 mm	100 x 100 mm	90°
00 552 007	8 mm	200 x 200 x 100 mm	2x90°
00 552 009	7 mm	100 x 100 mm	90°
00 552 010	7 mm	200 x 100 mm	90°
00 552 020	7 mm	200 x 100 x 100 mm	2x90°
00 552 021	7 mm	200 x 200 x 100 mm	2x90°
00 552 005	8 mm	100 x 210 x 200 mm	2x90° à crochet
00 552 040	7 mm	50 x 200 x 200 mm	90° / 120° à crochet

▶ TUBE EN " U "

▶ Modèle standard



Référence	Diamètre	Longueur	Entr'axe
00 551 005	14 mm	140 mm	60 mm
00 551 006	16 mm	160 mm	66 mm
00 551 008	18 mm	180 mm	66 mm
00 551 007	20 mm	200 mm	66 mm
00 551 020	20 mm	200 mm	75 mm



Référence	Diamètre	Longueur	Entr'axe
00 551 001	10 mm	100 mm	40 mm
00 551 002	12 mm	120 mm	33 mm
00 551 003	16 mm	160 mm	33 mm
00 551 004	20 mm	200 mm	54 mm
00 551 024	24 mm	200 mm	80 mm

▶ A tubulure avec robinet



Référence	Diamètre	Long. tube	Entr'axe	Long. totale
00 550 008	22 mm	150 mm	55 mm	300 mm

▶ TUBE DE SURETÉ



Référence	Longueur	Forme
00 618 001	200 mm	droit
00 618 005	300 mm	droit

▶ TUBE DIGESTEUR

- 1 | En verre borosilicate, avec parois épaisses et uniformes, fond rond. Diamètre 42 mm.
- 2 | Fortement résistant à l'action des acides et bases fortes et aux températures élevées nécessaires dans les processus de digestion



Référence	Long.	Description	Digesteur
13800010	300 mm	à étranglement	Buchi
13800020	300 mm	sans étranglement	Tecator et autres

▶ TUBE DE SÉCHAGE COUDÉ



Référence	Rodage
18805000	14/23

▶ TUBE NESSLER

- 1 | Fond plat avec bec



Référence	Long.	Ø.	Traits de jauge
12841210	210 mm	27 mm	50 - 100 mL

▶ TUBE THIELE

- 1 | En verre borosilicate, pour la détermination des points de fusion de solides.



Référence	Long.	Ø.	Volume
12840001	150 mm	24 mm	40 mL

▶ TUBE DE ROUX



Référence	Ø.	Long.	Epais
00 620 001	22 mm	220 mm	1.2 mm

▶ TUBE POUR FARINE



Référence	Volume	Diamètre	Hauteur	Pack
00 144 001	75 mL	21 mm	221 mm	10

▶ VASE DE BOUDREAU



Référence	Volume
00 637 101	500 mL

▶ Avec graduation noire



Référence	Volume	Diamètre	Hauteur
12776150	50 mL	45 mm	145 mm
12776210	100 mL	55 mm	170 mm
12776220	250 mL	80 mm	200 mm
12776250	500 mL	100 mm	260 mm
12776310	1000 mL	130 mm	330 mm
12776320	2000 mL	160 mm	370 mm

▶ VASE À PESER



Référence	Ø.	Haut.	Volume	Rodage	Forme
00 637 005	30 mm	50 mm	20 mL	24/12	haute
00 637 006	34 mm	70 mm	42 mL	32/12	haute
00 637 001	50 mm	30 mm	20 mL	45/12	basse
00 637 002	60 mm	30 mm	24 mL	50/12	basse
00 637 003	80 mm	40 mm	90 mL	71/12	basse

Autres tailles sur demande

▶ Avec graduation



Référence	Volume	Ø.haut	Ø.base	Hauteur
01 639 005	50 mL	68 mm	54 mm	110 mm
01 639 010	100 mL	85 mm	65 mm	140 mm
01 639 025	250 mL	105 mm	75 mm	180 mm
01 639 050	500 mL	125 mm	80 mm	215 mm
01 639 100	1000 mL	160 mm	110 mm	270 mm

▶ VERRE DE MONTRE

▶ VERRE À EXPÉRIENCES



▶ Avec graduation dans la masse, verre épais



Référence	Volume
00 640 006	60 mL
00 640 012	125 mL
00 640 025	250 mL
00 640 050	500 mL



Référence	Référence	Diamètre
Bords rebrulés	Bords rodés	
00 642 040		40 mm
-	00 643 040	45 mm
00 642 050	00 643 050	50 mm
00 642 060	00 643 060	60 mm
00 642 070	00 643 070	70 mm
00 642 080	00 643 080	80 mm
-	00 643 090	90 mm
00 642 100	00 643 100	100 mm
	00 643 120	120 mm
00 642 140	-	140 mm
-	00 643 150	150 mm
00 642 160	-	160 mm
-	00 643 180	180 mm

MARQUE :



Verrerie Borosilicate 3.3 destinée aux souffleurs de verre.

Dans ce chapitre, vous trouverez des tubes jusqu'à 250mm de diamètre. Cette gamme s'est aussi élargie avec des tubes profilés, ovales, triangulaires, et de formes hexagonale, octogonale, et plus encore. Vous découvrirez aussi quelques nouveautés dans la section "capillaire" où la gamme a été élargie en ajoutant des diamètres jusqu'à 250mm.

Ces tubes, baguettes et capillaires sont utilisés dans divers secteurs. Grâce à leurs propriétés, les produits SIMAX sont utilisés dans les industries qui mettent l'accent sur la résilience thermique et chimique des produits ainsi que sur la neutralité envers les substances ou préparations contenant ces substances, comme l'industrie chimique et pétrochimique, pharmacologie, agro-alimentaire, médecine, microbiologie, etc..

En raison du savoir-faire technologique exceptionnel de l'usine, cette gamme propose la meilleure qualité avec une tradition qui remonte à 1837.

Dans ce chapitre :

- TUBE
- CAPILLAIRE PETITS DIAMÈTRES
- CAPILLAIRE GRANDS DIAMÈTRES
- BAGUETTE
- EBAUCHE DE RÉACTEURS CYLINDRIQUES
- EBAUCHE DE RÉACTEURS
- RÉACTEUR
- RÉACTEUR VAPEUR
- EBAUCHE DE BALLONS
- BALLON
- BOUCHON PLAN TYPE PZ
- BOUCHON SPHÉRIQUE MALE TYPE KZA
- BOUCHON SPHÉRIQUE FEMELLE KZB
- BOUCHON PLAN 9°
- TUBE À VIS GL

