

Appareils à filtration monoposte en acier inoxydable



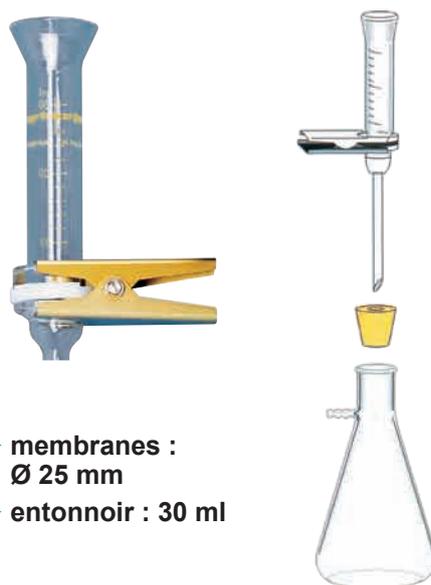
- ▶ membranes : Ø 47/50 mm
- ▶ entonnoir : 40, 100 ou 500 ml

- entonnoir, couvercle et support de membrane en acier inox, joint de couvercle étanche en silicone
- surface de filtration : 12,5 cm²
- stérilisation par autoclave (max. +134°C) ou par chaleur sèche (max. +180°C)
- robinet en acier inox à 3 positions : filtration, arrêt et stérilisation
- pas de contamination secondaire
- raccord pour filtre évent stérile 0,2 µm PTFE : permet d'effectuer une entrée d'air stérile afin de libérer la membrane de son support
- livrés complets : entonnoir, couvercle, joint de couvercle et support de membrane, sans filtre évent (modèle 40 ml sans couvercle ni joint)

appareils à filtration complets
à compléter par bouchon et fiole à vide

référence	membrane	entonnoir	Prix HT
RS2001	Ø 47 / 50 mm	40 ml	
RS2002	Ø 47 / 50 mm	100 ml	
RS2003	Ø 47 / 50 mm	500 ml	
bouchons percés en silicone			
RS3011	Bouchon pour fiole 1 litre		
RS3012	Bouchon pour fiole 2 litres		
fioles à vide			
GW1334	Fiole à vide 1 litre		
GW1335	Fiole à vide 2 litres		
filtres évents stérilisables 0,2 µm en PTFE			
RS2115	Filtres évents, les 50		

Appareil à filtration monoposte en verre 30 ml



- ▶ membranes : Ø 25 mm
- ▶ entonnoir : 30 ml

- capacité : 30 ml
- entonnoir en verre borosilicaté 3.3
- support de membrane en PTFE et verre fritté borosilicaté 3.3
- pince de maintien en aluminium anodisé
- pour membranes : Ø 25 mm
- surface de filtration : 3 cm²
- stérilisation par autoclave (max. +134°C) ou par chaleur sèche (max. +180°C)
- livré complet avec entonnoir, support de membrane et pince de maintien

appareils à filtration complets
à compléter par bouchon et fiole à vide

référence	membrane	entonnoir	Prix HT
RS2030	Ø 25 mm	30 ml	
bouchons percés en silicone			
RS3005	Bouchon pour fiole 1 litre		
RS3025	Bouchon pour fiole 2 litres		
fioles à vide			
GW1334	Fiole à vide 1 litre		
GW1335	Fiole à vide 2 litres		

Appareil à filtration monoposte en verre 250 ml



- ▶ membranes : Ø 47/50 mm
- ▶ entonnoir : 250 ml

- capacité : 250 ml
- entonnoir en verre borosilicaté 3.3
- support de membrane en PTFE et en verre fritté borosilicaté 3.3
- couvercle en silicone
- pince de maintien en aluminium anodisé
- pour membranes : Ø 47 ou 50 mm
- surface de filtration : 12,5 cm²
- stérilisation par autoclave (max. +134°C) ou par chaleur sèche (max. +180°C)
- livré complet avec entonnoir support de membrane, couvercle et pince de maintien

appareils à filtration complets
à compléter par bouchon et fiole à vide

référence	membrane	entonnoir	Prix HT
RS2060	Ø 47 / 50 mm	250 ml	
bouchons percés en silicone			
RS3006	Bouchon pour fiole 1 litre		
RS3026	Bouchon pour fiole 2 litres		
fioles à vide			
GW1334	Fiole à vide 1 litre		
GW1335	Fiole à vide 2 litres		

Appareil à filtration avec entonnoir 250 ml stérile à usage unique BIOSART 250



- ▶ entonnoirs stériles 250 ml, usage unique
- ▶ idéal pour la recherche des légionella

- entonnoirs 250 ml gradués en polypropylène, livrés par lot de 50, stériles à l'oxyde d'éthylène (un conditionnement de 50 entonnoirs est composé de 2 sacs de 12 et 2 sacs de 13)
- pour membranes : Ø 47 ou 50 mm
- fixation très simple par système à baïonnette 1/4 tour
- manipulations d'une seule main
- raccord pour filtre évent stérile 0,2 µm PTFE : permet d'effectuer une entrée d'air stérile afin de libérer la membrane de son support
- surface de filtration : 12,5 cm²
- l'entonnoir est fixé sur un support inox, le support est placé sur une fiole à vide à l'aide d'un bouchon percé en silicone

	référence	Prix HT
support de filtration inox (sans entonnoir)		
support inox	RS2150 [2]	
entonnoirs stériles à usage unique		
Ø 47 / 50 mm 250 ml	RS2155 [1]	les 50
bouchons percés en silicone		
Bouchon pour fiole 1 l	RS3011 [3]	
Bouchon pour fiole 2 l	RS3012	
fioles à vide		
Fiole à vide 1 litre	GW1334 [4]	
Fiole à vide 2 litres	GW1335	
filtres évents stérilisables 0,2 µm en PTFE		
Filtres évent 0,2 µm	RS2115 [5]	les 50

Appareil à filtration 100 ml avec membrane filtrante incorporée, stérile à usage unique BIOSART 100



- ▶ entonnoir 100 ml stérile rayons γ, usage unique
- ▶ comptage direct des colonies : loupe intégrée dans le couvercle
- ▶ membrane stérile quadrillée en nitrate de cellulose
- ▶ convertible en boîte de Pétri

- capacité : 100 ml
- entonnoir gradué en polystyrène stérile par rayons gamma, en emballage individuel
- membrane filtrante quadrillée en nitrate de cellulose incorporée
- membrane blanche ou grise amovibles : les membranes changent de couleur quand elles sont humidifiées (blanc en noir, gris en blanc)
- contient un tampon absorbant pour les milieux de culture liquides prêts à l'emploi (voir encadré)
- couvercle avec loupe intégrée pour faciliter le comptage des colonies
- membrane Ø 47 mm, 0,2 µm ou 0,45 µm
- surface de filtration : 14,5 cm²
- montage sur fiole à vide : l'entonnoir est monté sur un adaptateur silicone et un support inox, le support est placé sur une fiole à vide à l'aide d'un bouchon percé en silicone

support de filtration inox avec adaptateur (sans entonnoir)

membrane	entonnoir	référence	Prix HT
Ø 47/50 mm	100 ml	RS2101 [2]	

entonnoirs à usage unique 100 ml avec membrane quadrillée Ø 47 mm, l'ensemble stérile rayons gamma

membrane quadrillage	référence	Prix HT
0,2 µm blanc / noir	RS2151 [1]	les 50
0,45 µm blanc / noir	RS2152	les 50
0,45 µm gris / blanc	RS2153	les 50
bouchons percés en silicone		
Bouchon pour fiole 1 l	RS3011 [3]	
Bouchon pour fiole 2 l	RS3012	
fioles à vide		
Fiole à vide 1 litre	GW1334 [4]	
Fiole à vide 2 litres	GW1335	
filtres évents stérilisables 0,2 µm en PTFE		
Filtre évent 0,2 µm	RS2115 [5]	les 50

Milieux de culture prêts à l'emploi

- ampoules de milieux de culture prêtes à l'emploi (2,5 ml) pour la détermination des germes
- les entonnoirs 100 ml étant directement convertibles en boîte de Pétri, les germes présents sur la membrane après filtration peuvent ainsi être immédiatement mis en culture grâce aux ampoules de milieux de culture spécifiques



milieux de culture en ampoule de 2,5 ml

	référence	Prix HT
Germes totaux	RS1641	les 50
Germes totaux pour les eaux	RS1642	les 50
Escherichia Coli et coliformes	RS1643	les 50