

## Unités de filtration sous vide stériles prêtes à l'emploi Sartolab®

- ▶ 2 modèles : unités complètes ou entonnoirs seuls pour montage sur flacon ISO GL45 seuls
- ▶ résistance à la température : -20°C à +70°C
- ▶ prêtes à l'emploi



- prêtes à l'emploi
- débit élevé avec faible taux d'absorption
- résiste à une filtration jusqu'à +70°C (stockage jusqu'à -20°C)
- entonnoir, réservoir, connection, support de filtres et bouchon en polystyrène vierge, résistant au vide, exempt de métaux lourds
- membrane filtrante PES (polyéthersulfone) à forte asymétrie
- stériles par rayons Gamma
- applications : filtration de milieux de cultures cellulaires, fluides biologiques et solutions aqueuses
- unités stériles livrées complètes avec entonnoir, réservoir inférieur et bouchon en emballage individuel pour fermeture du récipient inférieur et conservation de la solution filtrée
- entonnoirs de filtration seuls pour flacons ISO avec col à vis Ø 45 mm

| capacité                                | membrane | surface filtrante  | référence | Prix HT |
|-----------------------------------------|----------|--------------------|-----------|---------|
| <b>2 unités de filtration complètes</b> |          |                    |           |         |
| 150 ml                                  | 0,22 µm  | 18 cm <sup>2</sup> | RSU1001   | les 12  |
| 250 ml                                  | 0,22 µm  | 24 cm <sup>2</sup> | RSU1002   | les 12  |
| 500 ml                                  | 0,22 µm  | 39 cm <sup>2</sup> | RSU1003   | les 12  |
| 1000 ml                                 | 0,22 µm  | 62 cm <sup>2</sup> | RSU1004   | les 12  |
| 1000 ml                                 | 0,10 µm  | 62 cm <sup>2</sup> | RSU1005   | les 12  |
| <b>1 entonnoirs seuls</b>               |          |                    |           |         |
| 150 ml                                  | 0,22 µm  | 18 cm <sup>2</sup> | RSE2001   | les 48  |
| 500 ml                                  | 0,22 µm  | 39 cm <sup>2</sup> | RSE2002   | les 12  |
| 1000 ml                                 | 0,22 µm  | 62 cm <sup>2</sup> | RSE2003   | les 12  |

## 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 / 50 mm
- fixation très simple par système à baïonnette 1/4 tour
- bec de sortie Ø 10 mm
- 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 cm<sup>2</sup>
- 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 |
|----------------------------------------------------|------------|---------|
| <b>support de filtration inox (sans entonnoir)</b> |            |         |
| support inox                                       | RS2150 [2] |         |
| <b>entonnoirs stériles à usage unique</b>          |            |         |
| Ø 47 / 50 mm 250 ml                                | RS2155 [1] | les 50  |
| <b>bouchons percés en silicone</b>                 |            |         |
| Bouchon pour fiole 1 l                             | RS3011 [3] |         |
| Bouchon pour fiole 2 l                             | RS3012     |         |
| <b>fioles à vide</b>                               |            |         |
| Fiole à vide 1 litre                               | GW1334 [4] |         |
| Fiole à vide 2 litres                              | GW1335     |         |
| <b>filtres évents stérilisables 0,2 µm en PTFE</b> |            |         |
| Filtres évent 0,2 µm                               | RS2115 [5] | les 50  |