

## Système de filtration sous vide Microsart



- Appareillage de filtration sous vide pour le contrôle de la qualité microbiologique d'échantillons liquides
- Utilisation gaucher/droitier grâce au support membrane orientable à 360°
- Récupération aisée de la membrane sans risque de contamination secondaire grâce au filtre évent stérile présent sur chaque poste

Matériau	Acier inox
Ø des membranes (mm)	47 et 50
Stérilisation	Autoclavable 121 °C ou 134 °C, chaleur sèche : 150 °C, passage à la flamme
Support de membrane	Crantée en acier inoxydable
Raccords	Olive crantée pour connexion à tuyau à vide de diamètre intérieur de 7 mm

### Rampe Microsart - version sans entonnoirs

- A compléter par un entonnoir de filtration

Nombre de postes	Pour entonnoirs Microsart		Pour unités Biosart 100		Pour unités Biosart 250	
	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
1	<a href="#">845015</a>	NC -	<a href="#">845019</a>	NC -	<a href="#">845023</a>	NC -
2	<a href="#">845016*</a>	NC -	<a href="#">845020*</a>	NC -	-	-
3	<a href="#">845017</a>	NC -	<a href="#">845021</a>	NC -	<a href="#">845024</a>	NC -
6	<a href="#">845018</a>	NC -	<a href="#">845022</a>	NC -	<a href="#">845025</a>	NC -

\* Corps de la rampe coudée.

### Rampe Microsart - version complète avec entonnoirs

- Livrée avec entonnoirs 100 ou 500 ml (couvrelet et joint), support pour filtre de 47 et 50 mm (fritté et joint), bouchons et tuyau en silicone avec raccord rapide (20 cm)

Réf.	Nombre de postes	Entonnoir (ml)	€
<a href="#">845026</a>	1	100	NC -
<a href="#">845027</a>	3	100	NC -
<a href="#">845028</a>	6	100	NC -
<a href="#">845029</a>	1	500	NC -
<a href="#">845030</a>	3	500	NC -
<a href="#">845031</a>	6	500	NC -

### Accessoires

Réf.	Désignation	€
<a href="#">150245</a>	Minisart SRP25 filtre event stérile (les 50)	NC -
<a href="#">845037</a>	Raccord rapide pour raccorder deux rampes	NC -
<a href="#">148950</a>	Tuyau à vide en silicone avec raccord rapide, 1 m	NC -
<a href="#">148951</a>	Tuyau avec raccord rapide côté pression, 1 m	NC -
<a href="#">845040</a>	Tuyau avec raccord rapide côté pression, 10 m	NC -
<a href="#">150191</a>	Tuyau à vide, 1 m	NC -

### Pièces de rechange

Réf.	Désignation	€
<a href="#">845036</a>	Raccord bouchon pour fermer la rampe	NC -
<a href="#">845032</a>	Support pour utiliser des entonnoirs Microsart, des unités Microsart et des unités Biosart 100	NC -
<a href="#">845033</a>	Fritté pour support 845032	NC -
<a href="#">845034</a>	Support pour utiliser des entonnoirs Biosart 250 et en acier inox	NC -
<a href="#">146995</a>	Fritté pour support 845034	NC -
<a href="#">6980124B</a>	Joint plat en silicone(par 2)	NC -
<a href="#">150243</a>	Joint plat en PTFE	NC -
<a href="#">150484</a>	Adaptateur pour unités Biosart 100	NC -
<a href="#">150466</a>	Bouchon pour fermer l'orifice d'évent	NC -
<a href="#">150242</a>	Entonnoir de 100 ml en acier inoxydable	NC -
<a href="#">150972</a>	Couvrelet pour entonnoir de 100 ml	NC -
<a href="#">147828</a>	Joint en silicone pour couvrelet de l'entonnoir 100 ml	NC -
<a href="#">147885</a>	Entonnoir de 500 ml en acier inoxydable	NC -
<a href="#">147884</a>	Couvrelet pour entonnoir de 500 ml	NC -
<a href="#">147886</a>	Joint en silicone pour couvrelet de l'entonnoir 500 ml	NC -

## Pompe Microsart® e.jet



- Pompe à liquide
- Rejet direct des filtrats
- Débit 4 litres/heure
- Faible encombrement
- Pour rampe de 1 à 6 postes

Réf.	Désignation	€
<a href="#">148950</a>	Tuyau à vide en silicone avec raccord rapide, 1 m	NC -
<a href="#">148951</a>	Tuyau avec raccord rapide côté pression, 1 m	NC -
<a href="#">150197</a>	Pompe Microsart® e.jet	NC -