Filtros de jeringa Millex para filtración de gases

MERCK

Aplicaciones
- Filtración
- Filtros ventilados
- Líneas de vacío
- Eliminación de partículas

ø (mm)	Estéril	Auto-clavable	Cuerpo de filtro	Entrada/ salida	Ref. Merck Millipore	Unid./ caja	Ref.	€/ caja
Membrana Fluoropore (PTFE) hidrófoba								
25	Sí	No	PVC	LL/LT	SLFG025LS	50	**051417**	**NC -**
25	Sí	No	PVC	LL/LL	SLFGL25BS	50	**051238**	**NC -**
25	No	Sí	PP	LL/LT	SLFG02550	50	**051239**	**NC -**
50	No	Sí	PP	Oliva*	SLFG05010	10	**051240**	**NC -**
50	No	Sí	PP	Idem (silicona)	SLFG85010	10	**051241**	**NC -**
50	No	Sí	PP	Oliva 1/8" NPTM	SLFG65010	10	**051242**	**NC -**
50	No	Sí	PP	Oliva 1/8" NPTM	SLFG55010	10	**051336**	**NC -**





* Con Luer hembra con deslizamiento externo.

Filtros de ventilación Midisart 2000

SARTORIUS

- Filtros de aireación estériles para los fermentadores, bidones e incubadores de CO2 de 6 a 120 litros
- Puede utilizarse como filtro de soluciones acuosas
- También para esterilización en línea

Cuerpo de filtro / Membrana	PTFE - reforzado con polipropileno / Polipropileno
Diámetro de la membrana	64 mm
Caudal de aire de Δp = 0,1 bar µ (1,45 psi*)	Porosidad 0,2 µm: 5,0 l/min Porosidad 0,45 µm : 8,5 l/min



Midisart 2000 estéril

Ref.	Conectores	Umbral de filtración	Unid./ caja	€/ caja
036895	-	0,45 µm	12	**NC -**
147083	-	0,45 µm	25	**NC -**
147084	1/8" y NTP	0,45 µm	12	**NC -**
147085	1/8" y NTP	0,45 µm	25	**NC -**
146902	Oliva (Ø 4-12 mm)	0,2 µm	12	**NC -**
147806	Oliva (Ø 4-12 mm)	0,2 µm	25	**NC -**
147807	1/8" y NTP	0,2 µm	12	**NC -**
147808	1/8" y NTP	0,2 µm	25	**NC -**

Midisart 2000 no estéril

Ref.	Conectores	Umbral de filtración	Unid./ caja	€/ caja
073011	Oliva (Ø 4-12 mm)	0,2 µm	100	**NC -**
147809	Oliva (Ø 4-12 mm)	0,2 µm	500	**NC -**
147813	Oliva fina (Ø 4-12 mm)	0,2 µm	100	**NC -**

Filtros de protección para bombas de vacío Polydisc TF y VACU-GUARD Whatman™

Whatman

Polydisc TF 0,45 µm y VACU-GUARD 0,2 µm

- Para la protección de las bombas de vacío
- Cuerpo del filtro de polipropileno virgen, membrana de PTFE

Ref.	Descripción	Unid./ caja	€/ caja
036454	Filtro Polydisc TF ø 50 mm 0,45 µm	10	**NC -**
036568	Filtro VACU-GUARD ø 50 mm 0,2 µm	10	**NC -**
036862	Filtro VACU-GUARD ø 60 mm 0,2 µm	10	**NC -**



Polydisc TF



VacuGuard

Cápsulas VACU-GUARD 150

Modelo	VACU-GUARD 150 Carbón activo	VACU-GUARD 150 Desecante	VACU-GUARD 150 Clasificación molecular
Química	Carbón Activo	Calcio anhidro	Silicato alumínico
	(1)	(2)	de Zeolita (3)
Medios	PTFE	PTFE	PTFE
Superficie o peso	82.000 m2	318 g	363 g
Volumen específico (SLPM)			
a 0,1 bar	210	280	250
a 0,5 bar	450	600	570
Presión máxima de uso			
Gas seco	4 bar	4 bar	4 bar
Gas húmedo	1 bar	1 bar	1 bar
Ref.	**036455**	**036456**	**036457**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**



Para la protección de sistemas de vacío o presurizados con el fin de reducir el riesgo de exposición a vapores peligrosos.
Membrana PTFE de 0,2 µm que garantiza una retención › 99,99 % de las partículas aéreas de tamaño superior o igual a 0,1 µm.
Medios disponibles :
(1) carbón activo: adsorción de los olores transportados por gases y vapores;
(2) desecante: medio de sulfato de calcio anhidro impregnado de cloruro de calcio ;
(3) tamiz molecular: medio de zeolita de aluminato de silicio para vapores orgánicos y alcalinos

Cápsulas Carbon Cap

Cápsula rellena de carbón activo en granulados lavados con ácido, así como un filtro HEPA plisado que retiene el 99,7 % de las partículas de tamaño superior a 0,3 µm

- Gran superficie de carbón activo
- 2 tamaños (Carbon Cap) en función de su aplicación
- Diseñada para un uso en línea gracias a las conexiones acanaladas (olivas para tubos)

Ref.	Descripción	€
036458	Carbón Cap 75(40 g de carbón activo)	**NC -**



Precios indicativos. No incluyen IVA. Visiten nuestras WEB