

Filtros de aspiración médica

Información técnica



**Filtro bacteriano/
para virus y
antiolores con
protección contra
desbordamientos**



**Filtro bacteriano/
para virus con
protección contra
desbordamientos**



Filtro anti olores



**Filtro bacteriano/
para virus**



**Filtro bacteriano con
protección contra
desbordamientos,
conexiones cónicas**

Medela ofrece una enorme gama de filtros desechables que son perfectamente compatibles con todos los dispositivos de asistencia sanitaria de Medela. Esto permite a los profesionales sanitarios configurar sus sistemas de aspiración a medida para adaptarse a diferentes requisitos higiénicos.

Uso/finalidad previstos

- Los filtros bacterianos impiden que las bacterias entren en el aspirador y su entorno.
- La protección contra desbordamientos impide los desbordamientos.
- El filtro anti olores protege el entorno frente a los olores. El carbono activo neutraliza el olor.
- Los filtros para virus evitan que los virus entren en el aspirador y su entorno.

Nota: El producto debe usarse con la fuente de aspiración de Medela; además, se ha comprobado su funcionamiento con sistemas de vacío de pared de acuerdo con lo establecido en la norma ISO 10079-3.

ADVERTENCIA

- Este es un producto de un solo uso que no se ha diseñado para ser reprocesado. El reprocesamiento podría implicar pérdida de características mecánicas, químicas o biológicas. Además, podría provocar contaminación cruzada.
- Al combinar piezas de Medela con un dispositivo de conexión de terceros, el usuario es el responsable de todo el sistema y debe comprobar la combinación para asegurarse de que el rendimiento y la seguridad se mantengan correctamente.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DIFERENCIALES

Reduce al mínimo el riesgo de infección gracias a un sistema de protección de gran calidad para profesionales sanitarios (PS) y pacientes

El sistema de filtro bacteriano y vírico impide la contaminación cruzada, con una eficacia de filtración superior al 99,9 %, ofreciendo protección y pautas higiénicas de alta calidad para PS y pacientes (véase el gráfico 1 de la página 3).

La gama con filtro es compatible con la cartera de aspiradores Medela Dominant Flex, Basic y Vario 18 y ayuda a optimizar la protección contra el riesgo de infecciones en intervenciones quirúrgicas y respiratorias.

Para unas pautas de higiene óptimas y para evitar los olores

Los filtros bacterianos proporcionan el primer nivel esencial de protección higiénica, un requisito básico si el sistema sanitario no incorpora un filtro bacteriano.

- Los filtros de desbordamiento ofrecen un mecanismo de seguridad fundamental para evitar que los líquidos entren en el aspirador o en el sistema de vacío central. En cualquier sistema de aspiración debe haber dos mecanismos antidesbordamiento redundantes.
- Las membranas para olores atrapan de forma eficaz los gases y olores, siendo especialmente útiles en recipientes utilizados durante varias horas.
- Para garantizar la seguridad de los pacientes y el personal del hospital, la frecuencia de sustitución de los filtros de los aspiradores se basará en las instrucciones de uso y estará conforme con la política local aplicable sobre control de infecciones.
- Capacidad de filtrado (filtro bacteriano) del 99,985 % para partículas de un tamaño superior a 0,3 μm .
- Capacidad de filtrado (filtro para virus) del 99,99984 % para partículas de un tamaño superior a 0,03 μm .

Fiabilidad y gran experiencia en aspiración médica

Con más de 60 años* de experiencia en aspiración médica, Medela ofrece soluciones de alta calidad para una amplia gama de aplicaciones clínicas; además, el servicio de asistencia técnica está siempre disponible para solventar cualquier posible problema. Para obtener más información, lea nuestras Instrucciones de uso.

Filtros con protección contra desbordamientos	
Filtro bacteriano con protección contra desbordamientos	Referencia
Conexiones de Medela	077.0571
Conexiones cónicas	077.0572

Filtro para virus con protección contra desbordamientos	
Conexiones de Medela	Referencia
Conexiones de Medela	101035263
Conexiones cónicas	101035264

Filtro bacteriano/antiolores con protección contra desbordamientos	
Kit de Vario 18	Referencia
Kit de Vario 18	077.0834

PRECAUCIÓN

La aspiración se interrumpirá cuando el filtro esté mojado/húmedo u obstruido. Realice una comprobación del filtro antes de cada paciente.

Filtros	
Filtro bacteriano	Referencia
Conexiones de Medela	077.0573

Filtro para virus	
Conexiones de Medela	Referencia
Conexiones de Medela	101035265

Filtro bacteriano/antiolores	
Conexiones de Medela	Referencia
Conexiones de Medela	077.0575

PRECAUCIÓN

La aspiración se interrumpirá cuando el filtro esté obstruido. Realice una comprobación del filtro antes de cada paciente.

Sustitución de filtros

- En caso de desbordamiento u obstrucción, o
- semanalmente en caso de uso en un mismo paciente, o
- a diario en caso de uso en varios pacientes.

Para detectar un filtro obstruido, realice una comprobación del filtro antes de su uso en cada paciente.

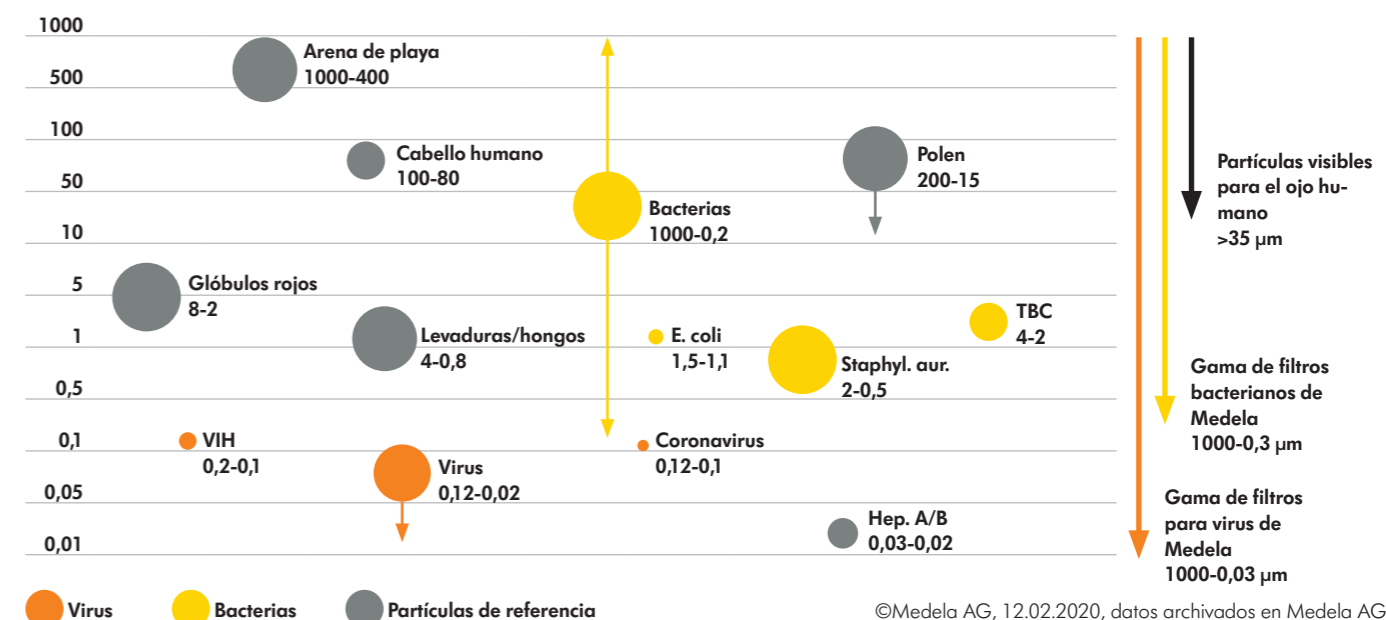
Hay que cumplir con las directivas internas respecto a la higiene.

Datos técnicos	
Capacidad de filtrado (filtro bacteriano) para partículas de un tamaño superior a 0,3 µm	99,99999 %
Capacidad de filtrado (filtro para virus) para partículas de un tamaño superior a 0,03 µm	99,99984 %
Dimensiones [mm]	100 × 62 × 36 mm (L/A/A) (parche de filtrado 50° 50 mm)
Peso [g]	~17-23
Material	PP (parche de filtrado)
Unidad	10 uds.

Gráfico 1

Los sistemas de filtro de Medela protegen frente a las bacterias con una eficacia del 99,9 %.

Eficiencia del filtrado µm (micrómetros)



Un rápido vistazo a las ventajas

- ✓ Una elevada capacidad de **retención de virus comprobada en laboratorio del 99,99 %** para partículas de un tamaño superior a 0,03 µm
- ✓ **Recoge los siguientes tipos de coronavirus:** 2019-nCoV, SARS-CoV, HCoV NL 63 y HKU1
- ✓ Filtra todo tipo de virus y bacterias

Principales accesorios compatibles

Sistema de recogida reutilizable

Kit de 1 l reutilizable con recipiente de aspiración de PSU
Kit de 2 l reutilizable con recipiente de aspiración de PSU

Referencia

077.0715
077.0716

Sistema de recogida desechable

Recipiente de aspiración de policarbonato, 1,5 l
Bolsa de aspiración desechable, 1,5 l
Bolsa de aspiración desechable con solidificador, 1,5 l

Referencia

077.0082
077.0083
077.0084

Tubo, silicona (selección de gama)

Tubo de silicona Ø 7 x 12 mm, sin piezas de acoplamiento, 1 m
Tubo de silicona Ø 7 x 12 mm, sin piezas de acoplamiento, 2 m
Tubo de silicona Ø 7 x 12 mm con 1 pieza de acoplamiento, 60 cm
Tubo de silicona Ø 7 x 12 mm con 1 pieza de acoplamiento, 100 cm
Tubo de silicona Ø 7 x 12 mm con 2 piezas de acoplamiento, 30 cm
Tubo de silicona Ø 7 x 12 mm con 2 piezas de acoplamiento, 60 cm
Tubo de silicona Ø 7 x 12 mm, 25 cm, con 1 pieza de acoplamiento y 1 pieza de acoplamiento de 90°

Referencia

077.0901
077.0902
077.0912
077.0913
077.0921
077.0922
077.0931

Tubo, desechable

Tubo desechable (PVC), 180 cm, con boquilla, estéril
Tubo desechable, 180 cm, con boquilla, no estéril

Referencia

077.0951
077.0952

Aspiradores Medela

Dominant Flex móvil (también disponible en versión portátil o fija)
Basic móvil (también disponible en versión portátil o fija)
Vario 18 CA/CC (también disponible sin batería recargable)

Referencia

071.0003
071.0001
026.5110

Si desea obtener más información sobre los productos de Medela, puede visitar www.medela.com/en/surgical-woundcare



PRECAUCIÓN: La ley federal de EE. UU. solo permite la venta de este producto a cargo o por encargo de un profesional sanitario.

Tecnología de aspiración médica para profesionales sanitarios
Para obtener más información, póngase en contacto con nosotros o con su representante local de Medela.

Productos Medicinales Medela, SL
B-63682850
C/ Pujades, 51-55 Box 13
08005 Barcelona
Spain
Phone +34 93 320 59 69
Fax +34 93 320 55 31
info@medela.es
www.medela.es



Medela AG
Lättichstrasse 4b
6340 Baar
Suiza
www.medela.com

Contacto local