



Sistema de filtración de múltiples ramas MultiVac 301 - MB - A

Código: N/D

Marca: Rocker

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Para filtración microbiológica

MultiVac 301-MB-A es un kit perfecto para ensayos microbiológicos con un gran número de muestras. Todas las partes del manifold en contacto con el fluido están fabricadas en acero inoxidable SS316, que puede esterilizarse rápidamente con llama.

Ahorra tiempo y espacio

La bomba de líquidos Alligator 200 deriva el filtrado directamente a desechos sin conectar botellas de desechos adicionales. Ahorra tiempo en tediosas labores de limpieza y más del 40% del espacio de mesada.

Montaje y desmontaje rápidos

Cada componente del manifold se puede retirar fácilmente para su limpieza y autoclavado.

Diseño innovador de válvula de venteo

La válvula de venteo ajustable elimina el fenómeno de golpe de ariete y ayuda a drenar el líquido residual en la tubería.

- Certificación CE
- Certificación UKCA
- Protección IP 64 (Alligator 200)
- Certificación RoHS (Alligator 200)

Número de parte	Descripción
-----------------	-------------

Número de parte	Descripción
180301-01(02)-A	El set completo del sistema de filtración al vacío MultiVac 301-MB-A incluye: ▶ Alligator 200, bomba de líquidos de diafragma ▶ MultiVac 300-MB, manifold de acero inoxidable de 3 posiciones ▶ SF, embudo de acero inoxidable de 100 ml (3 uds.) ▶ Dragon 100, quemador tipo antorcha ▶ Membrana MCE, 47 mm, 0.45 µm, 100/paq. ▶ Manguera de silicona (2 uds.)

Número de parte	Descripción
180100-01	SF, embudo de acero inoxidable de 100 ml
180100-03	SF, embudo de acero inoxidable de 300 ml
180100-05	SF, embudo de acero inoxidable de 500 ml

Especificaciones técnicas

Especificación	47 mm · Set completo del sistema de filtración al vacío MultiVac 301-MB-A (180301-01-A)	47 mm · Set completo del sistema de filtración al vacío MultiVac 301-MB-A (180301-02-A)
Datos de desempeño · Vacío máx.	313 mbar abs.	313 mbar abs.
Datos de desempeño · Caudal máx. de líquido	4.5 L/min	4.5 L/min
Datos de desempeño · Nivel de ruido	60 dB	60 dB
Datos de desempeño · Peso neto	7.7 Kg	7.7 Kg
Datos de desempeño · Dimensiones (L*An*Al)	89 x 19 x 20 cm	89 x 19 x 20 cm
Datos eléctricos · Alimentación	DC24V, 1.8A	DC24V, 1.8A
Datos eléctricos · Potencia máx.	44W	44W
Datos eléctricos · Motor	Motor DC sin escobillas (BLDC)	Motor DC sin escobillas (BLDC)
Datos eléctricos · Seguridad	Protección contra sobrecarga	Protección contra sobrecarga
Otros datos · Número de ramas	3	3
Otros datos · Embudo	Embudo de acero inoxidable SF, 100 mL x 3	Embudo de acero inoxidable SF, 100 mL x 3
Otros datos · Diámetro del filtro	47 mm	47 mm
Otros datos · Material en contacto con el filtrado	SS316, FKM, PTFE, Silicona, PP, PPS	SS316, FKM, PTFE, Silicona, PP, PPS

Aplicaciones

- Ensayo de sólidos suspendidos para el monitoreo de agua
- Ensayo microbiológico por la técnica de filtración por membrana
- Filtración al vacío sin recolectar el filtrado

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)