

Preparación perfecta de aire comprimido

FESTO



Unidades de servicio preconfiguradas para la industria alimentaria y de bebidas

Producción segura garantizada con la unidad de mantenimiento adecuada

Un aire comprimido óptimamente preparado es un factor esencial en la producción de alimentos, ya que garantiza los más altos niveles de seguridad alimentaria tanto para los productores como para los consumidores. Instituciones como la VDMA o BCAS ofrecen apoyo para la selección de cascadas de filtros adecuadas.

Para producir confiablemente, la configuración correcta de la unidad de mantenimiento es decisiva.

Hemos reunido una serie de unidades de servicio que han demostrado su eficacia en la práctica para aplicaciones típicas de la industria alimentaria y de bebidas.

Puede solicitar el módulo completo, que se suministra como unidad totalmente montada y probada, con un solo número de pieza directamente en la tienda online de Festo o a través de su contacto responsable de Festo. No requiere montaje, por lo que ahorrará un tiempo valioso instalando simplemente la unidad en su sistema.

	Clase de calidad del aire	Caudal	Tamaño de la conexión	Módulo	Número de pieza
	3:4:2 conforme a ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4"	MSB4 3:4:2	8032468
		2500 l/min	1/2"	MSB6 3:4:2	8032469
		7800 l/min	1"	MSB9 3:4:2	8032467
	1:4:2 conforme a ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4"	MSB4 1:4:2	8031370
		2500 l/min	1/2"	MSB6 1:4:2	8031373
		7800 l/min	1"	MSB9 1:4:2	8031368
	1:4:1 conforme a ISO 8573-1:2010	360 l/min	1/4"	MSB4 1:4:1	8031372
		2500 l/min	1/2"	MSB6 1:4:1	8031371
		7800 l/min	1"	MSB9 1:4:1	8031374
	1:3:1 conforme a ISO 8573-1:2010	100 l/min	1/4"	MSB4 1:3:1	8031367
		400 l/min	1/2"	MSB6 1:3:1	8031369
	1:2:1 conforme a ISO 8573-1:2010	506 l/min	1/2"	MSB6 1:2:1	8031365
		994 l/min	1/2"	MSB6 1:2:1	8031366

Características específicas de combinaciones preconfiguradas de unidades de mantenimiento



Seguro
Opción de bloqueo/etiquetado (LOTO) con la válvula de encendido/apagado bloqueable MS-EM1

Bloqueo: Al girar el mando giratorio se interrumpe el flujo de aire
Cierre: Cuando la válvula está cerrada, el mando giratorio puede asegurarse con un candado para evitar que se vuelva a poner en marcha



A prueba de manipulaciones
Protección contra reinicio accidental con el regulador de filtro bloqueable MS-LFR



Sencillo
Control de la presión de funcionamiento mediante un manómetro con escala rojo-verde

Escala rojo-verde ajustable en bar (0 ... 12) y psi (0 ... 175)



Sin ambigüedades
Indicador visual para cambiar el cartucho filtrante

Filtros finos y microfiltros MS-LFM-A y MS-LFM-B con indicador de presión diferencial rojo-verde

Festo: Su socio en la automatización



1 Festo Canadá

5300 Explorer Drive
Mississauga, ON L4W 5G4
Canada

Centro Festo de interacción con el cliente

Tel: 1 877 463 3786
Fax: 1 877 393 3786
Email: customer.service.ca@festo.com



2 Festo México

Av. Ceylán 3,
Col. Tequesquínahuac
54020 Tlalnepantla,
Estado de México

Centro de contacto multinacional

01 800 337 8669
ventas.mexico@festo.com



3 Festo US

1377 Motor Parkway
Suite 310
Islandia, NY 11749
USA

Centro Festo de interacción con el cliente

1 800 993 3786
1 800 963 3786
customer.service.us@festo.com



4 Festo Regional Service Center

7777 Columbia Road
Mason, OH 45039
USA