



Descripción

AEB INTEGRITY TEST es un test de integridad automático innovador que se utiliza para **verificar la integridad de los filtros de membrana** utilizados en la industria alimentaria y bebidas.

APLICACIONES

AEB INTEGRITY TEST puede utilizarse para **testar membranas alojadas en carcasas con volúmenes de 0,025 a 999 litros**.

Se utiliza para:

- **medición del test de integridad de los cartuchos en uso**
- **test para mantener la presión de prueba de las membranas**
- **validación de las membranas.**

VENTAJAS

- **Completa automatización** del proceso del test de integridad
- **Calibración automática** de la presión del test
- **Ejecución automática** del test de mantenimiento de presión
- **Descarga automática** de la presión del cartucho al final del test
- Posibilidad de **desarrollar hasta 19 test diversos y de memorizar hasta 200 test**
- **Certificación** de la prueba emitiendo un ticket

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Idiomas

- Idiomas integrados: alemán, inglés, francés, español, italiano, portugués.

Características técnicas

Dimensiones	300x250x130 mm aproximadamente
Rango de medición de presión de test	0-4500 mbar
Alarma de sobrepresión con ventilación automática	A 8.000 mbar
Margen en la medición de la presión de prueba	Max 0,2% (referido al rango de medición total)
Rango de la temperatura operativa	0-40°C
Duración de la carga de la batería	8 horas
Adaptadores y conectores	Principales adaptadores de alimentación utilizables en Europa, Reino Unido, USA y Australia. Cable de interfaz; tubos de conexión y alimentación de gas 4/6 mm con conectores Stäubli macho y hembra. Copia de seguridad y procesamiento de datos incluidos en el software WinFilter (con indicador de memoria completa).
Alimentación eléctrica	100-240V AC



Componentes

- Display gráfico
- Conector para la presión en acero inox
- Conector Stäubli macho RBE03 para el aire comprimido
- Conector Stäubli hembra RBE03 para el filtro
- Impresora integrada con rollo de papel ancho 57 mm
- Sensor de infrarrojos para conexión al teclado
- Funda para el equipo gris-blanca en material ABS (UL94HB) y policarbonato



Packaging

Cubierta: funda de plástico de polietileno con bolsa flexible para transporte y la conservación

Embalaje: caja de cartón

Dimensiones aproximadas: 680x350x550 mm

Peso total aproximado: 11.400 g

AEB se reserva el derecho a realizar en cualquier momento los cambios que considere oportunos para mejorar su producción.