

El Medidor de Resistencia de Sellado y Fugas

C660M es aplicable profesionalmente a la determinación cuantitativa de la resistencia del sellado, la calidad del sellado, la presión de ruptura, la integridad del sellado, la resistencia a la compresión, la fuerza de torsión y la fuerza de unión / desacoplamiento de varios paquetes flexibles, paquetes asépticos, cierres de plástico a prueba de manipulaciones, flexibles tubos, tapas y otros materiales.

**Características de Producto** Nota 1**Múltiples Modos de Prueba y Proceso de Prueba Automático**

- Método de presión positiva
- Múltiples modos de prueba que incluyen prueba de rotura, prueba de fluencia, prueba de fluencia a falla y prueba de retención de presión
- Métodos de prueba duales de distensión de contención y distensión desenfrenada a elección del cliente
- Visualización en tiempo real de curvas de prueba y estadísticas automáticas de datos de prueba
- El rango de prueba se puede seleccionar para pruebas no estándar
- Los principales componentes y piezas son suministrados por fabricantes mundialmente famosos, con un rendimiento garantizado

Monitoreo Innovador en Tiempo Real del Flujo de Entrada de Gas

- El monitoreo en tiempo real del flujo de entrada de gas a alta presión asegura la condición de prueba uniforme durante el proceso de prueba
- Alta repetibilidad de los datos de prueba

Nuevo Sistema Operativo Táctil Inteligente Patentado

- Pantalla táctil de grado industrial, operación con un solo botón, interfaz de operación simplificada, actualización y mantenimiento remotos
- Interfaz de funcionamiento en chino e inglés
- Almacenamiento automático de datos y memoria de falla de energía para evitar la pérdida de datos
- Almacenar hasta 1200 registros de prueba
- Administración de usuarios de varios niveles e inicio de sesión con contraseña
- Microimpresora y puertos USB para transmisión de datos (opcional)
- El equipo cumple con los requisitos de GMP (opcional)
- El exclusivo sistema DataShiled™ de Labthink para la gestión de datos y la conexión con el sistema de información (opcional)

Normas de Prueba Nota 1

ISO 11607-1, ISO 11607-2, GB / T 10440, GB 18454, GB 19741, GB 17447, ASTM F1140, ASTM F2054, GB / T 17876, GB / T 10004, BB / T 0025, QB / T 1871, YBB 00252005, YBB 00162002

Aplicaciones Nota 1

Aplicaciones Básicas	Bolsas de Plástico Compuesto	Probar la resistencia a la compresión de varias películas de plástico, películas de aluminio, películas compuestas de papel plástico, películas compuestas de aluminio y plástico y otras bolsas de empaques
	Tubos Flexibles	Incluyendo varios tubos flexibles utilizados en productos químicos diarios y otras industrias, por ejemplo, tubos flexibles de pasta de dientes, cremas faciales, cosméticos, productos farmacéuticos y alimentos
	Prueba de Fluencia	Incluyendo varias bolsas y cajas de empaques.
	Prueba de Falla de Fluencia	Incluyendo varias bolsas y cajas de empaques.
Aplicaciones Extendidas	Prueba de Rotura de Envases Blísters	Incluidos varios envases blísters
	Válvulas de Aerosol	Probar el rendimiento del sellado de varias válvulas de aerosol, por ejemplo, válvulas de pesticidas, lacas para el cabello, pintura en aerosol para automóviles y paquetes de aerosoles médicos
	Materiales de Sellado de Tres Lados	Probar el estrés de presurización de las bolsas de empaques con un sellado de tres lados y un lado abierto
	Prueba de Alta Presión	La presión máxima de prueba puede alcanzar 1,6 MPa.
	Cierres a Prueba de Manipulaciones	Probar el rendimiento del sellado de varios cierres a prueba de manipulación, por ejemplo, cierres utilizados en envases para Coca-Cola, agua mineral, bebidas, aceite comestible, salsa (soja, vinagre y vino para cocinar), latas de tres piezas (cerveza y bebida) y latas de papel (forma de cilindro para papas fritas)

Especificaciones Técnicas Nota 2

Especificaciones	C660M
Rango de Prueba	0 ~ 600 KPa; 0 ~ 87.0 psi (estándar)
	0 ~ 1.6 MPa; 0 ~ 232.1 psi (opcional)
Resolución	0.1 KPa / 0.01 psi
Precisión de Presión	±0.25%FS
Cabezal de Inyección de Gas	Φ10 mm (estándar)
	Φ4 mm, Φ1.6 mm (opcional)
Tasa de Flujo de Gas	0.01~10L/min
Tiempo de Retención de Presión	0.1s~999999.9 s

Suministro de Gas	Air
Presión de Suministro de Gas	0.6MPa~0.7MPa (87psi~101psi)
Tamaño de Puerto	Φ8 mm PU Tubería
Dimensión del Equipo	334 mm (L) x 230 mm (W) x 200 mm (H)
Tamaño del Marco de Prueba	305 mm (L) x 356 mm (W) x 338 mm(H)
Fuente de Alimentación	220VAC±10% 50Hz / 120VAC±10% 60Hz
Peso Neto	8Kg (Equipo) 16Kg (Pedestal)

Configuraciones

Configuraciones Estándares	Equipo, Marco de Prueba, Junta de Sellado, Tubería de PU de Φ8 mm (2 m)
Piezas Opcionales	Microimpresora, Software Profesional, Cable de Comunicación, Accesorios de Prueba para Aplicaciones Extendidas, Compresor de Aire, Sistema GMP, DataShield™ Nota3
Nota	1. El puerto de suministro de gas del equipo es un tubo de PU de Φ8 mm; Los clientes necesitan preparar el suministro de gas.

Nota 1: Las características del producto descritas deben coincidir en consonancia con las especificaciones Técnicas.

Nota 2: Los parámetros de la tabla son medidos por operadores profesionales en el laboratorio Labthink bajo condiciones de laboratorio estrictamente controladas.

Nota 3: DataShield™ proporciona soporte de aplicaciones de datos seguro y confiable. Varios equipos Labthink pueden compartir un solo sistema DataShield™ que se puede configurar según lo necesario.

Por favor note que: Labthink siempre se dedica a la innovación y mejora del rendimiento y la función del producto. Por lo tanto, las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. Visite nuestro sitio web en www.labthink.com para obtener las últimas actualizaciones. Labthink se reserva los derechos de interpretación y revisión final.