

## PRUEBA DE RESISTENCIA DE SELLADO TÉRMICO DE MATERIALES DE BARRERA FLEXIBLE



**SKU:** N / A | **Categorías:** [GBPI Instrumentos de prueba](#), [Servicio de pruebas de embalaje flexible](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Detalles

El probador de sellado térmico se aplica para probar la temperatura, la presión, el tiempo y la resistencia para el sellado térmico de varias películas de plástico, películas compuestas, papel de aluminio, etc., ampliamente utilizado en industrias de alimentos, productos farmacéuticos, agencias de inspección, institutos de investigación, etc.

La resistencia del sello está relacionada con la fuerza de apertura del paquete y una medida de la consistencia del proceso de empaque. Se puede registrar la fuerza de sellado máxima, la fuerza de despegado promedio y la energía total absorbida al pelar el sellado.

La resistencia de los sellos en los materiales de barrera flexibles también se mide rutinariamente como parte del ejercicio de validación en el empaque de dispositivos médicos. Las pruebas de resistencia de sellado generalmente se realizan en bolsas y bandejas con tapa como una medida de la calidad del sellado térmico.

El probador de sellado térmico de cinco puntos GBPI GBB-F se puede configurar con 5 puntos de temperatura diferentes para sellar por calor, seleccionar la temperatura de sellado por calor opcional, también puede establecer la misma temperatura para acelerar el sellado por calor

Temperatura de sellado por calor: temperatura ambiente ~ 300 °C

Precisión de temperatura:  $\pm 0.1$  °C

Tiempo de sellado por calor: 0.01s ~ 99.99h

Presión de sellado térmico: 0.05 ~ 0.8Mpa

Área de sellado térmico: 45 × 10 mm x 5 puntos, cuchilla lisa, inferior con almohadilla de silicona,

puede personalizar el tamaño: modo de calefacción automático o manual

Tamaño del instrumento: 700 × 400 × 540 mm

Fuente de alimentación: 220V, 50Hz

COTECNO