



Aplicación

El GBR Hot Tack Tester se utiliza para probar la fuerza de adhesión de las películas de embalaje después de ser selladas con calor a diferentes temperaturas, presiones y tiempos. Simula el uso de una bolsa de embalaje y realiza experimentos de impacto en la zona de adhesión caliente.

Normas

ASTM F1921, ASTM F2029

Detalle

- ◆ La temperatura, la presión y el tiempo son ajustables. La temperatura de las barras de sellado superior e inferior se puede ajustar de forma independiente.
- ◆ Tres modos: adhesión caliente, sellado caliente y pelado.
- ◆ Pinzas con fijación neumática
- ◆ La barra de sellado se puede actualizar con función antiadherente.
- ◆ Sistema de control P.I.D. alta precisión.
La calibración de la temperatura es fácil.
- ◆ Pantalla táctil, conveniente y fácil de usar.
- ◆ Impresora incorporada que puede imprimir informes.
- ◆ Se puede conectar a una computadora que puede generar curvas y informes automáticamente.
- ◆ Se puede personalizar el tamaño, forma y suavidad de la barra de sellado.

Especificaciones técnicas

Parámetros técnicos	
Rango de prueba	0 ~ 50 N (otro a petición)
Rango de temperatur	Ambiente ~ 250°C; Precisión: ±1°C
Tiempo de adhesión	0 - 99 s
Presión de sellado	0.1 - 0.8 MPa
Tiempo de adhesión	0-99s
Función enfriamiento	Incluida
Longitud muestra	200mm
Instrumento	310 mm * 460 mm * 680 mm; ± 36kg
Alimentación	AC 220V / 50Hz, 500W

