

Z307 Galga semiautomática de carga axial de sobremesa para latas de alimentos



También disponible en
Automático

 **ELECTRICIDAD**
100-240 voltios/50-60 Hz

 **AIRE COMPRIMIDO**
N/A

 **PESO**
50 kg máx.

 **DIMENSIONES**
(P) 956 mm x (A) 1170 mm
(D) 550 mm

La galga semiautomática de carga axial de sobremesa Z307 determina la fuerza de carga axial máxima que puede aplicarse antes de que falle el contenedor en un tiempo de ciclo corto.

La prueba

La prueba comenzará una vez que las herramientas superiores hayan detectado el inicio de la carga axial a través de la celda de carga mapeada de alta precisión, recopilando datos precisos a lo largo de la rutina de inspección. Una vez que la muestra de la lata haya alcanzado la carga máxima alcanzable de resistencia a la hebilla/columna, el resultado se mostrará en pantalla y se exportará según sea necesario.

Características de medición:

Característica	Precisión
Carga axial	+/-10 N

Características de la galga:

Disponible para latas de alimentos de paredes rectas y acabadas

Placas de ubicación estándar en la industria para el soporte del cuello de los componentes

Velocidad de aplastamiento seleccionable

Placas ajustadas en fábrica para garantizar el paralelismo entre las caras de las herramientas de la galga

Especificaciones técnicas:

Capacidades	Rango típico
Materiales de la lata	Aluminio/acero
Etapas de la lata	Acabado, paredes rectas
Rango de altura de la lata acabada	87 - 190 mm
Diámetro del cuerpo exterior de la lata	Ø 211 - Ø 307
Carga axial	≤2000 N

Datos de rendimiento de repetibilidad: disponibles previa solicitud

Beneficios para su empresa

- Capacidad multitamaño con cambio rápido de herramientas
- Tiempos de ciclo cortos gracias a los últimos motores paso a paso de alto rendimiento (velocidad de aplastamiento seleccionable)
- Salidas de datos específicas del cliente (kgf, lbf, newtons)
- Tecnología de célula de carga axial de alta precisión
- Disponible para latas recortadas y acabadas de alimentos y bebidas