



ELETRICIDADE
100-240 Volts/50-60 Hz

AR COMPRIMIDO
N/A

PESO
50 kg Máx.

DIMENSÕES
(L) 956 mm x 1170 mm (A)
550 mm (P)

O Medidor semiautomático de carga axial para bancada Z307 determina a força da carga axial máxima que pode ser aplicada antes da falha do recipiente em um tempo de ciclo curto.

O teste

O teste começará assim que o ferramental superior detectar o início da carga axial por meio da célula de carga mapeada de alta precisão, coletando dados precisos durante a rotina de inspeção. Após a amostra de lata atingir a carga máxima de resistência à deformação/coluna atingível, o resultado será mostrado na tela e exportado conforme necessário.

Características do medidor:

Disponível para latas de bebidas com paredes retas e acabadas

Placas de localização padrão do setor para suporte do pescoço do componente

Velocidade de compressão selecionável

Placas definidas de fábrica para garantir o paralelismo entre as faces do ferramental do medidor

Características de medição:

Característica		Precisão
Carga axial	A força máxima sob a qual o recipiente falha/se rompe	+/- 10 N

Especificação técnica:

Recursos	Faixa típica
Materiais das latas	Alumínio
Etapas da lata	Acabada, com parede reta
Faixa de altura da lata acabada	87 mm – 190 mm
Diâmetro externo do corpo da lata	Ø 202 – Ø 307
Diâmetro interno do pescoço	Ø 200 – Ø 209
Carga axial	≤2000 N

Dados de desempenho de repetibilidade - disponíveis mediante solicitação

Benefícios para o seu negócio

- Capacidade para diversos tamanhos com ferramental de troca rápida
- Tempos de ciclo curtos graças aos motores de passo de alto desempenho mais modernos (velocidade de compressão selecionável)
- Saídas de dados específicas do cliente (kgf, lbf, newtons)
- Tecnologia de célula de carga axial de alta precisão
- Disponível para latas de alimentos e bebidas aparadas e acabadas

Clique [aqui](#) para assistir ao vídeo

