

# Z303 Medidor automático de inspeção de lata de alimento aparada



Também disponível como  
**Semiautomático de chão**

**ELETRICIDADE**  
100-240 Volts/50-60 Hz

**AR COMPRIMIDO**  
5 bar/73 psi

**PESO**  
620 kg

**DIMENSÕES**  
(L) 3427 mm x (A) 1614 mm (P)  
1060 mm

O medidor apresenta posições de sonda de parede superior e média fixas para medição radial de várias posições, com um calibrador dedicado para sempre garantir a posição correta de medição da espessura das paredes superior e média.

A comprovada tecnologia de medição de contato garante medições precisas, confiáveis e rastreáveis 24 horas por dia, 7 dias por semana.

### Características de medição:

Característica		Precisão
Espessura da parede média	1-16 posições	+/- 0,001 mm
Espessura da parede superior	1-16 posições	+/- 0,001 mm
Altura da lata aparada	1-16 posições	+/- 0,010 mm
Profundidade do painel	1-16 posições	+/- 0,010 mm
Rebaixamento	1-16 posições	+/- 0,025 mm

**Dados de desempenho de repetibilidade**  
- disponíveis mediante solicitação

### Especificação técnica:

Recursos	Faixa típica
Faixa de lata	Ø 202 - Ø 307 de diâmetros de corpo
Materiais das latas	Alumínio/Aço
Faixa de altura da lata	87 mm - 210 mm
Faixa de profundidade do domo da lata	9 mm - 13 mm
Faixa de espessura da parede da lata	0 mm - 1 mm
Faixa de diâmetro do corpo da lata	Ø 202 - Ø 307 de diâmetros de corpo



## Benefícios para o seu negócio

- › Velocidade e precisão
- › Confiança no seu processo de produção
- › Conceito modular para atender a atualizações futuras
- › Caminho de atualização econômico para acrescentar módulos adicionais
- › Totalmente automatizado, eliminando desvios do operador
- › Pronto para uso em linha. Ideal para fábricas completas, aumentando significativamente a produtividade e a coleta de dados

Clique [aqui](#) para assistir ao vídeo



# Personalize o seu medidor

Nossas configurações de medidores modulares são exclusivas e permitem personalizar o seu medidor quando e onde você precisar, oferecendo flexibilidade para garantir uma solução com total qualidade.

**1** Comece com o **Medidor frontal de inspeção de lata de alimento aparada Z303 padrão**

**2** Adicione qualquer um dos módulos opcionais a seguir a qualquer momento.



**1** **Classificação automática**

- Capacidade típica de pista para latas com diâmetro de corpo de 24 x 211
- Pista única - 6 opções disponíveis
- Configuração automática em linha para cada pista disponível

**2** **Opções adicionais**

- **Módulo de calibração em ciclo** - para inspeção em linha

**3** **Módulo de peso de lata aparada**

- Determina o peso da lata
- Atende ao padrão do setor
- **Resolução:** 0,001 g

**4** **Módulo de carga axial**

- Determina a força da carga axial máxima que pode ser aplicada antes da falha do recipiente
- **Precisão:** +/- 10 N

Classificação automática de aprovação/reprovação

