

INSPEÇÃO DE RECIPIENTE COMPLETA



VIDRO | PET | LATA



FILTEC 3 - INSPEÇÃO DE RECIPIENTE COMPLETA
Detecta recipientes pouco enchidos ou transbordando e defeitos de capeamento em até 2.400 recipientes por minuto.

INSPEÇÃO DE RECIPIENTE COMPLETA

Destaques do sistema

- Pequena área de cobertura da máquina para instalação fácil
- Projeto higiênico e compacto
- Opção de sistemas de raio-X, raio gama
- Sem exigências de espaçamento ou inclinação de garrafa precisos
- Contadores de rejeição e taxa de transferência total e individual
- Diagnóstico avançado
- Rastreamento com base em codificador
- Interface de PLC

Monitoramento da válvula de enchimento e sistemas de gerenciamento de enchimento:

- Monitoramento contínuo e análise estatística de operações de linha
- Amostragem de válvulas de enchimento e cabeças do fechador/capeador em altas velocidades de produção
- Isola e avalia o desempenho das válvulas de enchimento individuais e cabeças do fechador/capeador

Opções de funções adicionais:

- Detecção de tubo de ventilação
- Detecção DUD
- Verificação de refugo
- Detecção de rótulo
- Interface de usuário touchscreen

O FILTEC 3 detecta:

- Transbordamento e falta de enchimento
- Detecção de falha DUD (vedação apropriada)
- Lata abaulada
- Cobertura alta/levantada
- Espuma alta ou baixa
- Cobertura/tampa faltando
- Selo de alumínio faltando
- Recipiente amassado
- Lata danificada

Especificações:

Consumo de ar	0,5 SCFM
Requisitos elétricos	115 VCA 50, 60 Hz 2amp 230 VCA 50, 60 Hz 1amp
Temp. operacional	0°C a 45°C
Velocidade de operação	Até 2400 CPM (latas) Até 1400 CPM (garrafas)
Rejeitadores	Proline, Servotec II, Rejeitador de ripa
Idiomas de exibição	Conforme requisitado
Interface de rede	MODBUS Serial, MODBUS TCP/IP, Weihnstephan/ OMAC
Padrões ambientais	NEMA 4X/IP65
Materiais	Construção em aço inoxidável

Dimensões:

