



GAUTAMA
SISTEMA DE VISÃO

INSPEÇÃO EM EMBALAGEM DE BISCOITO

Controle de qualidade por câmera em linha de produção



Sistema instalado na saída da embaladora contendo duas câmeras industriais de alta resolução, iluminação a leds de alto brilho e um sistema de rejeição para desvio dos pacotes com defeitos de embalagem.

A inspeção ocorre nos dois lados da embalagem, garantindo seu correto fechamento em ambos lados, inclusive por falta de produtos dentro do pacote, o que cria o efeito amassado.





GAUTAMA
SISTEMA DE VISÃO

Os defeitos detectados são:

- Pacote aberto
- Amassado no fechamento
- Falta de produto interno
- Fechamento incorreto



No caso de algum defeito detectado, o sistema retira o produto da linha de produção sem parar, depositando-o em uma caixa de rejeito, para análise posterior.

Todos os parâmetros de níveis de aceitação dos defeitos são configuráveis pelo usuário. Toda a interface do usuário em português.