

Robustez e Durabilidade

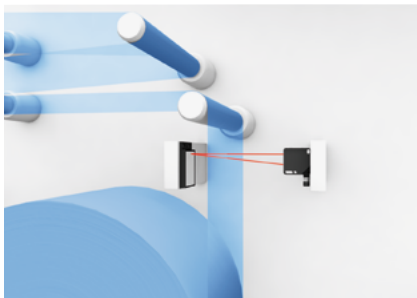
SENSORES ÓTICOS

Conhecida por robustez e durabilidade, a linha de Sensores Óticos da Balluff traz uma grande variedade de produtos, para as mais diversas aplicações. Desde as mais severas na indústria metal-mecânica até as mais sensíveis e precisas na área médica e laboratorial.

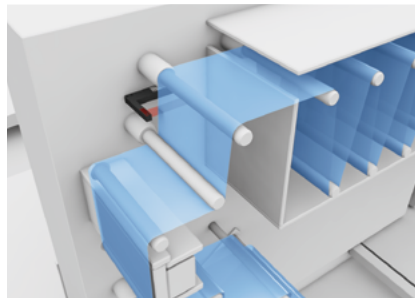
Sensores Óticos Balluff, em suas máquinas ou soluções, representam tranquilidade para seus clientes e reforçam sua imagem como fornecedor de Qualidade. E outra grande vantagem que vai fazer você decidir por Balluff definitivamente: Preços especiais para Integradores, Fabricantes de máquinas e equipamentos.

Portfólio

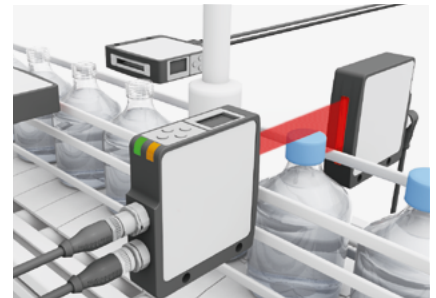
- Padrão
- Forquilhas, Angulares e Barreiras
- Cores e Contraste
- Mini Sensores
- Micrometros Laser



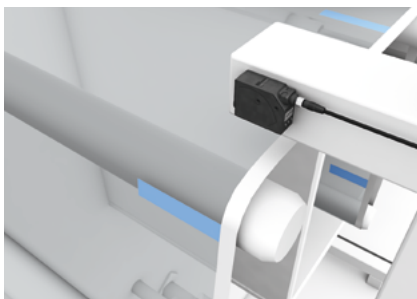
Deteção de Filme Transparente



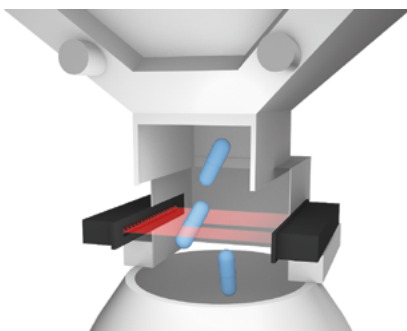
Controle e Posicionamento da Borda



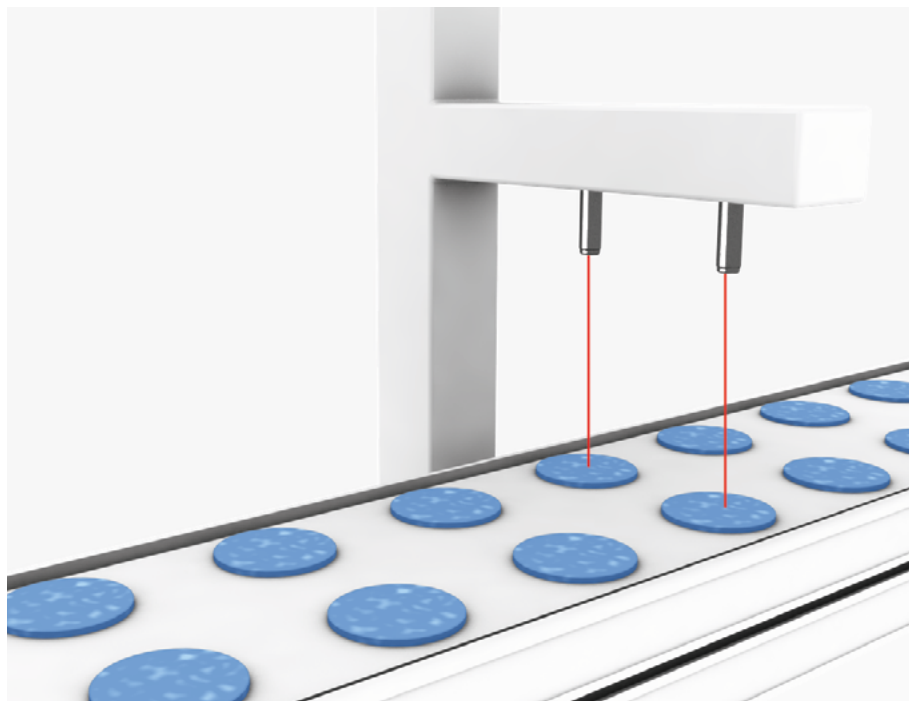
Monitoramento de Lacre



Deteção de Marcas Impressas



Deteção e Contagem de Comprimidos



Deteção de Posição em Áreas Higiênicas

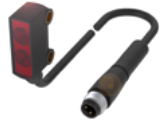
Padrão

Barreira Unidirecional, Retroreflexivo, Difuso, Difuso com supressão de fundo.



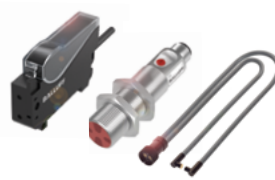
Mini Sensors

Sensores de tamanho reduzido para aplicações em espaços limitados.



Fibra Ótica

Amplificadores e fibras óticas, para aplicações em locais com espaço limitado.



Luminescência

Deteção de produtos marcados de maneira invisível.



Cor

Distinguir entre tonalidades e a verificação de cor.



Contraste

Deteção de marcas, contraste e etiquetas em superfícies brilhantes.



Barreira Ótica

Ideais para a deteção de áreas grandes, contagem de peças, e registro de alturas de empilhamento.



Barreira Ótica de Medição Precisa

Indicado para medição e controle de diferentes objetos durante um processo fabril.



Barreira Ótica com moldura

Deteção de uma área, em uma janela larga



Forquilha

Deteção precisa de peças pequenas e detalhes, bem como de objetos transparentes.



Angulares

O seu formato e a sua geometria de feixes especiais permitem a aproximação e deteção de objetos em quase todas as direções.



[Acesse para Informações Técnicas](#) +

Confira também:



Fontes de Alimentação +



Acessórios Mecânicos +



Cabos e Conectores +

Já conhece o modelo de Sensor Ótico que você precisa?
Siga [aqui](#) para o Seletor de Produtos ou pelo QR Code.

