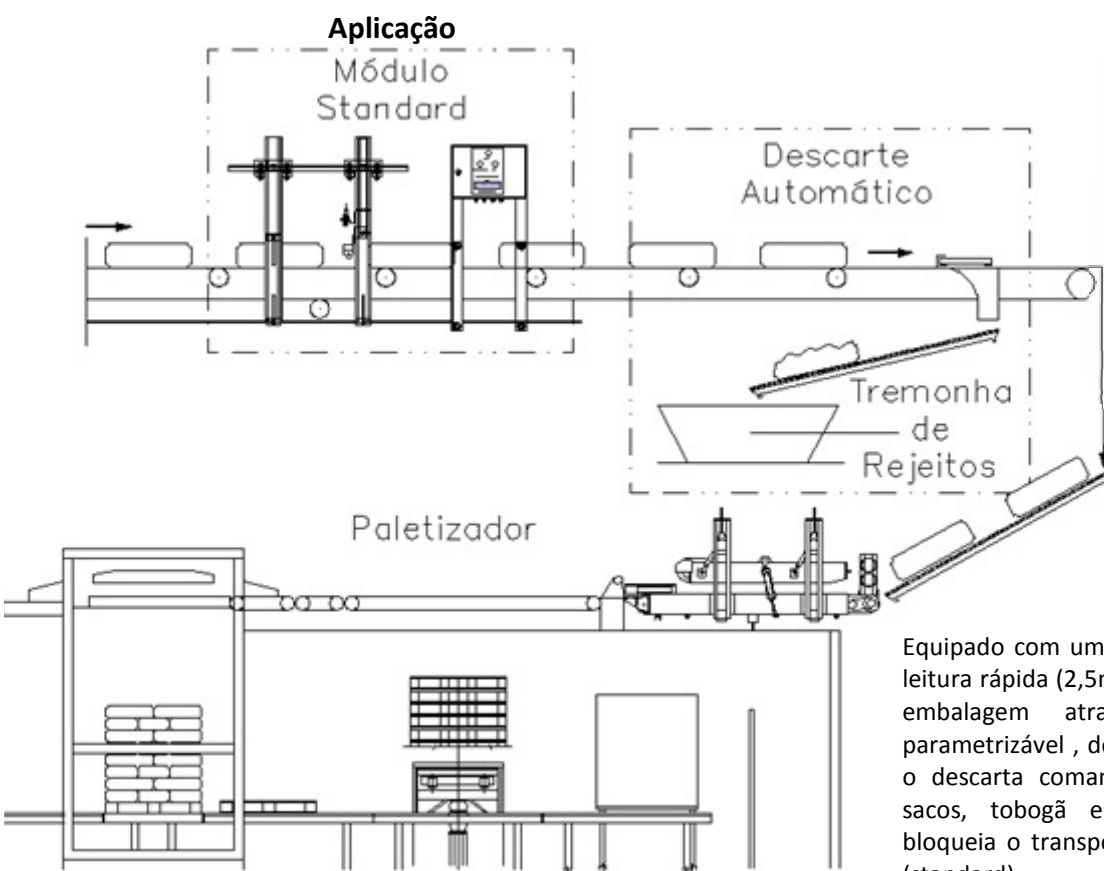
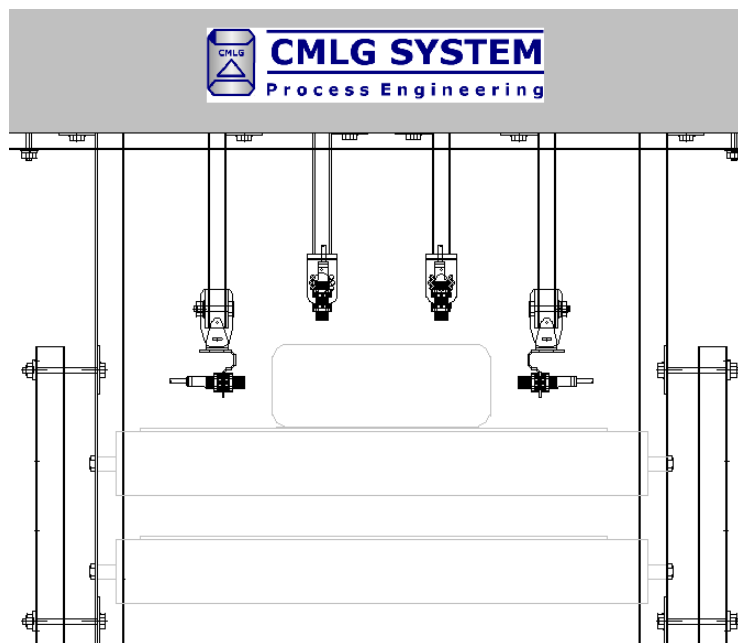


Detector de Sacos Rasgados

O Detector de Sacos Rasgados modelo **C4000** desenvolvido pela **CMLG-SYSTEM** é um sistema que identifica sacos rasgados no processo. Após sua identificação, o sistema pode descartar os sacos rasgados automaticamente, comandando um desviador de sacos, ou manualmente, interrompendo a linha de transporte para sua retirada.

- ✓ Aumenta o Fator de Marcha e Produtividade do paletizador evitando a entrada de sacos rasgados que interrompem o processo de paletização
- ✓ Reduz significativamente o custo de manutenção e desgastes de peças no paletizador
- ✓ Range de controle de até 4100 sacos/h
- ✓ Lógica de cálculo dinâmico do volume com taxa de amostragem de até 5ms.
- ✓ Disponível comunicação por rede TCP-IP e sinais de controle isolados, comando ou intertravamento a serem agregados conforme as necessidades do cliente
- ✓ IHM amigável para parametrização do sistema com idioma selecionável – português, espanhol ou inglês



Equipado com um Pórtico de Medição ultra-sônico de leitura rápida (2,5ms), o sistema monitora o volume da embalagem através de um gabarito virtual parametrizável, detectando um saco fora do padrão e o descarta comandando um conjunto desviador de sacos, tobogã e moega (descarte automático) ou bloqueia o transportador aonde está o saco rasgado (standard).

Através de IHM interativa e Controlador M4000 Microprocessado contendo um Software Expert e Porta comunicação TCP-IP, o C4000 disponibiliza informações em projeto específico que facilita sua integração com o sistema da fábrica, permitindo tomada de decisões e supervisão automática do processo.