

FL3000

PALETIZADORA CONVENCIONAL DE ENTRADA BAIXA

A **Paletizadora Convencional de entrada baixa FL3000** oferece a melhor combinação de segurança, performance e flexibilidade para paletizar uma grande variedade de tipo de embalagens, incluindo caixas, engradados, pacotes shrinkados, bandejas, bolas e baldes, de muitas indústrias diferentes, incluindo congelados e enlatados. Opera de forma muito similar a FL2000, mas com maiores velocidades devido ao aditivo de uma mesa de espera para a formação de camadas, paletizando 30 ou mais caixas por minuto, dependendo da formação de camada.

RECURSOS

- Completo sistema de segurança de grades e portas
- Sistema Elétrico de Segurança Categoria 3 em todos os componentes
- Portas intertravadas eletricamente para o acesso à área de paletização
- Cortinas de luz de 1,8m de altura na zona de saída de palete
- Pinos de segurança dos elevadores de acionamento automático
- Software Product Manager para criação e ajuste dos arranjos
- Suportes e proteção de sensores construídos para serviço pesado
- Retenção automática da camada por 4 lados na paletização
- Sinalizador por colunas de luz e alarme
- Tecnologia inteligente para detecção de camada mal formada
- Detecção e alarme de poucos paletes no magazine
- Detecção e alarme de poucas folhas no magazine
- Estrutura robusta de construção para trabalho pesado
- Correntes de transmissão de elevação ASA 80
- Fechamento de proteção em forma de túnel na esteira de entrada de produtos
- Painel elétrico e de controles com certificação UL / CSA
- I/Os com comunicação Ethernet embarcada no PLC

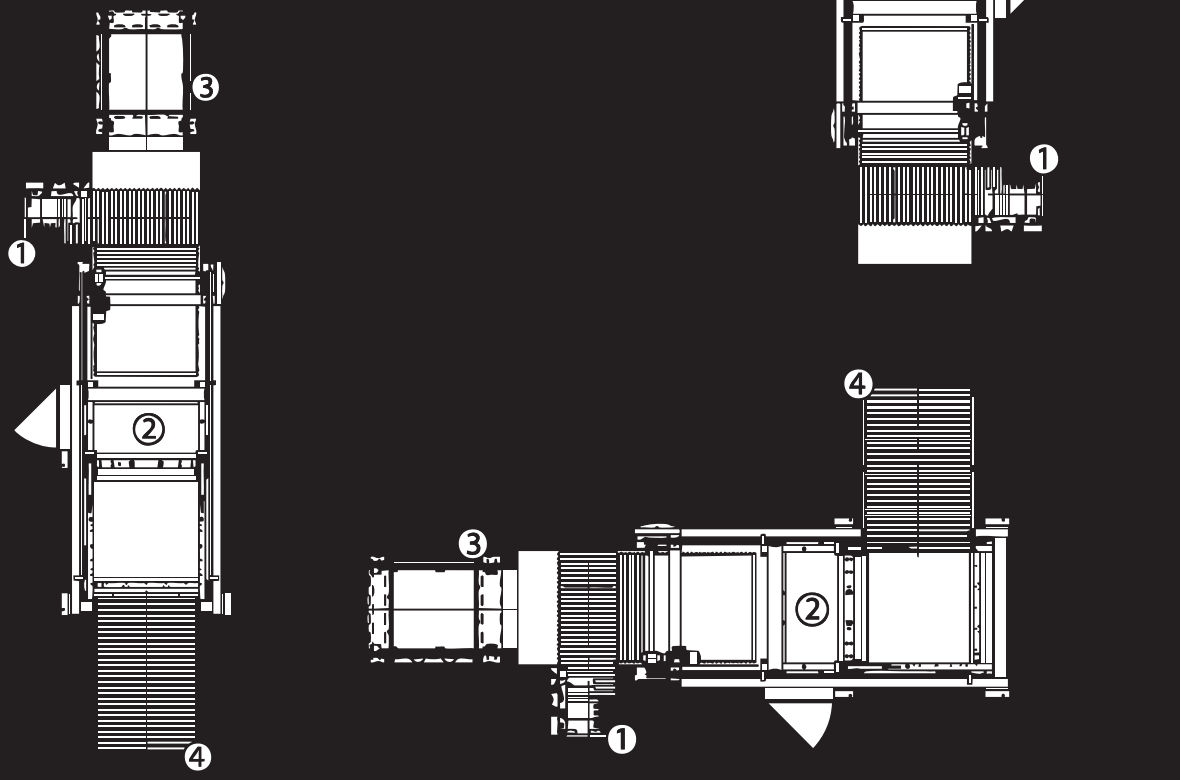
Para ver um vídeo completo do nosso **paletizador FL3000** em operação, ou obter mais informações sobre a linha de equipamentos, acesse *www.columbiamachine.com.br*

Columbia®
Complete Palletizing Solutions

+(19) 3869-4025 // www.columbiamachine.com.br

LAYOUTS COMUNS DO PALETIZADOR

① *Alimentação*
② *Paletizador*
③ *Magazine de Paletes*
④ *Saída de Paletes Carregados*



OPCIONAIS

- » Interface de controle sem fio
- » Configuração para manter todas as etiquetas no lado de fora do palete
- » Possibilidade de aumento de velocidades futuras
- » Fornecimento e integração de transportador de entrada e saída
- » Aplicador de folhas (slip sheets) ou chapatec
- » Integração completa de sistemas tipo turn-key
- » Soft-turn system para movimentação com giro suave de produtos

Columbia®
Complete Palletizing Solutions

Acesse nosso site

Estr. Carlos Roberto Prataviera, nº 600, Jd. Nova Europa
Hortolândia, São Paulo, Brasil TEL: +55 (19) 3869-4025
vendas@columbiamachine.com.br