


# HL9200

## PALETIZADORA DE ENTRADA ALTA

A **Paletizadora de entrada alta HL9200** é nossa máquina mais avançada e de maior velocidade. O HL9200 oferece o máximo em segurança, flexibilidade e desempenho. Assim como todos os paletizadores da Columbia Machine, o HL9200 incorpora o pacote de dispositivos de segurança líder do segmento e o sistema elétrico de segurança categoria 3 em todos os componentes. A flexibilidade começa com a IHM do Product Manager que é fácil de operar e possibilita a criação ou modificação dos padrões existentes de forma inteligente para garantir o manuseio suave dos produtos e cargas de paletes estáveis.

A Paletizadora HL9200 da Columbia Machine opera com máximo desempenho 24 horas por dia, 7 dias por semana, paletizando com precisão de 200 caixas por minuto (dependendo do arranjo). A combinação de recursos padrões torna a HL9200 ideal para a movimentação confiável de vários tipos e tamanhos de embalagens atuais e futuras. Sem necessidade de modificação, o HL9200 pode operar com uma ampla variedade de embalagens, incluindo bandejas, pacotes, fardos, caixas, engradados plásticos,fardos, shrinkados, pequenas caixas e muito mais.

## RECURSOS

- Sistema Elétrico de Segurança Categoria 3 em todos os componentes, performance do paletizador nível D
- Cortinas de luz de 1,8m de altura na zona de saída de paletes cheios e entrada de paletes vazios
- Sistema de segurança nos elevadores do paletizador e do magazine de paletes vazios com pinos de acionamento automático
- Portas de acesso com sistemas de chave tipo A/B acesso à manutenção
- Portas de fácil acesso na parte superior e inferior aos pontos de operação e manutenção
- Menor nível de ruído para atendimento às normas internacionais de proteção ao usuário

## FLEXIBILIDADE

- Criação ou modificação dos padrões existentes através da IHM
- Sistema de giro suave dos produtos a +90˚, -90˚, 180˚ voltas precisas
- Ajustes automáticos dos padrões selecionados.
- Flexibilidade para os arranjos de camadas através das placas de abertura bipartidas
- Magazine de paletes vazios com garfos para movimentação de tipos diferentes de paletes
- Múltiplas portas de acesso, incluindo acesso ao elevador

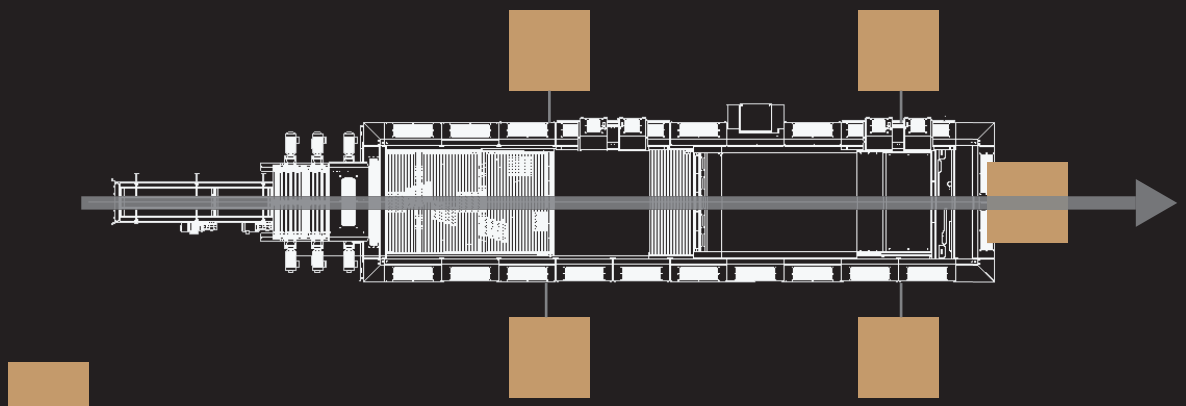
Para ver um vídeo completo do nosso **paletizador HL9200** em operação, ou obter mais informações sobre a linha de equipamentos, acesse *www.columbiamachine.com.br*

Columbia®
Complete Palletizing Solutions

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

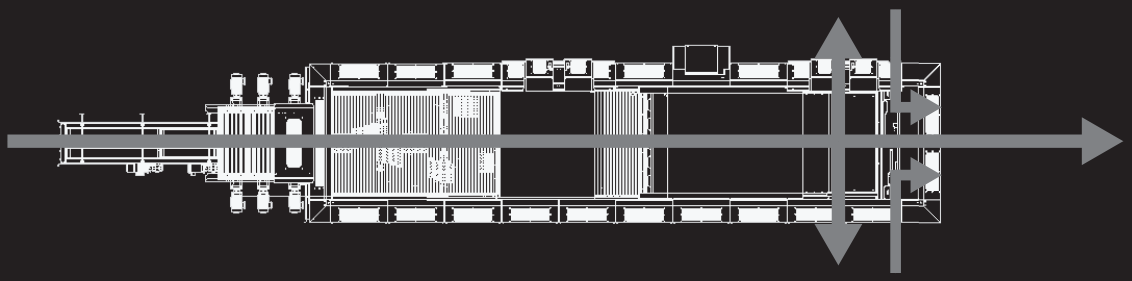
## LAYOUTS COMUM DO PALETIZADOR

### *Fluxo de caixas com posições opcionais de dispensers de folhas*



Dispenser de folhas

### *Fluxo de paletes*



## OPÇÕES

- » Configuração para manter todas as etiquetas no lado de fora do palete
- » Possibilidade de aumento de velocidades futuras
- » Soft-turn system para movimentação com giro suave de produtos
- » Fornecimento e integração de transportador de entrada e saída
- » Aplicador de folhas (slip sheets) ou chapatec
- » Integração completa de sistemas tipo turn-key
- » Plataforma de trabalho integrada
- » Tecnologia patenteada de virador de posição variável (PVT)

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