FL6200-SW

PALETIZADORA CONVENCIONAL DE ENTRADA BAIXA DE ALTA VELOCIDADE

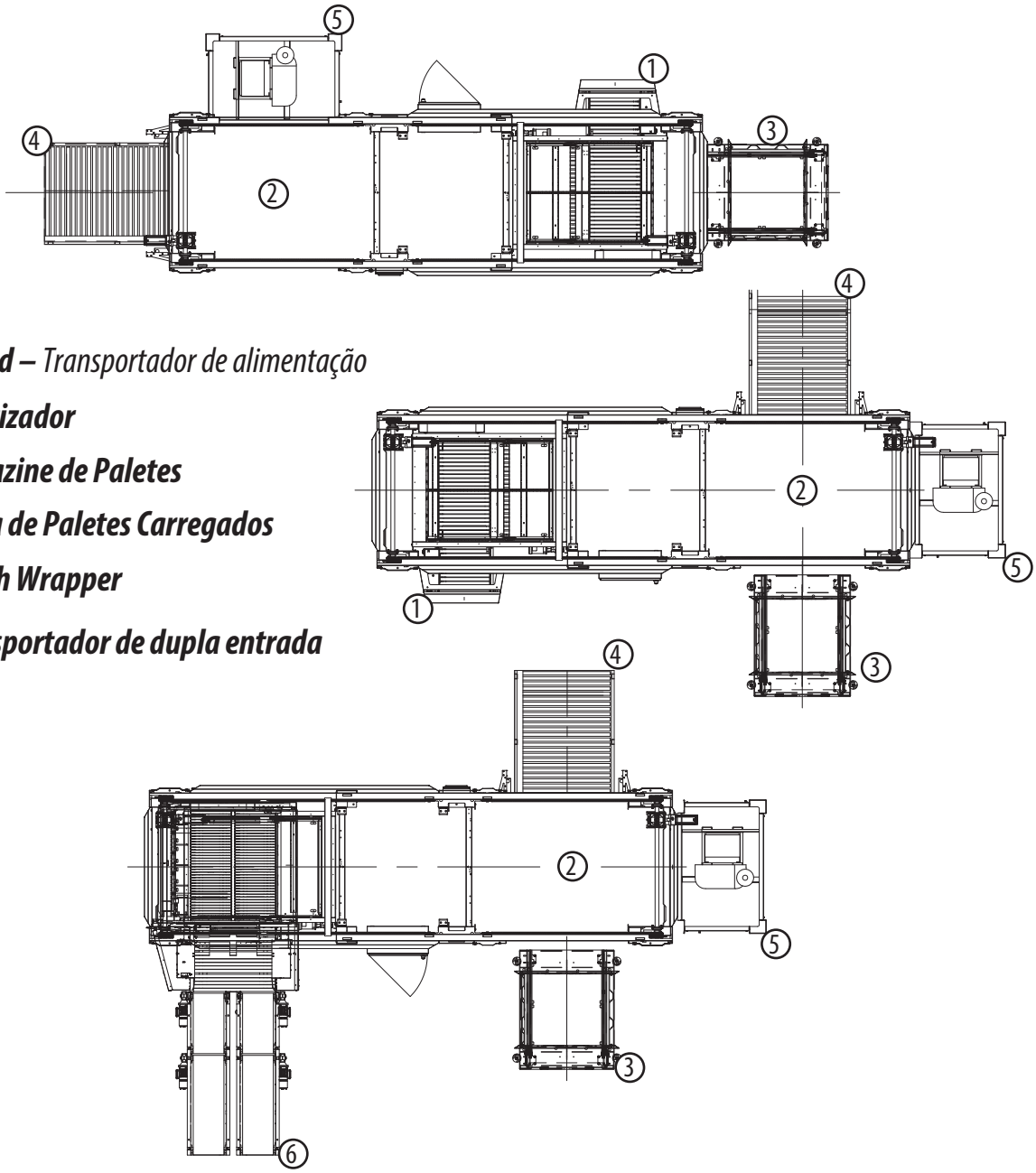
A **Paletizadora Convencional de entrada baixa FL6200-SW**, oferece a melhor combinação de Stretch Wrapper de alta velocidade com um paletizador de design contemporâneo, modular e limpo que é extremamente fácil de usar. O Stretch Wrapper integrado ajuda a produção quando a carga não possui certa estabilidade ou quando possui uma certa restrição de espaço. O FL6200-SW pode paletizar e strechar simultaneamente uma ampla variedade de caixas, engradados, pacotes shirinkados, bandejas, bolsas e baldes, de muitas indústrias diferentes. Com a incorporação da tecnologia Servo Motores, com a plataforma giratória e Stretch wrapper de alta velocidade, a FL6200 paletiza até 100 caixas por minuto.

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 a 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/O´s com comunicação Ethernet embarcada no PLC

Para ver um vídeo completo do nosso **paletizador FL6200-SW** em operação, ou obter mais informações sobre a linha de equipamentos, acesse *www.columbiamachine.com.br*

LAYOUTS COMUM DO PALETIZADOR



① ***Infeed –*** *Transportador de alimentação*

② ***Paletizador***

③ ***Magazine de Paletes***

④ ***Saída de Paletes Carregados***

⑤ ***Strech Wrapper***

⑥ ***Transportador de dupla entrada***

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 (sleep-sheets) ou chapatec
- Integração completa de sistemas tipo turn-key
- Soft-turn system para movimentação com giro suave de produtos
- Configuração de transportador de dupla entrada