

# MÁQUINA PALETIZADORA

AUTOMÁTICA - PINÇA E CORTE

214426



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Modelo                           | PALETIZADORA AUTOMÁTICA - PINÇA E CORTE |
| Alimentação                      | 220V/60HZ 10A – 1P                      |
| Potência                         | 1,5KW                                   |
| Diâmetro Da Plataforma Giratória | 1850mm                                  |
| Largura Do Filme Stretch         | 500mm                                   |
| Eficiência de Produção           | 20 a 40 pallet/h                        |
| Peso                             | 600kg                                   |
| Cabeçote de Pré-Estiro           | 250%                                    |
| Pressão de Ar                    | 0.6-0.8 MPa                             |
| Consumo de Ar                    | Inferior a 1 PCM                        |

## ESPECIFICAÇÕES PARA USO

| DESCRIÇÃO                    | MÍNIMO        | MÁXIMO          |
|------------------------------|---------------|-----------------|
| Dimensão do Paleta           | 500mm x 500mm | 1200mm x 1200mm |
| Capacidade da Mesa Giratória | 100kg         | 2.000kg         |
| Altura                       | 500mm         | 2,4m            |

## Sobre o equipamento

A Paletizadora Pré-Estiro Automática integra recursos projetados para maximizar eficiência operacional e padronização no processo de envolvimento de pallets. Seu sistema de pré-estiramento mecânico permite esticar o filme stretch em até 250% antes da aplicação, garantindo maior rendimento do material, redução comprovada de consumo e melhoria na estabilidade da carga.

O equipamento também conta com módulo de corte automático, responsável por seccionar o filme ao término do ciclo sem intervenção manual. Essa função permite que o operador controle a máquina remotamente, reduzindo deslocamentos, minimizando riscos e mantendo maior fluidez operacional, especialmente em linhas de alta demanda.

Com ajustes precisos de tensionamento e parâmetros configuráveis conforme o tipo de carga, a paletizadora assegura aplicação uniforme e repetitiva em todos os ciclos, reduzindo variabilidade e aumentando a confiabilidade do processo.

Projetada para ambientes industriais intensivos, a Paletizadora Pré-Estiro combina robustez estrutural, economia de insumo e automação funcional, sendo indicada para operações que exigem alto desempenho, padronização e continuidade operacional.

## Principais Vantagens Da Máquina

### ECONOMIA



O pré-estiramento do filme stretch antes da aplicação resulta em uma utilização mais eficiente do material, reduzindo o consumo e os custos associados.

### PADRONIZAÇÃO



A distribuição uniforme do filme pré-esticado contribui para uma fixação mais firme da carga no palete, minimizando deslocamentos e riscos de danos durante o transporte.

### ESTABILIDADE



A estabilidade aprimorada proporcionada pela máquina reduz os riscos de acidentes ou danos às cargas paletizadas durante o manuseio e o transporte, assegurando maior segurança para os produtos e colaboradores.

### OPERAÇÃO AUTOMATIZADA



Permite iniciar a máquina à distância, aumentando a segurança e otimizando o ciclo de paletização.