

DNC®

# SENIOR A



Enfardadora automática de cargas paletizadas con film  
Automatic wrapping machine for palletized loads, for use with film  
Machine automatique à banderoler charges paletisées avec film

# SENIOR A

## Enfardadora automática de cargas paletizadas con film

La SENIOR A aglutina las ventajas que llevan implícitas las máquinas semiautomáticas, puesto que no necesita estar conectada a ningún otro sistema de maquinaria. Y gracias a que la máquina está dotada de unas entradas en su parte posterior nos permitirá que la traslademos fácilmente por una carretilla elevadora. El armario eléctrico va integrado dentro de la columna de la máquina.

El ciclo de enfardado se realiza de la siguiente forma: El operario de la carretilla elevadora deposita el palet sobre la plataforma. Seguidamente y por medio de un mando a distancia, pone en marcha un ciclo de enfardado automático. Mientras la enfardadora está ejecutando dicho ciclo, el operario puede acudir a otros puntos para seguir realizando distintas operaciones. Cuando el palet haya sido enfardado, no tendrá más que retirarlo con la carretilla para trasladarlo donde proceda.

### EQUIPAMIENTO STANDARD

- 4 Plataforma cuadrada.
- 4 Adecuada para todo tipo de film estirable
- 4 Ideada para la colocación en el suelo sin gastos de cimentación especial.
- 4 Tipo de enfardado (Simple / Doble).
- 4 Ciclo anti-agua.
- 4 Plataforma giratoria con arranque suave y parada exacta, asegurando un perfecto alineamiento.
- 4 Velocidad variable de la plataforma.
- 4 Carro portabobina con velocidad variable.
- 4 Detección automática de la altura de la carga por medio de fotocélula.
- 4 Pinza sujeción del film y brazo cortador automático.
- 4 Control de vueltas de refuerzo de la parte inferior y superior del palet mediante contadores de vueltas reales desde el panel de mandos.
- 4 Equipada con mando a distancia para activar el ciclo de enfardado.
- 4 Máquina entregada con PLC SIEMENS S7-200.
- 4 Filtro en línea de potencia, para evitar armónico
- 4 Máquina provista de freno ELECTROMAGNETICO, que permite elegir la tensión del film sobre la carga electrónicamente.
- 4 Protecciones para la carretilla elevadora
- 4 Cortador de film por resistencia.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones de las cargas:

- Altura útil de enfardado 2.400 mm.
- Medida máx. de palet: (L)1200 x (A)1200 x (H)2400 mm.
- Peso máximo de carga a enfardar: 1500 kgs

Datos técnicos:

- Peso total: 800 kg.
- Tensión eléctrica: 220V III / 380V III+N.
- Potencia de consumo: 2 kW.
- Presión aire: 6 bar
- Consumo de aire: 120 lts/ciclo.
- Rodamiento axial, especial para cargas pesadas

### OPCIONES

- Plataforma redonda (con marco para empotrar)
- Pre-estiraje motorizado fijo con 4 relaciones de pre-estiro.
- Pisón motorizado para estabilizar la carga.
- Termosoldadura sobre la carga para soldar la cola del film
- Cortador de film por cuchilla
- Covermatic, sistema de cobertura de palets (control eléctrico con cuadro aparte).
- Vallas de seguridad de 1800 mm. de altura, con puertas de acceso (indispensable para normativa CE)
- Reductor film
- Otras necesidades, consultar.

