



Packaging Machinery
made for you
www.ear-flap.com

Envolvedora semiautomática
de plataforma giratoria

300



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA MÁQUINA ESTÁNDAR

- Perfil EAR-FLAP®
- Columna abatible.
- Carro portabobinas motorizado lateral con variador de velocidad.
- Preestiro motorizado 300% con antiatrapamiento y kit cordón.
- Fotocélula para detección automática de la altura de la carga.
- Dimensiones de la plataforma: **Ø1.650 mm y 10 mm de grosor**.
- Arranque y parada progresiva con paro en posición y variador de velocidad **SCHNEIDER**.
- **10 programas de enfardado personalizables.**
- Contador de ciclos de enfardado.
- Vueltas de refuerzo superior & inferior de ajuste independiente.
- Controlada por PLC **SIEMENS** y pantalla LCD táctil color.
- Refuerzo de cualquier parte de la carga.
- Panel de mandos ergonómico.
- Producción variable en función del operario y de las características de la carga.



Carro PEM + Kit Cordón

Preestiro motorizado 300% con antiatrapamiento y kit cordón

Opciones especiales



Báscula con display

Chasis reforzado con báscula integrada, con 6 células de peso y display



Plataformas

Otros diámetros:
Ø2.000mm, Ø2.400mm,
Ø3.000mm, ...
Cargas hasta 3.000 Kg.



Ambientes especiales

Explosivos: ATEX
Temperaturas bajo 0°C
(hasta -30°C)



INOX 304

Máquina fabricada en acero INOX 304 para ambientes corrosivos

COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS

1. Rampa de acceso a plataforma
2. Marco de empotración
3. Báscula con display
4. Preestiraje motorizado 300% con Kit cordón
5. Prensor motorizado

FABRICACIÓN A MEDIDA

- Detector ultrasonidos para cargas negras
- Fabricación en INOX 304
- Ambientes explosivos ATEX
- Ambientes hasta -30°C
- Alturas especiales
- Diámetros especiales
- Rampas y alzas para cargas entrada de carga con apiladores
- Diferentes relaciones de preestiro 150%, 200%, 300% o 400%



Funciones especiales

Modo cantonera: para facilitar la aplicación de cantoneras en los palets, el equipo está provisto de una función que mediante giros de 45°, la plataforma hará 4 paros al iniciar el ciclo, que permite la aplicación de cantoneras por parte del operario para completar la seguridad de la carga.

Modo kit cordón: este modo permite realizar un cordón programable a varias alturas de la carga, reforzando y estabilizando la carga. Indicado para cargas inestables fragmentadas o por capas.



Fotos: Pantallas de configuración de ciclos de enfardado e información del estado de la máquina.

Características técnicas	Estándar	Opcional
Altura útil de enfardado	2.400 mm	2.800 mm y especiales
Diámetro plataforma	Ø 1.650 mm	Ø 2.000 mm Ø 2.400 mm Ø 3.000 mm
Dimensión máxima de palet	hasta 1.200 x 1.100 mm	Consultar
Peso máximo	2.000 Kg.	3.000 Kg.
Tensión de alimentación	220 - 240 V 50 / 60 Hz	220 - 240 V 50 / 60 Hz
Potencia instalada	1 Kw	1 Kw
Presión aire	6 bar	6 bar
Carro portabobinas	PEM + Kit Cordón	PEM + Kit Cordón
Parada en posición	De serie	De serie
Arranque y parada progresiva con variador de velocidad	De serie	De serie
Fotocélula de detección de carga	De serie	De serie
PLC Siemens con pantalla táctil	De serie	De serie

Dimensiones modelo estándar

