



**Packaging Machinery**  
made for you  
[www.ear-flap.com](http://www.ear-flap.com)

Envolvedora semiautomática  
de plataforma giratoria

**200**



Headquarters, Engineering & Manufacturing:  
Pol. Ind. Can Barri - C. Esqueis, 27 | 08415 Bigues i Riells (Barcelona)  
T +34 902 47 37 00 / +34 93 844 96 16 | [info@ear-flap.com](mailto:info@ear-flap.com) | [www.earflap-group.com](http://www.earflap-group.com)



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA MÁQUINA ESTÁNDAR

- Perfil EAR-FLAP®
- Columna abatible.
- Carro portabobinas motorizado lateral con variador de velocidad.
- Freno mecánico ajustable con antiatrapamiento
- 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.
- 4 Ciclos de enfardado: Simple / Doble/ Doble-plus / Completo.
- Contador de ciclos de enfardado.
- Vueltas de refuerzo superior & inferior de ajuste independiente.
- Controlada por **PLC CROUZET MILLENIUM III** con pantalla LCD.
- 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 FMA**

Freno mecánico ajustable con antiatrapamiento (de serie)



**Carro PEM**

Preestiro motorizado 300% con antiatrapamiento (opcional)

## 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 empotramiento
3. Báscula con display
4. Freno directo
5. Freno mecánico (de serie)
6. Freno electromagnético
7. Preestiraje motorizado 300%
8. Doble soporte portabobinas
9. Prensor motorizado
10. Prensor motorizado para cargas planas.



## 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 entrada de carga con apiladores
- Diferentes relaciones de preestirio 150%, 200%, 300% o 400%
- Carros portabobinas para film altura de 750 mm o 1.000 mm
- PLC ampliado hasta 10 programas
- ...



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
Carro portabobinas	FMA	PEM
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 con pantalla	De serie	De serie

## Dimensiones modelo estándar

