

# IHRESS

PREMIUM PACKAGING MACHINERY



## i200

***Envolvedora semiautomática  
de plataforma giratoria***



Pol. Ind. La Serra  
C. Camí de la caseta, 3-6 | 08185 Lliçà de Vall (BARCELONA)  
+34 936 555 600 | [ihress.com](http://ihress.com) | [info@ihress.com](mailto:info@ihress.com)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA MÁQUINA ESTÁNDAR

- Perfil IHRESS®
- Columna abatible.
- Carro portabobinas motorizado lateral con variador de velocidad.
- Freno mecánico ajustable con antiatrapamiento
- Fococélula 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 **SIEMENS** 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.



PLC



Cuadro de mandos

### Carro FMA



Freno mecánico ajustable con sistema antiatrapamiento (de serie)

### Carro FMA



Preestiro motorizado 300% con antiatrapamiento (**opcional recomendado**)

## 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

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

## COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS

1. Rampa de acceso a plataforma
2. Marco de empotración
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 preestiro 150%, 200%, 300% o 400%
- Carros portabobinas para film altura de 750 mm o 1.000 mm
- PLC ampliado hasta 10 programas



**DIMENSIONES DE LA MÁQUINA ESTÁNDAR**

