



***Emplayadora automática
de brazo giratorio***

ARM2500

IHRESS Headquarters, Engineering & Manufacturing:

Pol. Ind. La Serra - C. Camí de la caseta, 3-6 | 08185 Lliçà de Vall, Barcelona (SPAIN)

T +34 936 555 600 | info@ihress.com | www.ihress.com

EarFlap México

Calle Eje 126, N° 226 - Conjunto industrial Piti Rayo - Municipio de Pozos
78395 San Luis Potosí, S.L.P. (MÉXICO)

T +52 (444) 824 0048 | mexico@ear-flap.com | www.ear-flap.mx

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA MÁQUINA ESTÁNDAR

- Brazo rotativo con fotocélula anti-obstáculos
- Velocidad variable del brazo
- Ciclo automático de emplayado
- Ciclo automático de emplayado con 3 posibilidades: Simple / Doble / Con cobertura de carga
- Altura útil de emplayado hasta 2.000 mm.
- Panel de control con símbolos claros y fáciles.
- Arranque y parada progresiva con paro en posición y variador de velocidad SCHNEIDER.
- Carro portabobinas motorizado. Preestiro en "M".
- Fotocélula para detección automática de la altura de la carga.
- Producción **15 tarimas/hora**.
- Cabezal 3ALL (contiene pinza, corte y termosoldadura con sufridera)
- Contador de ciclos de emplayado.
- Vueltas de refuerzo superior & inferior de ajuste independiente.
- Controlada por **PLC SIEMENS** con pantalla LCD táctil



CARACTERÍSTICAS

Carro



Detector de impacto mediante fotocélula.

Carro PEM



Preestiro motorizado 300% con antiatrapamiento

Panel de mando



Con pantalla táctil para configuración de programas

Brazo giratorio



Con motor interno robusto y fiable.

Características técnicas	Estándar
Altura útil de emplayado	2.000 mm (otras alturas consultar)
Dimensión máxima de tarima	hasta 1.200 x 1.000 mm (otras dimensiones consultar)
Carro portabobinas	Preestiro 300% con kit cordón
Arranque y parada progresiva con variador de velocidad	De serie
Fotocélula de detección de carga	De serie (Otras opciones consultar)

OPCIONES ESPECIALES

- Transportador central de rodillos motorizados
- Vallado de seguridad de 1.800 mm de altura con puerta de acceso y fotocélulas anti - intrusión de entrada y salida de carga con mutting
- Mesa elevadora de tarimas para envolver carga + palet

Mesa elevadora (Opcional)

Para enfardar la carga junto a la tarima es aconsejable la opción de mesa elevadora, para levantar la tarima completa.

Colocada debajo del transportador de rodillos motorizados central, una estructura fijada a la mesa elevadora pasa entre rodillos para levantar la carga.



Sistema 3ALL

Mediante este sistema desaparecen 3 elementos mecánicos externos independientes integrándose en un solo cabezal, cumpliendo las 3 funciones: pinza, corte y termosoldadura con sufridera.

Además, realiza un cordón al film en el proceso final, permitiendo así la soldadura de cualquier tipo de film (estirable, macroperforado, etc...) y micraje, a cualquier tipo de carga, evitando colas iniciales y finales de film.

Este sistema evita además el mantenimiento mecánico del mismo al hallarse libre de obstáculos.



Al combinar diferentes prestaciones del diseño mecánico de los elementos con el sistema 3ALL, no existe una altura mínima de producto sobre la tarima para que la carga pueda ser envuelta hasta la parte inferior del palet (tablilla inferior).



DIMENSIONES DE LA MÁQUINA ESTÁNDAR

