



Fabricantes de
Maquinaria de
Embalaje

Calle Mayor de Villanueva, 45A
30.570 BENIAJAN (Murcia)

(+34) 968 265 166
630 701 192



Film

Plancha+Film

Bandeja

Bandeja+Film

Caja

Paletizado

Otras Maquinas

Contacto

Envolvedora de Palets



ENV-SM

Enfajado de palets en film extensible



DESCRIPCIÓN

El palet a embalar se coloca en la zona de enfajado, y un sistema automatico envuelve el palet en film estirable, obteniendo un palet totalmente protegido de humedades y agentes externos. La envolvedora de palets se amolda a sus necesidades gracias a su control electronico incorporado mediante pantalla, donde podra manejar todos los parametros de envoltura. El palet se carga de forma manual con gran facilidad sobre la plataforma giratoria, haciendo uso de una rampa. Una vez seleccionado el programa a ejecutar con los parametros deseados y

dandole marcha, comienza a envolver el palets.



CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Para aportar solidez a la envoltura de sus productos, esta construida en hierro de primera calidad.
- Su estabilidad es reforzada por su base, donde son montadas las ruedas de nylon, y en la que se apoya el plato rotante.
- Para aportarle una mayor durabilidad y reducir su mantenimiento, cuenta con una trasmision de cadena que ademas, garantiza la precision en la arrancada y parada.
- La columna donde se mueve el carro porta bobinas de film extensible, permite envolver tus palets hasta 2,0 mts de altura (Plataforma incluida). Tambien construida en hierro y accionado por cadena.
- Para lograr que la envoltura de sus palets queden con un aspecto de calidad, el carro porta bobina FE (tambien en hierro), le sera suministrado con un rodillo, que cuenta con freno electromagnetico capaz de ser regulado.
- Lectura altura carga mediante fotocelula
- Columna plagable para su transporte.
- Con el fin de lograr que el palet quede 100% a su gusto, incorpora un panel de control simple e intuitivo, donde podran modificar los parametros como la tension del film, la altura de comienzo, las vueltas de refuerzo o el desborde, entre otras, que se especifican mas adelante.
- El motor rotativo es controlado mediante inverter, lo que permite un arranque y parada gradual, imprescindible para lograr consistencia incluso en cargas inestables.
- Podra conseguir el acabado deseado en sus palets, ya que el motor de subida/bajada del carro, tambien mediante inverter, permitiendo poder variar la velocidad y aumentar o disminuir el solape de las vueltas de envoltura.
- La parada de ciclo es siempre en fase, con una tolerancia de +/- 5°, alrededor de 20 mm.
- Cuenta con protecciones para aumentar la seguridad y evitar asi que las partes en movimiento de la maquina puedan alcanzadas al operador cuando la maquina funciona en automatico
- Proteccion anti-aplastamiento, para el caso en que se produzca contacto con un objeto o cuerpo situado debajo. En tal caso, de forma automatica invierte el movimiento del carro porta bobina por un tiempo de 3 segundos y provoca la parada en fase de la mesa giratoria. Ademas, incorpora un pulsador de emergencia para activar la parada manual.
- Le suministramos ademas, una rampa de subida de palets OPCIONAL para transpaleta manual, que hara facil la labor de subir el palet a la plataforma.

DATOS TÉCNICOS



ENV-SM

LA SOLUCIÓN MÁS ECONÓMICA
PARA PROTEGER SUS
PRODUCTOS PALETIZADOS

Solicita tu
Presupuesto



ADEMÁS LA ENV-SM:

- ✦ INCORPORA VISUALIZADORES DE ESTADO Y PARAMETROS DE MAQUINA
- ✦ LOS PARAMETROS DE MAQUINA SON MODIFICABLES MEDIANTE PANTALLA
- ✦ INCORPORA CONECTOR UNIVERSAL 220V PARA ALIMENTAR LA MAQUINA DE FORMA SEGURA
- ✦ Y UN SIN FIN DE DETALLES MAS CARACTERIZADOS POR NUESTRA EXPERIENCIA EN LA FABRICACIÓN DE MAQUINARIA DE EMBALAJE

COMPARTE ESTA PAGINA



- Diametro plataforma 1.650 mm.
- Longitud total de la maquina 2.600 mm.
- Peso maximo de la carga 2.000 Kg.
- Tension de alimentacion 230V. 50/60Hz.
- Espesor del Film extensible 15 - 35 galgas
- Diametro interno tubo portabobina 76 mm.
- Diametro externo maximo bobina 300 mm.
- Ancho maximo de bobina 500 mm.
- Peso maximo bobina 16-20 Kg.
- Altura maxima de la carga (incluyendo el palet) 2.400 mm.
- Dimensiones maximas del palet 1.200x1000mm.

VIDEO ENVOLVEDORA DE PALETS

Envolvedora de Palets



Descargar
Catalogo