

ROBOT DE ENFARDADO 1808WM601(carro freno mecánico) 1808WMS600(carro motorizado preestiro 250%)

El Robot de enfardado **WM601-WM600** es una máquina autónoma, para embalar con film estirable cargas paletizadas. La máquina está accionada por un motores eléctricos alimentado por dos baterías AGM de alta eficiencia, en grado de envolver cargas de dimensiones y peso variado sin tener que moverlas de su emplazamiento.

El Robot de enfardado **WM601-WM600** sigue el perfil de la carga a envolver a través de la rueda palpadora y distribuye la película por medio de un carro porta bobinas con freno de embrague mecánico. La fotocélula montada en el carro porta-bobinas, lee la altura de la carga y adapta la parada del ciclo de subida a la altura necesaria. El timón de guía manual hace que el desplazamiento de la máquina sea fácil de un palet a otro. Por la sencillez de utilización hacen del Robot de enfardado **WM601-WM600** un instrumento universal para enfardar cargas dispares.

Características Técnicas

- Nº 2 baterías 12V 110 Ah AGM de gel de alta eficiencia
- Cargador de batería automático, situado a bordo de la máquina
- Velocidad de rotación de la máquina: m. /min.
- Velocidad subida / bajada carro: 1,3 - 6,1 m/min.
- Peso total robot: 420Kg
- Numero de palets por carga de batería aproximadamente 160 en función de medidas
- Dimensiones mínimas del palet: 600x600mm
- Peso mínimo de la carga: 80 Kg
- Altura útil máxima de enfardado: 2.400mm (2800 mm. opcional)

Parámetros que se pueden modificar desde el cuadro mandos (panel táctil)

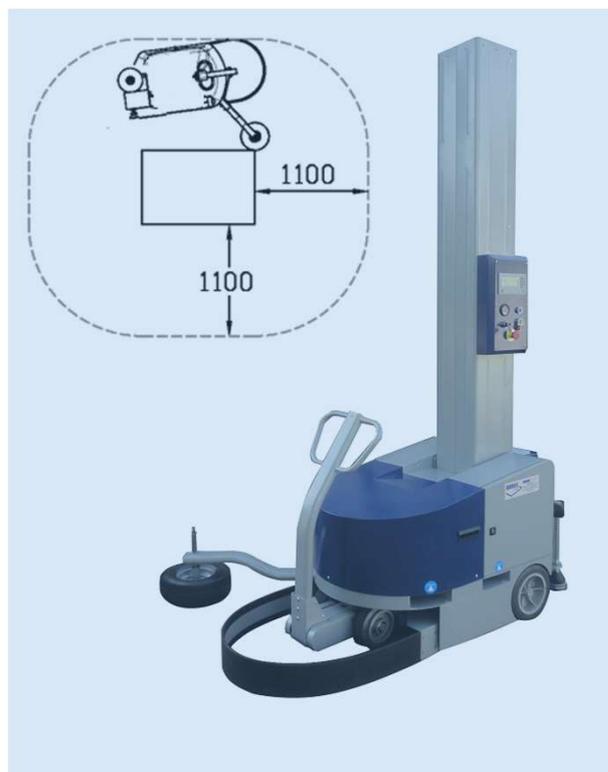
- Numero de giros en la parte alta del palet de 1 a 10
- Numero de giros en la parte baja del palet de 1 a 10
- Velocidad subida / bajada del carro
- Velocidad de rotación alrededor del palet
- Retraso de lectura de la fotocélula



Panel de control

Programas seleccionables (10 programas de enfardado)

- Ciclo completo subida / bajada carro
- Ciclo solo subida
- Ciclo con cubrepalet
- Ciclo CON vueltas de refuerza en la altura de palet prefijada.



OPCIONAL

Columna h=2800

WM-601
Preestiro motorizado



Características de la bobina de film

Diámetro exterior máxima de la bobina: 250mm
Altura de la bobina de film: 500mm
Espesor de film: 17 – 35 my
Diámetro interno: 76mm

Peso máximo de la bobina: 20Kg