

8

ESB EVOLVO P18

Power PRE-STRETCH
Estiramiento muy suave
Para palet inestable



Características técnicas

Altura	3540 mm
Ancho	2860 mm
Largo	3160 mm
Peso	650 kg
Suministro de energía	400 VCA 3PH+N
Absorción de energía	4 kW

ESB EVOLVO P18

La envolvedora de brazo giratorio es la solución perfecta para palets pesados o inestables o cuando el rendimiento de la línea de producción es muy grande para una plataforma giratoria. La ESP Evolvo P18 se ha diseñado para ofrecer todas las ventajas de una envolvedora automática de brazo giratorio a un precio asequible.

La simplicidad del diseño no tiene por qué engañar sobre las características de esta envolvedora de palets que puede trabajar a una velocidad de 18 RPM.

Especificaciones

- > Ciclo automático de enganche del film, envoltura de palets, corte en frío del film y sellado en caliente del film.
- > Dispositivo de aire para inflar la cola del film.
- > PLC Siemens S7 1200
- > Panel de control Siemens KTP 600
- > Regulador de frecuencia para ajustar la velocidad del carro
- > Regulador de frecuencia para ajustar la velocidad del brazo
- > Altura máx. del palet 2400 mm (menos la altura del transportador)
- > Tamaño máx. del palet 1200 x 1000
- > Carro de preestirado eléctrico
- > Fococélula para detectar la altura del palet
- > Bucle de tope de seguridad en la base del mástil
- > Parámetros ajustables por panel de control sin contraseña: selección de ciclo, vueltas inferiores, vueltas superiores, parámetros del ciclo de la hoja superior, velocidad de rotación, velocidad de ascenso del carro, velocidad de descenso del carro, tensión de la película, altura de envoltura inicial
- > Bloqueo con contraseña (los valores de los parámetros solo pueden cambiarse introduciendo la contraseña)
- > Tarjeta de alimentación IP54
- > 3 ciclos de trabajo: ascenso / descenso; lámina superior; capas
- > Almacenamiento de 10 programas de usuario final
- > 4 modos de trabajo: semimanual, semiautomática, altura fija, automático
- > Operación de refuerzo
- > Aviso acústico al inicio y parada del ciclo
- > Autodiagnóstico
- > Contador de palets envueltos
- > Pintura al polvo
- > Brazo frenado al final del ciclo

**Preestiramiento
POWER**



Panel de control



OPCIONES PRINCIPALES

Preestiramiento motorizado ajustable
 Altura máx. 3000 mm
 Radio de brazo para palets de 1200x1200
 Vallas de seguridad
 Dispensador de hojas superiores
 Transportadores de rodillos
 Transportadores de cadena Elevador

Unidad de sellado

