

SAT BELMONTE S.L.

P.I.El Cros C/Cami del Mig 45
08349 Cabrera de Mar (Barcelona)
Tel 93 534 80 84

www.satbelmonte.com
inf@satbelmonte.com

TTS 120

**MÁQUINA ENVOLVEDORA AUTOMÁTICA DE BRAZO
ROTANTE**



La envolvedora TTS 120 ha sido diseñada para entornos de alta producción, permite obtener una productividad entre 40 y 80 palets / hora dependiendo del ciclo de envoltura, obteniendo un paquete compacto y estable.

Incorpora un brazo rotante equilibrado lo que le permite obtener una mayor velocidad de envoltura. Así mismo está dotado de una fotocélula de control de altura para adaptarse a las necesidades del palet. Permite la integración total en una línea de producción ya instalada.

Dispone de un selector de número de capas de film a aplicar en la parte superior e inferior independientemente. Gracias a este sistema se pueden aplicar las capas de film óptimas para garantizar la mejor estabilidad del palet. Incorpora un variador de velocidad de desplazamiento vertical del aplicador de film que permite controlar la superposición de film en el palet para realizar una envoltura más o menos compacta.

Cuenta con un dispositivo de regulación de la tensión del film, detección automática de la máquina en caso de rotura o finalización de la bobina de film. Realiza las operaciones de arranque y paro del brazo a velocidad lenta.

Está totalmente controlada por un PLC que incorpora un panel de diagnóstico para determinar las averías de forma rápida.

El área de trabajo de la máquina está protegida mediante una reja perimetral con dispositivos de seguridad para el acceso de personal al interior.

La máquina puede estar dotada de varias opciones:

- Pisor neumático en el centro de la máquina
- Prestirol automático motorizado
- Soldadura del film al finalizar la envoltura.
- Rodillos motorizados de entrada y salida de la máquina.

Cumple las normas de seguridad CE.

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones

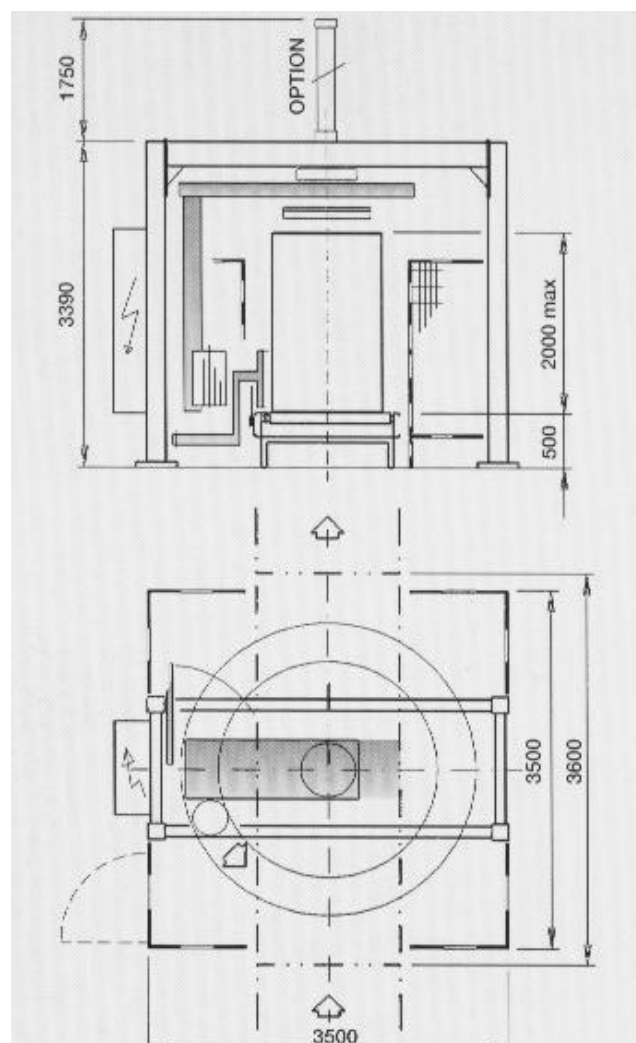
Palet máx. aceptado	1000 x 1200 mm
Altura máxima de envoltura	2000 mm

Film

Ancho	De 500 mm
Diámetro de la bobina	Máx. 300 mm
Diámetro interior de la bobina	70 mm.

Alimentación

Alimentación eléctrica	400 V 50 Hz.
Potencia instalada	4,5 Kw.
Alimentación aire comprimido	6 bar
Consumo de aire	16,5 NI por ciclo
Producción Hora	40 – 80 Palets/hora



Sujeto a modificación sin previo aviso

SAT BELMONTE S.L.

P.I. El Cros C/Cami del Mig 45
08349 Cabrera de Mar
(Barcelona)
Tel 935 348 084

www.satbelmonte.com
inf@satbelmonte.com