

Ficha técnica bondeadora con película M-850.

La máquina bondeadora con película M-850, es una máquina versátil y de gran productividad, diseñada para el bondeo de telas con telas, telas con espumas de PE y PU, telas con goma EVA, entre otros. Se compone de un sistema de calentamiento por resistencia eléctrica, en conjunción con un sistema de presión que une los materiales.

La M850, está equipada con un convertidor de frecuencia para la regulación de la velocidad de bondeo, lo que permite un proceso controlado, rápido y muy tranquilo. La máquina todavía puede estar equipada con varios dispositivos tales como desbobinador, con sistema de frenos, con bobinadora con convertidor de frecuencia, estera para hacer una adecuación con la alimentación de cada material en cada caso. La M850 es configurable. Se puede desarrollar dispositivos especiales, de acuerdo a necesidad. Otra característica es que su construcción es simplificada, lo que permite facilitar el mantenimiento cuando sea necesario.



Beneficios:

- **Seguridad del operador.**

La máquina cuenta con un sistema de seguridad de acuerdo a la norma brasileña vigente NR-12, garantizando la integridad física del operador.

- **Ecológicamente correcta.**

Por usar película térmica para realizar la adhesión de los materiales, la máquina es considerada ecológicamente correcta, ya que no produce residuos de humo como sucede con el bondeo a fuego, que contamina el medio ambiente. La máquina no necesita solventes que son perjudiciales para el operador.

- **Equipamiento compacto.**

Al contrario de otros procesos de bondeo que necesitan mucho espacio para su funcionamiento, la M-850 es un equipo compacto que puede ser instalado en una pequeña área donde producirá grandes resultados.

Promotora de Maquinaria, S.A. de C.V.

Cortador 101. Fracc. Ind. Julián de Obregón. C.P. 37290. León, Guanajuato, México.

Tel. +52 (477) 6368900 Email: promaqs_123@hotmail.com

- **Mantenimiento.**

El equipo cuenta con un diseño bastante sencillo, facilitando el mantenimiento preventivo y correctivo cuando sea requerido.

- **Medición de temperatura eficaz.**

El equipo cuenta con un sistema de medición de temperatura de última generación, con análisis infrarrojo de espectros, que garantiza precisión en el control del proceso de bondeado.

- **Sistema de cambio rápido.**

El equipo cuenta con un sistema de cambio rápido en los muelles de soporte de las bobinas de materiales que facilitan y agilizan el proceso de arranque del equipamiento, garantizando más agilidad en la producción.

M-850

Características Técnicas



Detalles técnicos

Largo	2,400 mm
Largo útil	1,700 mm
Altura	1,610 mm
Longitud	850 mm
Peso	700 kg
Tensión de comando	24Vcc
Tensión principal	220/380v
Potencia instalada	16.2 KW
Frecuencia	50/60 HZ