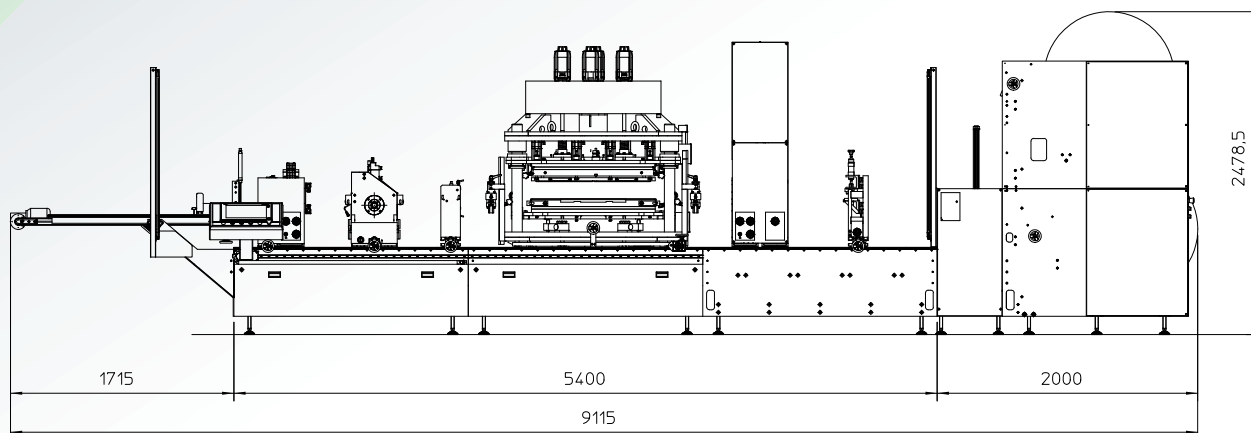


SA-M CH

Máquina de alta tecnología y gran flexibilidad
para la producción de bolsas médicas



ELBA



La máquina **SA-M CH** es capaz de producir bolsas pouch de alta calidad para el mercado médico y farmacéutico.

Procesa papel de tipo médico, Tyvek®, PET/PE, PA/PE, ALU, PET/PP o materiales coextruidos, tanto impresos como neutros, garantizando soldaduras de alta resistencia.

Una amplia gama de opciones está disponible para satisfacer las necesidades de los clientes y ofrecer soluciones a medida.

La **SA-M CH**, dotada de su estación de soldadura chevron patentada, está disponible en tres anchos de sellado (620 mm, 920 mm y 1020 mm), permitiendo la producción de las siguientes bolsas pouch:

- Bolsas de tres soldaduras laterales
- Bolsas chevron
- Bolsas chevron con fuelles
- Bolsas autosellables
- Bolsas con patch

Esta máquina está equipada con componentes Siemens y enteramente controlada por una HMI de última generación basada en Profinet®, uno de

los protocolos de comunicación más avanzados: supervisa todo el proceso productivo gestionando de forma autónoma y en tiempo real las estaciones que son independientes, servomotorizadas y *plug & play*.

El diseño modular de la **SA-M CH** permite ofrecer soluciones personalizadas a los clientes. La configuración de la máquina puede actualizarse en cualquier momento para adaptarse a nuevas y variables exigencias del mercado.

ELBA da constantemente prioridad a las necesidades de sus clientes y, teniendo en cuenta los altos costos energéticos que enfrentan todos los fabricantes, la **SA-M CH** ha sido diseñada con componentes especializados que permiten la recuperación de energía cinética.

La tecnología mencionada anteriormente y la innovadora interfaz gráfica permiten que la **SA-M CH** ofrezca distintos ciclos de producción y una amplia gama de accesorios dedicados al control y la validación del proceso de soldadura:

- Células de carga para el control constante de los parámetros de soldadura
- Elementos de calentamiento multizona para una temperatura uniforme en el área de soldadura
- Sistema de visión
- Sistemas de recopilación de datos totalmente personalizados

Sistema de cambio rápido:

- Sistema de cambio de placas/perfiles sin herramientas
- Sistema de posicionamiento automático de los accesorios



		SA-M CH 06	SA-M CH 09	SA-M CH 12
Ancho útil de soldadura	mm	620	920	1020
Máx diámetro del rollo	mm	1000	1000	1000
Máx. velocidad de la película	m/min	60	60	60



ELBA S.p.A.
Via Canova, 22 > 20020 MAGNAGO (MI) - Italy
Tel. +39 0331.305570 > sales@elba-spa.it
www.elba-spa.it

