

OPCIONAL

GRUPO KINEMATICS

- Sistema de tracción de película con motor
Sin escobillas

SISTEMAS DE CORTE

- Sistema de corte integral
- Sistemas de corte hidráulicos
- Cortes machihembrados para una calidad y durabilidad inigualables

DISPOSITIVOS DE IMPRESIÓN

- Impresoras y sistemas embebidos
- Servicio de integración de componentes externos

OPCIONES DE CONFORMADO

- Ajuste de la estación de formación
- Logotipo del cliente en relieve

SALIDA

- Alineadores
- Cintas de descarga

SUBIR

- Dosificadores para productos líquidos y cremosos
- Cargadores automáticos
- Sistema pick&place
- Básculas asociativas multicabezal

SOFTWARE

- Facilidad de gestión de los diferentes pasos
- Conexión LISA®
- Sistemas de control de presencia de productos



“

La mejor tecnología Colimatic al servicio de la producción media-alta.
Versatilidad total garantizada por un área de carga extendida y espacio adicional para la integración de accesorios después del área de soldadura.

”

THERA 500
EL ESLABÓN PERDIDO



SMALL
ENOUGH TO LISTEN
BIG ENOUGH
TO SERVE!



THERA 500

COLIGROUP S.p.A Via del lavoro A, 9 25032
CHIARI (BS) Italia
Teléfono +39 030 7000 761 / 2 / 3
Fax +39 030 713370
Correo electrónico: info@colimatic.com |
www.colimatic.com





THERA | 500

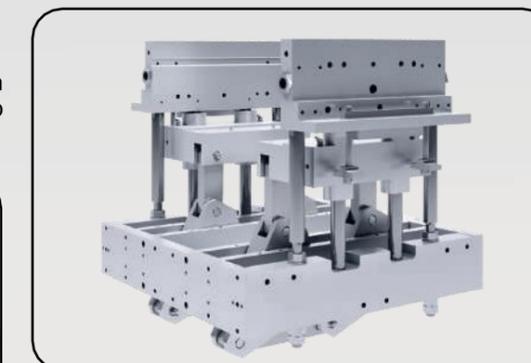
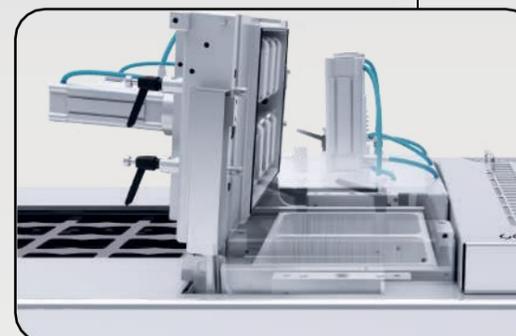


ÁREA DE CARGA EXTENDIDA

para alojar dispositivos de carga automática, sistemas de visión o espacio
Extras para los operarios y posibilidad de integración con impresoras automáticas y etiquetadoras en línea

CAMPANAS CON BISAGRAS

Dispositivo basculante de campana con apertura abatible para una reducción significativa del tiempo
Cambio de formato y mantenimiento



RODILLERA DE 4 COLUMNAS

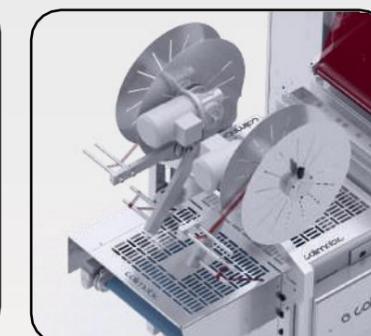
La fiabilidad de los movimientos mecánicos está garantizada por una estructura de soporte de la Estaciones de soldadura y conformado de 4 columnas



PANEL DE OPERADOR

HMI-TOUCH-SCREEN RESISTIVO

Permite una gestión sencilla y rápida de todos los parámetros de la máquina con visualización de cualquier anomalía y posibilidad de conexión remota a la máquina.
Línea de producción



AHORRO DE PELÍCULA

hasta un 30%, gracias al característico sistema de inyección de vacío y gas, que le permite limitar la cantidad de material no utilizado a SOLO 10 mm de chatarra lateral y SOLO en la película inferior, con
Una reducción significativa de los costes de embalaje



HIGHLIGHTS

CARACTERÍSTICAS DISPONIBLES

- Soldadura
- Envasado al vacío
- Atmósfera modificada (ATM)
- Encogerse
- Paquete de pieles
- Múltiples pasos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Longitud de la máquina: aprox. 7.000 mm
- Ancho de la máquina: hasta 1100 mm
- Altura de la máquina: hasta 2000 mm
- Área de carga: hasta 1.500 mm
- Banda de película inferior: hasta 440 mm
- Banda de película superior: hasta 420 mm
- Paso de avance máximo: hasta 400 mm
- Profundidad máxima del paquete: hasta 120 mm

COMPONENTES

- Electrónica: PLC Siemens
- Neumático: FESTO
- Pompe vuoto: BUSCH
- Interfaz de control: PLC Siemens

RENDIMIENTO

- Salida: hasta 20 ciclos/min
- Material: espesores de película de 20 my a 800 my
- Diámetro máximo de la bobina superior 300 mm
- Diámetro máximo de la bobina inferior 350 mm

VACUUM



PELADO FÁCIL SUPERIOR

MAP



DESCARGA DE GAS

TECNOLOGÍA DE LA PIEL



SELLO

PIEL PROTUBERANTE



GESTIÓN DE DATOS