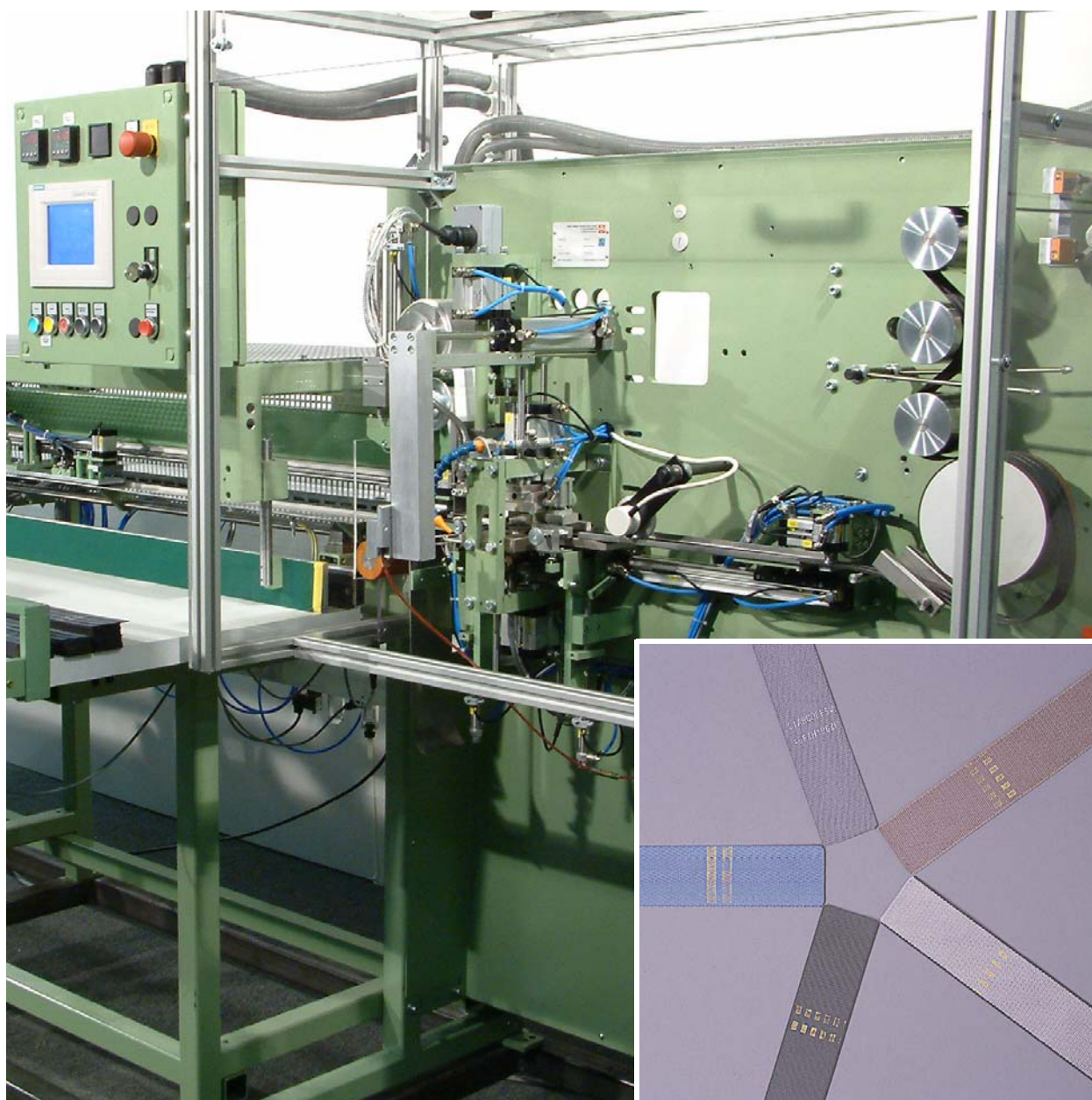


Máquina automática de corte

SGA-M / SGA-US

para cinturones de seguridad para automóviles
con corte por calor o por ultrasonido



SGA-M / SGA-US

Concepto

Las máquinas automáticas de corte SGA-M y SGA-US han sido diseñadas especialmente para la confección de cinturones de seguridad para automóviles. Se cumplen las altas exigencias de la industria automotriz en cuanto a características de producción y seguridad de proceso. Se ofrecen amplias posibilidades de aplicación gracias a su construcción modular. Los cinturones se identifican con una marca de producción, se cortan a la longitud deseada y se apilan. Con cortes formateados se producen esquinas redondeadas. Puntos defectuosos previamente detectados se cortan y se eliminan de forma automática.

Características importantes

- Cumplen de forma óptima con las exigencias de la industria de accesorios automotrices
- Relación favorable precio/rendimiento
- Alta comodidad de operación y servicio
- Rentabilidad elevada
- Posibilidades versátiles de aplicación
- Funcionamiento fiable
- Fácil de ajustar y rápida de modificar gracias a los parámetros memorizados de productos
- Transporte rápido y preciso de la cinta con servoaccionamiento
- Medición longitudinal electrónica
- Corte formateado con eliminación del desperdicio
- Ampliable y/o modificable en cualquier momento

Mando de la máquina

Mando SPS con cómoda pantalla digital para las siguientes funciones de programa:

- Preselección de longitud en mm
- Contador de piezas con preselección
- Programación de las marcas y de los largos de cinta
- Administración de datos para más de 1000 artículos
- Sistema automático de supervisión de defectos, avisos de paros de la instalación e interrupciones

Después de la programación, la operación de la máquina se ejecuta a través de 5 teclas luminosas

Modelos

SGA-M

- Para grandes longitudes de 250 a 4500 mm
- Cuchillas calientes para formatear y dispositivo para planchar como ejecución estándar; dispositivo de corte por ultrasonido como opción
- La pila de cinta para cinturón se saca hacia fuera sobre mesas para procesos subsecuentes

SGA-US

- Para longitudes cortas de 250 a 2000 mm
- Dispositivo de corte por ultrasonido de frecuencias breves
- Depósito de de las piezas cortadas hasta 800 mm como pila, hasta 2000 mm por encima de una varilla

Opciones

- Tolva de desenrollado para rollos
- Una caja J permite cambiar rollos sin detener la producción
- Detector de metales
- Dispositivo para marcar con folio sellado, con selección de marcas, sean barras o cifras / letras en 2 líneas
- Prensa de termo-transferencia LP1500 integrada

Datos técnicos

Medidas de las cintas

Ancho de cinta	hasta 55 mm
Grueso de cinta	hasta 2 mm

Productividad

SGA-M	frecuencia de corte por cada 3000 mm aprox. 7 seg.
SGA-US	frecuencia de corte por cada 300 mm aprox. 3.5 seg.

Conexiones

Capacidad instalada	5,0 kW
Conexión a la red	3 x 400 V+N+PE / 50 Hz
Aire comprimido	6 bar

Espacio ocupado

	SGA-M	SGA-US
Anchura	6480 mm	2000 mm
Profundidad	1480 mm	1250 mm
Altura	2150 mm	2200 mm
	(+ 400 mm para puerta corrediza)	

Copyright © 2004 by Jakob Müller AG, Frick
CH-5070 Frick Switzerland

Impreso en Suiza. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de esta edición puede ser reproducida de cualquier manera, ni copiada, ni traducida o transferida a un idioma de computación, sin la aprobación escrita por el editor.

Las ilustraciones y los datos contenidos en este prospecto deben considerarse a título indicativo y no revisten obligación contractual.

Fascinación de Cintas y de Tejidos Estrechos Innovación en Maquinaria

Rep.:

Jakob Müller AG, Frick
CH-5070 Frick Switzerland
Tel +41 62 8655 111
Fax +41 62 8655 777
www.mueller-frick.com

