

Máquina para cortar etiquetas

MÜSONIC3

para cortar rollos de alimentación a anchos de etiqueta
con las orillas cortadas más finas



MÜSONIC3

Características generales

La MÜSONIC3 corta con ultrasonido cintas de etiquetas, presentadas como rollos de alimentación, al ancho correspondiente de la etiqueta para optimizar procesos posteriores.

La zona de corte se hace más densa gracias a un pre-condensador de orillas, produciendo orillas finas, que no se deshilachan.

Ventajas

- Calidad constante de las orillas cortadas
- Pre-condensador de orillas para preparar óptimamente el proceso de corte, presión ajustable de forma no escalonada
- Desperdicio mínimo
- Rollos de etiquetas firmes, compactas, la mejor presentación para procesos posteriores
- No hay deformación de tela gracias a la alimentación y al enrollado preciso
- Manejo simple, ajuste rápido de las cuchillas
- Alta longevidad de los sonotrodos gracias a la reducida fuerza de presión
- La calidad del corte se puede controlar durante el proceso de corte
- Las amplitudes de los sonotrodos son ajustables individualmente con adaptación automática de la velocidad
- Alta productividad
- Construcción ergonómica
 - Elementos de corte a nivel de la visión
 - Sentido de marcha desde el rollo colocado atrás hacia delante (permite mejor control óptico de la operación)
- Costes bajos de mantenimiento
- Pequeño espacio ocupado
- Desenrollado y enrollado neumático

Datos técnicos

Ancho mínimo de corte	10 mm (Opción: 6 mm)
Velocidad de la máquina	1,5 – 60 m/min
Capacidad de los sonotrodos	Ejecución estándar 2 sonotrodos de 1200 W con 30 kHz
Ancho máximo del rollo de alimentación	Estándar 280 mm
Ø máximo del rollo	500 mm
Ø Núcleo estándar	75 mm
Uso de la rueda de corte	aprox. 3000 m antes de un nuevo ajuste
Espacio requerido (PZ 5074/A)	1045 x 1100 x 2300 mm (ancho/fondo/alto)

Se pueden procesar todos los hilos sintéticos fusionables así como mezclas que contengan un máximo del 66% de algodón.

El mando moderno de la máquina a través de pantalla táctil para una programación tan rápida como simple, permite también guardar en memoria datos específicos de la producción.

Opciones

- Termofijación 200 mm
- Núcleo Ø 40 mm o 50 mm
- Aparato de soldadura por ultrasonido
- Enrolladores externos (BWW/BWF)



Alimentación de la cinta de etiquetas desde rollo

Copyright © 2023 by Jakob Müller AG Frick
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
5070 Frick Switzerland
Tel +41 62 8655 111
Fax +41 62 8655 777
www.mueller-frick.com

