

SOLDADURA Y CORTE AL BORDE/TAPING MACHINE - MX 205 DT

Máquina para aplicar cintas al borde (cintas de 1 o dos cara adhesivas) y recortar cualquier exceso de tejido. Al apagar y/o quitar la función del cuchillo, la máquina se convierte en una máquina para aplicar cintas.

MX 205 DT está equipado con función de retroceso y velocidad de las ruedas diferencial, que se pueden ajustar para trabajar por separado o simultáneamente mediante una pantalla táctil y un tensor de cinta. Aprovechando esta tecnología, la máquina ofrece resultados nuevos y mejorados, como un mejor manejo de una amplia gama de tejidos, la cinta recta y curva, excelentes resultados en tejidos con características de estiramiento. La máquina permite gestionar fácilmente aplicaciones comunes de unión en ropa deportiva, moda y ropa interior, con grandes resultados tanto en aplicaciones planas como rizadas.

HIGHLIGHTS

- Pantalla táctil para el ajuste de los parámetros
- Ruedas motorizadas con capacidad de velocidad diferencial
- Doble tecnología
- Aumento de la productividad
- Excelente rendimiento en tejidos elásticos
- La función del cuchillo se puede apagar
- Regulación de la tensión de cinta
- Puede manejar cintas con soporte (PET, PE, papel) y sin soporte
- Grandes resultados en aplicaciones planas y rizadas
- Puede tratar también con curvas
- Puede manejar bordes en prendas cerradas



APLICACIONES



SOLDADURA Y CORTE AL BORDE

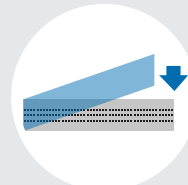
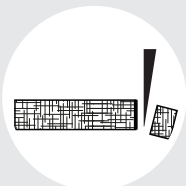


DOBLADO REDUCIDO



REFUERZO PARA UNIÓN ULTRASÓNICA
PONER CINTA DECORATIVA

TECHNOLOGY





SOLDADURA Y CORTE AL BORDE/TAPING MACHINE - MX 205 DT

CARACTERÍSTICAS

Velocidad hasta 6 m/min (configuración avanzada para mayor velocidad)
Control de velocidad diferencial
Modo de retroceso y retardo
Se pueden utilizar cintas de diferentes calidades y anchos:
anchos de cinta 6-8-10-12 mm (nozzle estándar de 17 mm / rueda de 17 mm)
Anchos de cinta hasta 20 mm (kit opcional)
Carga máxima: 11 kg
Minimizar el consumo de electricidad
Mayor rendimiento con menos cantidad de aire
Bajo y fácil mantenimiento



HEAT HAS NEVER BEEN SO GREEN
less consumption, better efficiency

Consumo medio para aplicaciones estándar

Consumo de electricidad: 0,45 kw/h

Emisiones de CO2: 129 gr/h

Alimentación de aire comprimido: 45 a 55 l/min

INFORMACIÓN TÉCNICA PARA LA INSTALACIÓN

Dimension y peso

h. 1100 x 550 x H.1550 mm - 80 Kg

Conexiones Neumáticas - todas conexiones en el
lado derecho

Diámetro de unión rápido: 8 mm

Caudal máximo de aire: 80 l/min - consumo medio: 45
a 55 l/min

Presión del aire de entrada: 5,5 bar (0,55 MPa)

Calidad del aire: aire seco según DIN 8573-1 con
punto de rocío + 3° C sin lubricar

Conexiones eléctricas

Voltaje nominal: 230V

Frecuencia nominal: 50Hz / 60Hz

Potencia requerida: 2150W

DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA BASE

Máquina base con 1 calentador

Velocidad de la rueda con diferencial

Desconexión del dispositivo de soldadura y corte

Touch Screen / Pantalla táctil

Estructura de soporte

Pedales -

Pantalla de protección - Pot lámpara - Cajón - Soporte cinta

Tensor electrónico

Guía plana 10x1 mm

Guía plana 8x1 mm

Guía borde doblado (plegado reducido)

Rueda superior de goma de silicona grupo 17 mm - 45SH

Rueda de goma de silicona 17 mm - 70SH con cuchilla
giratoria

Boquilla de 20 mm

16A toma de 3 polos

destornillador (screwdriver) 2,5 mm

Juego de llaves hexagonales

La unidad eléctrica se fabrica de acuerdo con las normas CE. Dirección: 2006/42/CE (Directiva sobre máquinas) - 2014/30/UE (Compatibilidad electromagnética).

Normas armonizadas: EN ISO 12100:2010 - EN ISO 14118:2018 - EN ISO 4414:2010 - EN ISO 13849-1:2015 - EN ISO 13857:2008 - EN ISO 14120:2015 - EN ISO 60204-1:2016

Las especificaciones y la apariencia están sujetas a cambios para mejoras sin previo aviso



WWW.ADWSA.COM

@adwmaquinasdecoser

+57 3142386998

@adwmaquinasdecoser

info@adwsa.com

/adwmaquinas

/adwmaquinasdecoser

FRAMISITALIA

FRAMIS ITALIA SpA - Via Europa, 20 - 20083 Vigano di Gaggiano - Milan - Italy - www.framis.it

FRAMIS ITALIA HK - Ltd Unit G on 7/f - Kwai Shun Industrial Centre - No. 51-63 Container Port Road - Kwai Chung - New Territories - Hong Kong

16.10.2020