



ECOTRON

ECOTRON

ACOLCHADORA SERIE ECOTRON

Características técnicas:

Este modelo permite la sujeción del material mediante un bastidor o marco metálico, dotado de pinzas o clavos.

Dispone de una mesa de montaje automatizada para que un solo operario pueda ir preparando la siguiente tapa mientras la máquina está acolchando, permitiéndole intercambiar los bastidores de la máquina y la mesa.

Los bastidores metálicos y la mesa de montaje son regulables en ancho y largo, con el fin de ajustarse fácilmente a las dimensiones del diseño que vamos a acolchar.

ECOTRON ECOPLUS

ECOTRON- ECOPLUS, dispone de una mesa automatizada para el montaje e intercambio de bastidores. Facilita la sujeción del producto a acolchar en un bastidor metálico regulable permitiendo su preparación mientras la máquina acolcha el otro, intercambiándose después de forma semiautomática.

Posee la opción de diferentes sistemas de sujeción del material: con pinzas metálicas o clavos.

De tamaño reducido y puente móvil, facilita el corte del troquelado de sofás clic-clac.

Opcional

La acolchadora Ecotron Plus de tapa a tapa se encuentra disponible con uno o dos cabezales.

ECOTRON

ACOLCHADORAS serie ECOTRON CON MARCO y DE PUENTE FIJO

ECOTRON-MA, posee el puente fijo, la mesa automatizada y marcos de acero telescópicos.

ECOTRON-MM, posee el puente fijo, la mesa manual y marcos de madera.

La acolchadora de dibujo cerrado con marco de puente fijo Ecotron es idónea para trabajos en marco-a-marco (o marcos intercambiables) en series reducidas de diseños complejos, o pequeñas tiradas con muchos cambios.

Diseñada para acolchar edredones, fundas de sofás clic-clac, tapicerías y tapas de colchón.

Emplea un sistema de alimentación mediante mesa.

Fabricada con marcos de madera y regulables, se adapta rápidamente a todos los tamaños estándar, ofreciendo una mayor resistencia y durabilidad.

Datos técnicos

Motores	Servo-brushless sin mantenimiento
Medidas totales (Largo x Ancho x Alto)	1500 kg
Potencia	4 kW
Tensión	380 Vac (III+N+TT)
Presión	6 bares

Datos funcionales

Área útil de costura	3200 x 3200 mm
Longitud de puntada	de 1 a 8 mm
Velocidad de costura	De 500 a 3800 rpm
Velocidad lineal (cosiendo)	21 m/min
Velocidad lineal (sin coser)	30 m/min

Engrase automático programable de cabezal y canillero.

Corte automático de hilo superior e inferior

Detección de rotura de hilo superior y canilla vacía.

Posicionamiento automático para operaciones de mantenimiento (cambio de hilo, canilla, etc.)

Ajuste electrónico del seguimiento cabezal-canillero.

Incluidos 2 bastidores de acero, regulables en tamaño.

