

MODELO T02B-2000

Calandra especial en continuo para piezas y tejidos en rollo, para:

- Impresión por transferencia
- Reactivación de las tintas
- Termofijado

Polivalente y versátil, la máquina está diseñada para la impresión por transferencia en todas las siguientes condiciones de trabajo, según los accesorios pedidos:

- papel de impresión en rollo y material a estampar en rollo
- papel de impresión en rollo y material a estampar en piezas
- papel de impresión en hojas y material a estampar en piezas

1. CARACTERÍSTICAS DEL CILINDRO DE IMPRESIÓN:

- 1.1. Diámetro: 200 mm (7,87)
- 1.2. Ancho cilindro: 2.000mm (78,74")
- 1.3. Ancho de trabajo: 1.800mm (70,87")

2. CALENTAMIENTO Y CONTROL TEMPERATURA:

- 2.1. El calentamiento del cilindro se efectúa mediante una resistencia en baño de aceite en completa ausencia de presión y aire. Sistema MONTI ANTONIO S.p.a.
- 2.2. La temperatura del cilindro se programa a través de la pantalla táctil y se regula mediante una placa electrónica. El control de la temperatura está equipado con un sistema de alarmas y de limitación de la temperatura máxima (230°C).

3. CONTROL DE TENSIONES:

- 3.1. Control de tensión material a estampar en rollo:
 - Entrada: desarrollado axial con freno con regulación manual.
 - Salida: enrollado axial motorizado con dispositivo neumático de transmisión del movimiento de motor principal.
- 3.2. Control de tensión papel de impresión en rollo:
 - Entrada: desarrollado axial con freno de disco reglado neumáticamente.
 - Salida: enrollado axial motorizado con dispositivo neumático de transmisión del movimiento de motor principal.
- 3.3. Control tensión papel protección en rollo:
 - Entrada: desarrollado axial con freno de disco reglado neumáticamente.
 - Salida: enrollado axial motorizado con dispositivo neumático de transmisión del movimiento de motor principal.

4. OTROS DISPOSITIVOS INCLUIDOS EN LA MÁQUINA:

- 4.1. Mesa corta de trabajo anterior, 800 mm.
- 4.2. Motore único.
- 4.3. Filtro en NOMEX con sistema de regulación de tensión y sistema de centrado del filtro automáticos.
- 4.4. Sistema incorporado de protección del filtro en caso de black-out y/o de ausencia de aire comprimido.
- 4.5. Contador de metros programable, con alarmas al alcanzar la cantidad previamente programada.
- 4.6. Gestión general de la máquina, incluyendo controles de temperatura, mediante PLC programable para el almacenamiento de datos de producción.
- 4.7. Panel interfaz con pantalla táctil en el frontal de la máquina para acceso a los distintos programas de trabajo.
- 4.8. Cinta transportadora inferior motorizada con accionamiento directo de motor principal.

Los datos y características técnicas son meramente indicativos, sujetos a variación sin obligación por parte del fabricante a aviso previo y se refieren a máquinas estándar sin opcional

MODELO T02B-2000

5. DIAMETROS ROLLOS MÁQUINA SIN OPCIONES:

- Diámetro rollo de tejido de entrada 250 mm (9,84").
- Diámetro rollo de tejido en salida 250 mm (9,84").
- Diámetro rollo de papel de impresión en entrada 250 mm (9,84")- Diámetros mayores a petición.
- Diámetro rollo de papel de impresión en salida 250 mm (9,84")- Diámetros mayores a petición.
- Diámetro rollo de papel de protección en entrada 250 mm (9,84").
- Diámetro rollo de papel de protección en salida 250 mm (9,84").

6. DATOS TÉCNICOS:

6.1. Potencia instalada: 14 kW.

6.2. Consumo eléctrico medio: 9,3 kWh.

6.3. Presión aire comprimido: 3-8 bar.

6.4. Velocidad mecánica: 0.1 ÷ 1.7 m/min.

6.5. Medidas (con mesa anterior): ancho 3.290 mm (129,53"). Longitud 2.000 mm (78,74").
Altura 1.440 mm (56,70").

6.6. Medidas (con mesa anterior): ancho 3.290 mm (129,53"). Longitud 1.200 mm (47,24").
Altura 1.440 mm (56,70").

6.7. Peso neto: 1.450 kg

6.8. Máquina fabricada de acuerdo con las normativas de la CE.

6.9. Partida arancelaria: 84 51 80 30

Los datos y características técnicas son meramente indicativos, sujetos a variación sin obligación por parte del fabricante a aviso previo y se refieren a máquinas estándar sin opcional

INNOVATION
SPEED
FLEXIBILITY
PROJECT&DESIGN
INSTALLATION AND ASSISTANCE



Monti Antonio S.p.A.
Head Office: via dell'Elettronica n°5, 36016 Thiene (VI) Italy
Operation and Administration: via della Fisica n°6, 36016 Thiene (VI) Italy
T. +39 0445 364619 +39 0445 364707 - sales@montiantonio.com
www.montiantonio.com