

Calandra para:

- Impresión por transferencia
- Reactivación de las tintas
- Termofijado

1. CARACTERÍSTICAS DEL CILINDRO DE IMPRESIÓN:

- 1.1. Diámetro: 200mm (7,87")
- 1.2. Ancho cilindro: 1.800 mm (70,87").
- 1.3. Ancho de trabajo: 1.650 mm (65").

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:
 - Entrada: desarrollado axial con freno manual.
 - Salida: enrollado tangencial sobre fieltro.
- 3.2. Control de tensión papel de impresión:
 - Entrada: desarrollado axial con freno manual.
 - Salida: enrollado motorizado con dispositivo neumático de transmisión del movimiento.
- 3.3. Control tensión papel protección:
 - Entrada: desenrollado axial motorizado con dispositivo neumático de transmisión del movimiento.
 - Salida: enrollado tangencial por contacto sobre fieltro.

4. OTROS DISPOSITIVOS INCLUIDOS EN LA MÁQUINA:

- 4.1. Un motor.
- 4.2. Filtro en NOMEX con sistema de regulación de tensión neumático y sistema de centrado del fieltro automático.
- 4.3. Sistema incorporado de protección del fieltro en caso de black-out y/o de ausencia de aire comprimido. Contador de metros programable, con alarmas al alcanzar la cantidad previamente programada.
- 4.4. Gestión general de la máquina, incluyendo controles de temperatura, mediante PLC programable para el almacenamiento de datos de producción.
- 4.5. Panel interfaz con pantalla táctil en el frontal de la máquina para varios accesos de programas de trabajo.

5. DIÁMETROS ROLLOS MÁQUINA SIN OPCIONES:

- Diámetro rollo de tejido de entrada 250 mm (9,85").
- Diámetro rollo de tejido en salida 250 mm (9,85").
- Diámetro rollo de papel de impresión en entrada 250 mm (9,85") - Diámetros mayores a petición
- Diámetro rollo de papel de impresión en salida 250 mm (9,85") - Diámetros mayores a petición
- Diámetro rollo de papel de protección en entrada 250 mm (9,85").
- Diámetro rollo de papel de protección en salida 250 mm (9,85").

6. DATOS TÉCNICOS:

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 C02-1800

- 6.1. Potencia instalada: 9,8 kW.
- 6.2. Consumo eléctrico medio: 6,6 kWh
- 6.3. Presión aire comprimido: 3-8 bar.
- 6.4. Velocidad mecánica: 0.1 ÷ 1.7 m/min.
- 6.5. Medidas: ancho 3.100 mm (122,04"). Longitud 1.100 mm (43,31"). Altura 1.450 mm (57,09").
- 6.6. Peso neto: 920 kg.
- 6.7. Máquina fabricada de acuerdo con las normativas de la CE.
- 6.8. 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