

MODELO C02RP-1800

Calandra en continuo para tejidos en rollo, para:

- Impresión por transferencia
- Reactivación de las tintas
- Termofijado
- Impresión por sublimación (con opciones)

Polivalente y versátil está pensada para la impresión de pigmentos en todas las siguientes condiciones de trabajo:

- papel en rollo y material de imprimir en rollo.

1. CARACTERÍSTICAS DEL CILINDRO CALENTADO:

- 1.1. Diámetro: 200 mm (7,87").
- 1.2. Ancho cilindro: 1.800 mm (70,87").
- 1.3. Ancho de trabajo: 1.650 mm (64,96").

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: desenrollado axial con freno a disco con regulación neumática.
- Salida: enrollado axial motorizado, con dispositivo neumático de la transmisión del movimiento por el motor principal.

3.2. Control de tensión papel de impresión en rollo:

- Entrada: desenrollado axial con freno manual.
- Salida: enrollado axial motorizado, con dispositivo neumático de la transmisión del movimiento por el motor principal.

4. OTROS DISPOSITIVOS INCLUIDOS EN LA MÁQUINA:

4.2. Filtro NOMEX con sistema de ajuste de tensión neumática y dispositivo de centrado de filtro mediante sensor electromecánico.

4.3. Sistema incorporado de protección del filtro en caso de black-out y/o de ausencia de aire comprimido.

4.4. Contador de metros programable, con alarmas al alcanzar la cantidad previamente programada.

4.5. Gestión central de la máquina, incluidos los controles de temperatura, controlados por PLC programable para la memorización de los datos de producción.

4.6. Teclado táctil frontal para acceso y programación de datos de producción

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")
- Diámetro rollo de papel de impresión en salida 250 mm (9,84")

All data and technical features are purely indicative, subjected to changes without prior notice and refer to standard machines without options

MODELO C02RP-1800

6. DATOS TÉCNICOS:

- 6.1. Potencia instalada: 9,84 kW
- 6.2. Consumo eléctrico medio: 6,70 kWh
- 6.3. Presión aire comprimido: 4-8 bar
- 6.4. Velocidad mecánica: 01 ÷ 1,7 m/min.
- 6.5. Medidas: ancho 3.100 mm (122,05"). Longitud 1.240mm (48,82"). Altura 1.435 mm (56,50")
- 6.6. Peso neto: 1500 Kg
- 6.7. Máquina fabricada de acuerdo con las normativas de la CE
- 6.8. Partida arancelaria: 84 51 80 30

All data and technical features are purely indicative, subjected to changes without prior notice and refer to standard machines without options

INNOVATION
SPEED
FLEXIBILITY
PROJECT&DESIGN
INSTALLATION AND ASSISTANCE



MONTI ANTONIO®

STANDARD & CUSTOM HEATING SOLUTIONS

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