

MODELO T02RP-1800

Calandra en continuo para piezas y 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.
- papel en rollo y material de imprimir en pieza.

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
- 4.7. Mesa frontal extraíble.

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

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

MODELO T02RP-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 1.800mm (70,87"). Altura 1.450 mm (57,09")
- 6.6. Peso neto: *de confirmar*
- 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 S.p.A.
Head Office: via dell'Electronica 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