

## MODELO 70



Calandra especialmente indicada para cintas y tejidos estrechos en continuo, para:

- Impresión por transferencia
- Reactivación de las tintas
- Termofijado

### 1. CARACTERÍSTICAS DEL CILINDRO DE IMPRESIÓN:

- 1.1. Diámetro: 500mm (19,69")
- 1.2. Ancho cilindro: 750mm (29,53")
- 1.3. Ancho de trabajo: 650mm (25,59")

### 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: rodillos con discos de teflón
  - Salida: N.6 rodillos independientes para reenvío de las cintas en contenedores específicos
- 3.2. Control de tensión papel de impresión:
  - Entrada: rodillos con discos de teflón (desenrollado opcional para papel digital)
  - Salida: cilindro motorizado especial con anillos independientes friccionados neumáticamente
- 3.3. Control tensión papel protección
  - Entrada: freno neumático
  - Salida: motor independiente con regulación mediante potenciómetro

### 4. OTROS DISPOSITIVOS INCLUIDOS EN LA MÁQUINA:

- 4.1. Motores independientes con un sistema electrónico de sincronización
- 4.2. Filtro en NOMEX con sistema de regulación de tensión neumático y sistema de centrado del filtro automático
- 4.3. Sistema para desenrollar cinta procedente de caja
- 4.4. Sistema incorporado de protección del filtro en caso de black-out y/o de ausencia de aire comprimido.
- 4.5. Panel interfaz con pantalla táctil en el frontal de la máquina para acceso a los distintos programas de trabajo.

### 5. DATOS TÉCNICOS:

- 5.1. Potencia instalada 15 Kw
- 5.2. Consumo eléctrico medio: 10 kw/h
- 5.3. Presión aire comprimido: 6-8 bar
- 5.4. Velocidad mecánica: 1 – 15 m/min.
- 5.5. Medidas: ancho 1.840mm (72,44"). Longitud 3.780mm (148,82"). Altura 2.480mm (97,64")
- 5.6. Peso neto: 1.255 kg
- 5.7. Máquina fabricada de acuerdo con las normativas de la CE.
- 5.8. Partida arancelaria: 84 51 80 30

Los datos y las características técnicas son puramente indicativos y sujetos a variación sin obligación de preaviso

## MODELO 70



Los datos y las características técnicas son puramente indicativos y sujetos a variación sin obligación de preaviso

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](http://www.montiantonio.com)