

## MODELLO T08-2000

Calandra adatta per tessuti in continuo o a pezzi:

- Stampa transfer.
- Riattivazione inchiostri diretti.
- Termofissaggio.

Polivalente e versatile, è sviluppata per la stampa transfer in tutte le seguenti condizioni di lavoro:

- carta da stampa in rotolo e materiale da stampare in rotolo.
- carta da stampa in rotolo e materiale da stampare in pezzi.
- carta da stampa in fogli e materiale da stampare in pezzi.

### 1. CARATTERISTICHE CILINDRO RISCALDATO:

- 1.1. Diametro: 800 mm (31,50").
- 1.2. Larghezza: 2.000 mm (78,75").
- 1.3. Larghezza lavoro: 1.800 mm (70,90").

### 2. RISCALDAMENTO E CONTROLLO TEMPERATURA:

- 2.1. Il riscaldamento del cilindro viene effettuato da resistenze in bagno d'olio diatermico in completa assenza di pressione ed aria. Sistema MONTI ANTONIO S.p.a.
- 2.2. La temperatura del cilindro viene impostata tramite touch screen e regolata direttamente mediante una scheda elettronica. Il controllo della temperatura è equipaggiato con un sistema d'allarme e di limitazione della temperatura massima (230°C).

### 3. CONTROLLI DI TENSIONE:

- 3.1 Controllo tensione materiale da stampare in rotolo:
  - Entrata: svolgitura assiale con freno a disco regolato pneumaticamente e frena pezza.
  - Uscita: Arrotondatura radiale per contatto su carta stampa esausta.
- 3.2 Controllo tensione carta da stampa in rotolo:
  - Entrata: svolgitura assiale con freno a disco regolato pneumaticamente.
  - Uscita: motorizzazione indipendente con controllo a mezzo potenziometro.
- 3.3 Controllo tensione carta di protezione:
  - Entrata: svolgitura assiale con freno a disco regolato pneumaticamente.
  - Uscita: motorizzazione indipendente con controllo a mezzo potenziometro.

### 4. ALTRI DISPOSITIVI INSERITI IN MACCHINA:

- 4.1 Tavolo di lavoro anteriore, 1500 mm (59,00").
- 4.2 Motori autonomi (indipendenti) con un sistema elettronico di sincronizzazione.
- 4.3 Feltro in NOMEX con tensionatore pneumatico regolabile e sistema centra-feltro tramite sensore elettromeccanico.
- 4.4 Sistema incorporato di protezione del feltro in caso di black-out e/o di mancanza di aria compressa.
- 4.5 Contametri impostabile con allarme di raggiungimento quantità impostata.
- 4.6 Gestione generale della macchina, inclusi controlli di temperatura, controllati da PLC programmabile per la memorizzazione dei dati di produzione.
- 4.7 Tastiera interfaccia touch-screen utenti in fronte della macchina per vari accessi di programmi di lavoro.

I dati e le caratteristiche tecniche sono puramente indicativi, soggetti a variazione senza obbligo di preavviso e relativi a macchine standard senza optional

## MODELLO T08-2000

### 5. DIAMETRI ROTOLI MACCHINA SENZA OPTIONAL:

- Diametro rotolo tessuto in entrata 300 mm (11,81").
- Diametro rotolo tessuto in uscita 300 mm (11,81").
- Diametro rotolo carta da stampa in entrata 300 mm (11,81") - Diametri maggiori a richiesta.
- Diametro rotolo carta da stampa in uscita 400 mm (15,75") - Diametri maggiori a richiesta.
- Diametro rotolo carta di protezione in entrata 400 mm (15,75").
- Diametro rotolo carta di protezione in uscita 400 mm (15,75").

### 6. DATI TECNICI:

- 6.1. Potenza elettrica totale installata 56,1 kW.
- 6.2. Consumo elettrico medio: 38,3 kW/h.
- 6.3. Potenza in funzione ECONOMY MODE: 39,1 kW.
- 6.4. Pressione aria compressa: 6-8 bar.
- 6.5. Velocità meccanica: 1 - 15 mt/min.
- 6.6. Ingombro (con pedana): larghezza 3.550mm (139,76"). lunghezza 4.480mm (176,4"). altezza 2.290mm (90.2").
- 6.7. Peso netto: 4.400 kg.
- 6.8. Macchina fabbricata in base alle normative della CE.
- 6.9. Codice doganale: 84 51 80 30.

I dati e le caratteristiche tecniche sono puramente indicativi, soggetti a variazione senza obbligo di preavviso e relativi a macchine standard senza optional

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