

## MODELE I10-2000

Machine pour :

- Imprégnation
- Réactivation des encres

### 1. CARACTERISTIQUES DU CYLINDRE CHAUFFANT:

- 1.1. Diamètre : 1.000 mm (39,37").
- 1.2. Largeur : 2.000 mm (78,74").
- 1.3. Largeur de travail : 1.800 mm (70,87").

### 2. CHAUFFAGE ET CONTROLE DE TEMPERATURE :

- 2.1. Le chauffage du cylindre est effectué par une résistance (élément de chauffage) en bain d'huile diathermique en complète absence de pression et aire. Système MONTI ANTONIO S.p.A.
- 2.1. La température du cylindre est établie à travers écran tactile et réglée à travers thermostat électronique et équipé d'un système d'alarme et de limitation de la température maximum (230°C).

### 3. CONTROLES DE TENSION :

- 3.1. Contrôle de tension matériau à traiter :
  - Entrée : déroulage axial con frein à disque avec réglage pneumatique et frein d'embarrage.
  - Sortie: enroulage tangentiel à double rouleau, possibilité d'enroulement « soft » ou « hard » par gestion de la transmission, contrôle au potentiomètre.

### 4. AUTRES DISPOSITIFS DANS LA MACHINE :

- 4.1. Moteurs autonomes (indépendants) avec système électronique de synchronisation.
- 4.2. Compteur de mètres avec alarme de réalisation de quantité préétablie.
- 4.3. Gestion générale de la machine, y compris les contrôles de température, via API programmable pour le stockage des données de production.
- 4.4. Cuve amovible et interchangeable en AISI 304 pour liquide d'imprégnation.
- 4.5. Système de recirculation du liquide d'imprégnation.
- 4.6. Exprimeuse avec des rouleaux caoutchoutés dont l'un est fixe motorisé et l'autre fou et actionné par des pistons pneumatiques.
- 4.7. Hotte pour fumées avec séparation condensat.
- 4.8. Clavier interface écran tactile usager en face de la machine pour différents accès de programmes de travail.

### 5. DIAMÈTRES DE ROULEAUX SANS OPTION:

- Diamètre du rouleau de tissu en entrée 400 mm (15,75").
- Diamètre du rouleau de tissu en sortie 400 mm (15,75").

### 6. DONNEES TECHNIQUES :

- 6.1. Puissance installée : 88,00 kW.
- 6.2. Consommation électrique moyenne : 58,30 kWh.
- 6.3. Puissance en modalité ECONOMY : 59,8 kW.
- 6.4. Pression aire comprimée : 6-8 bar.
- 6.5. Vitesse mécanique : 0,5 ÷ 10 m/min.
- 6.6. Encombrement de la machine : largeur 3.670 mm (144,48"). longueur avec cuve insérée 2.350 mm (92,51"). longueur avec cuve extraite 2.500 mm (98,43"). hauteur 2.810 mm (110,63").
- 6.7. Poids net : 5.900 Kg.
- 6.8. Machine fabriquée selon les règles CE.

Les données et les caractéristiques techniques sont purement indicatives, peuvent être modifiées par le constructeur sans obligation de préavis et relatives à des machines standards sans options

## MODELE I10-2000

6.9. Tarif de douane : 84 51 80 80

Les données et les caractéristiques techniques sont purement indicatives, peuvent être modifiées par le constructeur sans obligation de préavis et relatives à des machines standards sans options



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

INNOVATION  
SPEED  
FLEXIBILITY  
PROJECT&DESIGN  
INSTALLATION AND ASSISTANCE