

## MODELE N05-750

Calandre polyvalente adéquate aux rubans et tissus étroits en continue pour

- Impression transfert
- Révélation encres directs
- Thermo fixation

### 1. CARACTERISTIQUES DU CYLINDRE D'IMPRESSION :

- 1.1. Diamètre : 500 mm (19,7").
- 1.2. Largeur : 750 mm (29,53").
- 1.3. Largeur de travail : 650 mm (25,59").

### 2. CARACTERISTIQUES DU CYLINDRE D'IMPRESSION :

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

### 3. CONTROLES DE TENSION:

#### 3.1. Contrôle de tension du matériau à imprimer:

- Entrée: petit rouleaux avec disques séparateurs en PVC.
- Sortie: N°6 rouleaux indépendants pour renvoi des rubans en containers appropriés, motorisation unique indépendante.

#### 3.2. Contrôle tension du papier transfert:

- Entrée: petits rouleaux avec disques séparateurs en PVC (déroulage optionnel pour papier numérique).
- Sortie: rouleau motorisé spécial avec anneaux indépendants, frictionnées pneumatiquement.

#### 3.3. Contrôle de tension papier de protection :

- Entrée: déroulage axial avec frein à disque à réglage pneumatique.
- Sortie: enroulage axial avec moteur indépendant et réglage du potentiomètre.

### 4. AUTRES DISPOSITIFS DANS LA MACHINE:

- 4.1. Moteurs autonomes (indépendants) avec système électronique de synchronisation.
- 4.2. Feutre NOMEX avec système de réglage de tension pneumatique et système de centrage feutre automatique.
- 4.3. Redresseur en entrée pour rubans de cartons/caisses
- 4.4. Compteur de mètres avec alarme de réalisation de quantité préétablie
- 4.5. Gestion générale de la machine, y compris les contrôles de température, via API programmable pour le stockage des données de production.
- 4.6. Système incorporé de protection feutre dans le cas de black-out et/ou de manque d'aire comprimée.
- 4.7. Clavier interface utilisateur tactile devant la machine pour divers accès de programmes de travail.

### 5. DIAMÈTRES DE ROULEAUX SANS OPTION:

- Diamètre du rouleau de tissu en entrée 250 mm (9,84").
- Décharge directe.
- Diamètre du rouleau de papier transfert en entrée 250 mm (9,84").
- Diamètre du rouleau de papier transfert en sortie 250 mm (9,84").
- Diamètre du rouleau de papier de protection en entrée 250 mm (9,84").

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 N05-750

- Diamètre du rouleau de papier de protection en sortie 250 mm (9,84").
6. DONNEES TECHNIQUES :
- 6.1. Puissance installée : 14 kW
  - 6.2. Consommation électrique moyenne : 9,8 kW/h
  - 6.3. Pression aire comprimée : 6-8 bar
  - 6.4. Vitesse mécanique : 1 - 15 m/min
  - 6.5. Encombrement : largeur 2.160 mm (85,04"). longueur 4.310 mm (169,70"). hauteur 2.510 mm (98,82").
  - 6.6. Poids net : 1.250 kg
  - 6.7. Machine produite selon les règles CE.
  - 6.8. Tarif de douane : 84 51 80 30

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

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