

## MODELE N05P-750

Calandre polyvalente adéquate aux rubans et tissus étroits en continue pour

- Impression transfert
- Révélation encres directs
- Thermo fixation
- Thermocollage et laminage à film/voile fusible
- Plastification et recouvrement à film
- Impression transfert de polyuréthane, PVC et peau synthétique
- Laminage or et métallisation
- Transfert des effets (ex : peau de serpent)
- Impression en relief avec papier "release"

### 1. CARACTERISTIQUES DU CYLINDRE CHAUFFANT:

- 1.1. Diamètre : 500 mm (19,69").
- 1.2. Largeur : 750 mm (29,53").
- 1.3. Largeur de travail : 550 mm (21,65") / 650 mm (25,59").

### 2. CHAUFFAGE ET CONTROLE DE TEMPERATURE :

- 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 établie à travers écran tactile et 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 : rouleaux avec disques séparateurs en PVC
  - Sortie : N°6 rouleaux indépendants pour renvoi des rubans en containers appropriés
- 3.2. Contrôle tension du papier transfert :
  - Entrée : rouleaux avec disques séparateurs en PVC (déroulage axial optionnel pour papier numérique)
  - Sortie : rouleau motorisé spécial avec anneaux indépendants, frictionnées pneumatiquement
- 3.3. Contrôle de tension papier de protection
  - Entrée : axial déroulage avec frein à disque à réglage pneumatique
  - Sortie : enroulage axial avec moteur indépendant avec réglage par 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. Système incorporé de protection feutre dans le cas de black-out et/ou de manque d'aire comprimée
- 4.5. Compteur de mètres avec alarme de réalisation de quantité préétablie
- 4.6. Gestion générale de la machine, y compris les contrôles de température, via API programmable pour le stockage des données de production
- 4.7. Clavier interface écran tactile usagers en face de la machine pour différents accès de programmes de travail
- 4.8. Rouleau presseur revêtu en caoutchouc de silicone pour hautes températures, commandé par écran tactile, capable d'exercer jusqu'à 9 kg par centimètre linéaire à 6 bar.

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

## MODELE N05P-750

- 4.9. Contrôle du rouleau presseur par manomètre et régulateur de pression pour varier et gérer la force de pressage.
  - 4.10. Capteur de sécurité monté sur la partie de mouvement du rouleau presseur pour suspendre le fonctionnement des cellules photoélectriques à faisceau uniquement lorsque le rouleau presseur est ouvert.
  - 4.11. Système de sécurité pour rouleau presseur à cellules photoélectriques à faisceau unique à l'avant et à l'arrière de la machine
5. DIAMÈTRES DE ROULEAUX SANS OPTION:
- 5.1. Diamètre du rouleau de tissu en entrée 250 mm (9,84").
  - 5.2. Décharge directe.
  - 5.3. Diamètre du rouleau de papier transfert en entrée 250 mm (9,84").
  - 5.4. Diamètre du rouleau de papier transfert en sortie 250 mm (9,84").
  - 5.5. Diamètre du rouleau de papier de protection en entrée 250 mm (9,84").
  - 5.6. 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 : 1.300 kg
  - 6.7. Machine fabriquée la législation de la CE.
  - 6.8. Tarif de douane : 84 51 80 80

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