

MODELE T05B-2000

Calandre spéciale en continue pour morceaux ou tissu en rouleau pour:

- Impression transfert
- Révélation des encres directes
- Thermo-fixation

Calandre versatile et polyvalente développée pour impression transfert dans toutes les conditions de travail qui suivent:

- Papier transfert en rouleau et matériau à imprimer en rouleau
- Papier transfert en rouleau et matériau à imprimer en morceaux
- Papier transfert en feuilles et matériau à imprimer en morceaux

1. CARACTERISTIQUES DU CYLINDRE D'IMPRESSION:

- 1.1. Diamètre : 500 mm (19,69").
- 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 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 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 imprimer en rouleau:
 - Entrée: frein à disque avec réglage pneumatique + frein d'embrayage
 - Sortie: enroulage par contacte sur le tapis roulant en sortie
- 3.2. Contrôle de tension papier transfert en rouleau:
 - Entrée: frein à disque avec réglage pneumatique
 - Sortie: moteur spécial à tension constante automatique avec réglage par potentiomètre
- 3.3. Contrôle tension papier de protection:
 - Entrée: frein à disque avec réglage pneumatique
 - Sortie: moteur spécial à tension constante automatique avec réglage par potentiomètre.

4. AUTRES DISPOSITIFS DANS LA MACHINE :

- 4.1. Courte table de travail antérieure, 1200 mm
- 4.2. Tapis roulant pour déchargement automatique derrière la machine
- 4.3. Moteurs autonomes (indépendants) avec système électronique de synchronisation
- 4.4. Feutre en NOMEX avec systèmes automatiques de réglage de tension et centrage feutre
- 4.5. Système incorporé de protection du feutre dans le cas de black-out et/ou manque d'aire comprimée
- 4.6. Compteur de mètres avec alarme de réalisation de quantité préétablie
- 4.7. Gestion générale de la machine, y inclus les contrôles des températures, contrôlée par PLC programmable pour la mémorisation des données de production
- 4.8. Clavier interface écran tactile usager en face à la machine pour différents accès de programmes de travail

5. DIAMÈTRES DE ROULEAUX SANS OPTION:

- Diamètre du rouleau de tissu en entrée 300 mm (12").
- Diamètre du rouleau de tissu en sortie 300 mm (12").

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 T05B-2000

- Diamètre du rouleau de papier transfert en entrée 300 mm (12") - Diamètres supérieurs sur demande.
- Diamètre du rouleau de papier transfert en sortie 250 mm (10") - Diamètres supérieurs sur demande.
- Diamètre du rouleau de papier de protection en entrée 400 mm (16").
- Diamètre du rouleau de papier de protection en sortie 400 mm (16").

6. DONNEES TECHNIQUES :

6.1. Puissance installé: 29 kW

6.2. Consommation électrique moyenne: 19 kW/h

6.3. Pression aire comprimée: 6-8 bar

6.4. Vitesse mécanique: 0,5 – 7,5 m/min

6.5. Encombrement (sans table antérieure): largeur 3.390 mm (133,5"). longueur 3.320 mm (131"). hauteur 1.620 mm (64").

6.6. Poids net (avec table antérieure standard de mm. 1.200): 2.900 kg

6.7. Machine fabriquée 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°8, 36016 Thiene (VI) Italy
T. +39 0445 364619 +39 0445 364707 - sales@montiantonio.com
www.montiantonio.com