

MODELE C03-3000

Calandre adaptée aux tissus en continu:

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

1. CARACTERISTIQUES DU CYLINDRE CHAUFFANT:

- 1.1. Diamètre : 350 mm (13,78").
- 1.2. Largeur : 3.000 mm (118,11").
- 1.3. Largeur de travail: 2.800 mm (110,24").

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 établie à travers écran tactile et réglée à travers thermostat électronique et équipé d'un système d'alarme et de limitation de température maximum (230°C).

3. CONTROLES DE TENSION :

- 3.1. Contrôle tension matériau à imprimer:
 - Entrée: déroulage axial avec frein à disque avec réglage pneumatique et frein d'embrayage.
 - Sortie: enroulage tangentiel à double rouleau, possibilité d'enroulement soft ou hard par gestion de la transmission, contrôle au potentiomètre.
- 3.2. Contrôle de tension papier transfert:
 - Entrée: déroulage avec frein à disque avec réglage pneumatique.
 - Sortie: enroulage axial avec motorisation indépendante avec contrôle à travers écran tactile.
- 3.3. Contrôle de tension papier de protection
 - Entrée: déroulage avec frein à disque avec réglage pneumatique.
 - Sortie: enroulage axial avec motorisation indépendante avec contrôle à travers écran tactile.

4. AUTRES DISPOSITIFS DANS LA MACHINE :

- 4.1. Moteurs autonomes (indépendants) avec système électronique de synchronisation.
- 4.2. Feutre en NOMEX avec système pneumatique de réglage tension et centrage feutre par actionneur motorisé à commande électromécanique.
- 4.3. Système incorporé de protection du feutre dans le cas de black-out et/ou manque d'aire comprimée.
- 4.4. Compteur de mètres avec alarme de réalisation de quantité préétablie.
- 4.5. Système d'abattement température du tissu imprimé en sortie, complet avec ventilateur.
- 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 usager en face à la machine pour différents accès de programmes de travail.
- 4.8. Séparateur de papier mobile pneumatique.

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").
- Diamètre du rouleau de papier transfert en entrée 300 mm (11,81") - Diamètres supérieurs sur demande.
- Diamètre du rouleau de papier transfert en sortie 300 mm (11,81") - Diamètres supérieurs sur demande.
- Diamètre du rouleau de papier de protection en entrée 400 mm (15,75").
- Diamètre du rouleau de papier de protection en sortie 400 mm (15,75").

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 C03-3000

6. DONNEES TECHNIQUES :
 - 6.1. Puissance installée: 32,5 kW
 - 6.2. Consommation électrique moyenne: 22,7 kWh
 - 6.3. Pression aire comprimée: 6-8 bar
 - 6.4. Vitesse mécanique: 0.3 ÷ 4 m/min
 - 6.5. Encombrement: largeur 4.550 mm (179,13"). longueur 2.150 mm (84,64"). hauteur 2.200 mm (86,61").
 - 6.6. Poids net: 4.100 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 Fisco n°6, 36016 Thiene (VI) Italy
T. +39 0445 364619 +39 0445 364707 - sales@montiantonio.com
www.montiantonio.com