

# Machine compacte de fixation et de finissage en continu

MFR 2A 24, 3A 34, 3A 50

pour rubans élastiques et rigides  
pour rubans légers et demi-lourds



## MFR 2A, 3A

### Domaines d'emploi

- Apprêter et fixer en continu des rubans élastiques et rigides
- Teinture de rubans en continu par pigmentation

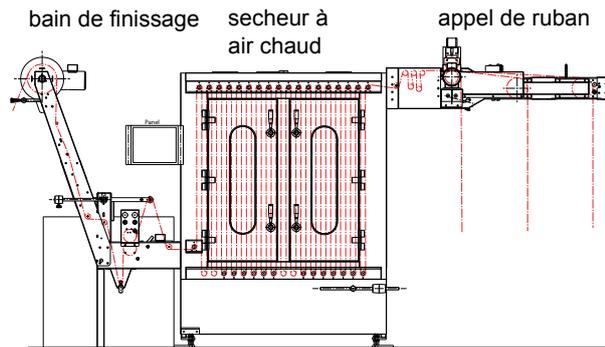
### Modèles BENJAMIN

- MFR 2A 24 pour petites quantités de production
- MFR 3A 34 pour quantités de production moyennes
- MFR 3A 50 pour quantités de production volumineuses

Les machines se distinguent seulement en ce qui concerne la capacité de production qui est déterminée par la largeur des rouleaux et le contenu de ruban dans le séchoir.

### Caractéristiques

- Haute facilité d'utilisation et petit encombrement à cause de la construction compacte et l'accessibilité favorable
- Haute efficacité et rendement à cause de la facilité d'utilisation élevée
- Nettoyage en peu de temps en cas de changement de couleur
- Fonctionnement à faible consommation d'énergie à cause du séchage à air chaud efficace et l'alimentation d'énergie flexible (gaz, vapeur externe)
- Intégration efficace de demandes spéciales par les clients à cause du principe de construction modulaire



MFR 3A

- Les rouleaux de détournement en haut et en bas dans le séchoir facilitent le séchage des rubans réciproque ce qui permet un lissage des rubans optimale et donne un effet brillant
- Rouleaux de détournement réglables à glissement dans la chambre à vaporiser

### Options d'application spécifique

- Rouleaux de détournement avec paliers doubles dans le séchoir pour rubans lourds
- Augmentation de la production par un préséchoir infrarouge supplémentaire avant le séchoir à air chaud
- Chauffage électrique ou de gaz dans le séchoir à air chaud

| Données techniques                                     | MFR 2A 24   | MFR 3A 34   | MFR 3A 50   |       |
|--|-------------|-------------|-------------|-------|
| largeur de rouleau                                     | 180         | 300         | 300         | mm    |
| contenu séchoir à air chaud                            | 24          | 34          | 50          | m     |
| no. rubans (10mm de large)                             | 8           | 12          | 12          |       |
| no. rubans (25mm de large)                             | 4           | 8           | 8           |       |
| puissance de raccordement installée/ en opération env. |             |             |             |       |
| chauffage électrique séchoir                           | 22 / 15     | 28 / 18     | 35 / 23     | kW    |
| chauffage de gaz séchoir                               | 4           | 4           | 5           | kW    |
| air comprimé   | 6           | 6           | 6           | bar   |
| temp. d'air chaud séchoir                              | jusqu'à 210 | jusqu'à 210 | jusqu'à 210 | °C    |
| vitesse au maximum                                     | 20          | 20          | 30          | m/min |
| longueur x largeur x hauteur                           | 290x69x220  | 320x82x220  | 430x82x220  | cm    |

Copyright © 2004 by Jakob Müller AG Frick  
5070 Frick Switzerland

Imprimé en Suisse. Tous droits réservés.

Sans approbation écrite de l'éditeur, aucune partie de cette publication ne doit être reproduite par un moyen quelconque, ni traduite, ni transmise en un langage de machine.

Ce prospectus contient des images et données techniques à titre indicatif et non contractuel.

**Fascination des Rubans et des Tissus Etroits  
Innovation des Machines**

Rep.:

**Jakob Müller AG Frick**  
5070 Frick Switzerland  
Tel +41 62 8655 111  
Fax +41 62 8655 777  
www.mueller-frick.com

