



POWDER-FIX 700

**SOLUTION PARFAITE POUR LA
PRODUCTION DE DTF DE ROULEAU à
ROULEAU POUR LES IMPRIMANTES JUSQU'à
10 MÈTRES COURANTS PAR HEURE**

POWDER—FIX

700

■ CARACTÉRISTIQUES

- Pour fixer les impressions de votre imprimante DTF (telle que Mimaki TXF300-75), utilisez le Powder-Fix 700.
- Avec son transfert de chaleur optimale, sa faible consommation d'énergie, son extrême facilité d'utilisation et son temps de fonctionnement réduit, la Powder-Fix 700 répond à vos exigences de production et garantit des transferts de haute qualité à chaque fois.
- L'alimentation en poudre est réglable afin d'appliquer la quantité optimale de poudre.
- Knocker veille à ce que la poudre soit appliquée uniformément et ne reste en place que là où il y a de l'encre sur le film.
- Grâce à la barre d'ionisation, la poudre ne colle pas non plus au film en raison de l'électricité statique.
- Le chauffage par contact à haut rendement assure l'évaporation et le séchage complet de l'encre avant la fusion de la poudre. Les lampes infrarouges font fondre la poudre. La combinaison des deux permet une production constante de transferts de haute qualité.
- Le chauffage de plaque optionnel peut déjà sécher partiellement l'encre avant le poudrage.
- Le tapis miroir fourni transforme le chauffage de la plaque en un miroir qui permet de vérifier la qualité de l'impression avant le poudrage.
- Système sans courroie avec arbre de sortie contrôlé par capteur.
- Simple à utiliser grâce au panneau de commande intuitif et facile à entretenir.
- Compatible avec la plupart des imprimantes roll-to-roll DTF jusqu'à 70 cm de largeur et avec des vitesses d'impression jusqu'à 10m/h.
- Connexion à une prise de courant standard 230V - 16A
- Faible consommation d'énergie (consommation moyenne d'environ 2,3 kW).
- L'ionisateur intégré permet de réutiliser la poudre de transfert sans la tamiser.
- Y compris l'unité d'extraction.
- R&D Électronique et commandes par D-Mix.
- Agrément CE néerlandais.



Unité d'extraction

TDZH-TJ7002-99001
Jeu de filtres complet pour le filtre à air Powderfix 700

TDZH-TJ7002-99002
Jeu de filtres à air (4 pièces)



■ SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

POWDER-FIX 700

Applicateur de poudre	Oui
Unité de collecte des poudres	Oui
Module antistatique (ionisateur)	Oui
Tunnel de séchage	Oui (2 zones de chauffage) contact et chauffage radiant
Refroidissement	Oui
Enrouleur	Oui
Unité d'extraction	Oui
Largeur d'entrée	700 mm
Raccordement électrique	230V 50HZ - 16A
Dimensions	138 cm x 87 cm x 97 cm (sans l'unité d'extraction)
Poids	60 kg
Poids emballé	130 kg
Garantie	1 an

Avantages de l'absence de courroie

- Possibilité d'une section de four beaucoup plus courte.
- Seulement 1/3 de la consommation d'énergie (*).
- Beaucoup plus facile à utiliser
- Le four reste plus facilement à température, ce qui permet d'obtenir une meilleure qualité.
- Le film ne se déforme pas et ne brunit pas. Les transferts sortent plats, sans texture gaufrée.

(*) Une grande partie de la chaleur des systèmes à tapis est perdue par l'aspiration nécessaire dans les systèmes à tapis transporteuse.



D-MIX

digital printing experts



PAYS-BAS

Minervum 7097
4817 ZK Breda
T: +31 (0)76 820 08 30
info@dimix.nl

BELGIQUE

Slamstraat 10
3600 Genk
T: +32(0)89 46 05 60
info@dimix.be

*D-Mix fait partie de Dimix BV

WWW.DIMIX.COM

