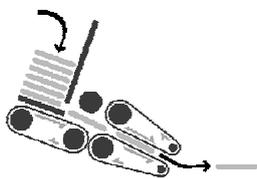


Margeur à Friction

BF3-300

BasicFeeder



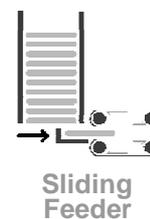
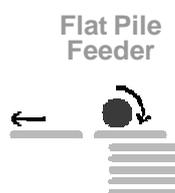
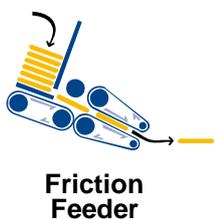
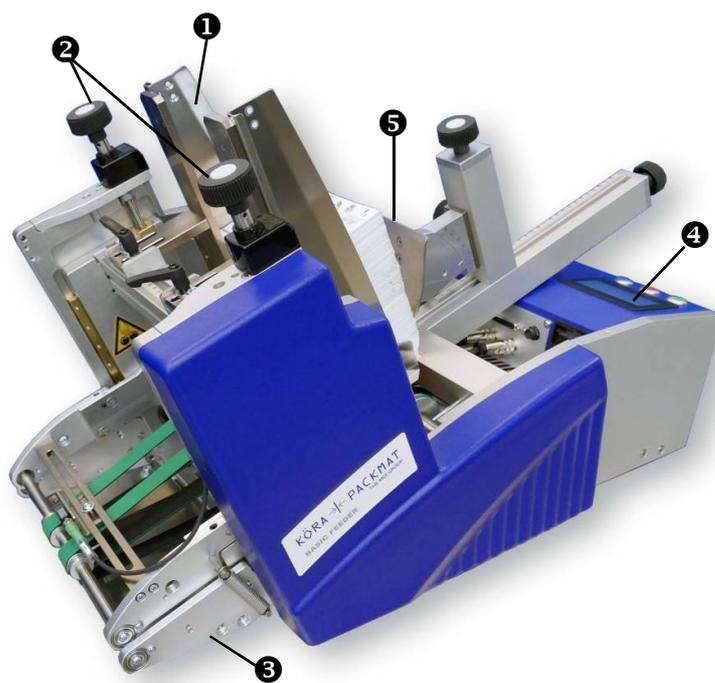
Application

Le Margeur pour produits plats (papier, carton, plastic, film, etc.) dans le milieu de gamme

Données Techniques		Produits	
Performance	10 - 100 m/min Jusqu'à 100 cycles/min	Format longueur	60 à 350 mm (option 25 mm)
Alimentation électrique	230 V / 50 Hz, 300 W	Format largeur	50 à 300 mm
Contrôle	K-Logic	Qualité	min. 60 gr/m ²
		Epaisseur	0.1 - 12 mm

Configuration Standard

- ❶ **Chargement magasin: 300 mm**
option: autres hauteurs
- ❷ **3-S-System: Ajustement rapide de l'épaisseur (passage et extension de sortie en même temps), dispositif mécanique**
- ❸ **Extension de sortie pivotante 150 mm**
option: autres longueurs
- ❹ **K-Logic, Touchpanel**
- ❺ **Support de pile individuellement ajustable avec repérage sur échelle graduée**
- **Largeur standard de margeage 300 mm**
option: autres largeurs
- **Margeage unitaire**
option: comptage
- **Contrôle de double par contrôle du temps de passage (ne contrôle pas les feuilles superposées)**
- **Servo moteur, infiniment ajustable**
- **Contrôle de sécurité de fin de pile**
- **Facilité de repérage de tous les points de réglages**
- **Conception compacte, unité de contrôle démontable**

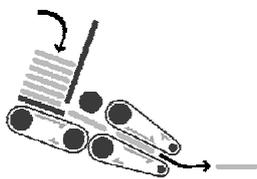


Détails techniques et autres options au verso

Margeur à Friction

BF3-300

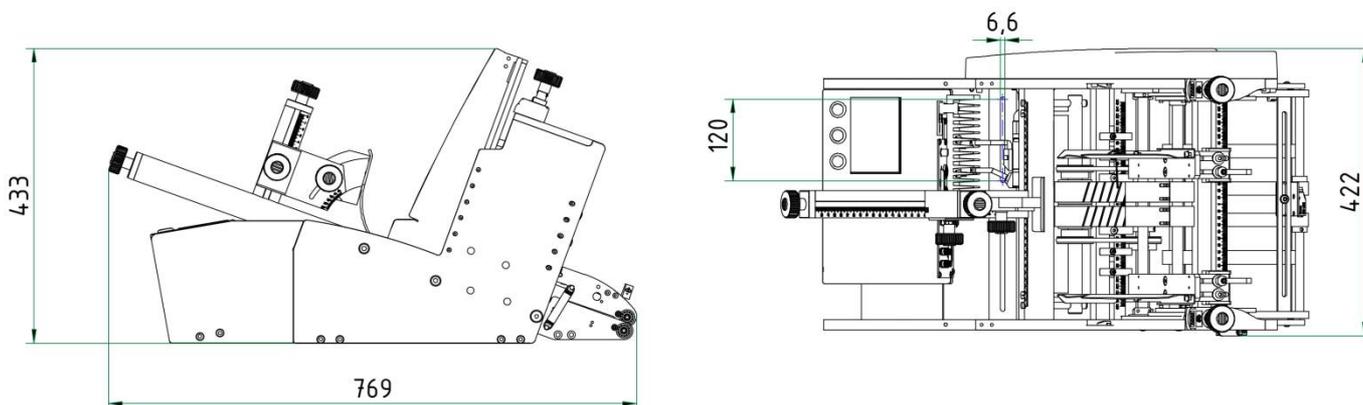
BasicFeeder



Données Techniques (Configuration Standard)

Formats (Formats spéciaux possibles):	min. 50 x 60 mm, max. 350 x 300 mm (Côté court dans le margeur)
Vitesse des courroies / Performance (dépendant des produits):	max. 100 m/min. / jusqu'à 100 produits/min. (DIN A4, cycle)
Épaisseur de Produits:	min. 0,1 mm, max. 12 mm, papier épaisseur min. 60 g/m ²
Capacité Magasin (dépendant des produits):	Standard 300 mm, DIN A4 max. 50 mm de hauteur, avec 80 g/m ²
Entraînement:	Servo moteur, infiniment ajustable (non bruyant)
Contrôle:	PLC; PLC interface 15 broches; communication Ethernet via Modbus TCP, compteur journalier, Protection type IP 40; 3,8" touchpanel; auto contrôle des fonctions, Diagnostiques, message des fautes, sélection des paramètres, longueurs produits, contrôle de manque et de double; possibilité de sélectionner la langue de l'opérateur, etc.
Voltage / Puissance consommée:	230 V / 50 Hz, 300 W
Raccord d'air comprimé:	6 bar, air sec sans huile ; connexion ¼ " ; consommation d'air 100 l/min (avec 2 chambres d'aspiration)
Dimensions (L x l x H) / Poids:	770 x 422 x 433 mm, (extension de sortie 150 mm, hauteur de pile standard) approx. 55 kg, dépendant des options
Niveau sonore (avec 2 chambres d'aspiration):	Max. 70 dB (A), avec air comprimé 6 bar

Dimensions



Options (dépendant des produits)

Magasin/ Chargement

Hauteur magasin 600/800/1,000 mm
Magasin coudé pour augmenter l'autonomie (jusqu'à 1,200 mm)
Tapis d'alimentation 500 – 3,000 mm (en ligne ou à 90°)
Rouleau support extension du magasin jusqu'à 600 mm
Vibreux électrique ou pneumatique dans le magasin d'empilage, peut être éteint.

Contrôle

Signale par lampe (1 à 3 couleurs)
Contrôle de niveau dans le magasin/autoloader
Contrôle de double feuille, solution électromécanique/ultrasonique
Séparation
Poussoir pour séparer à la place des galets de friction
Unité Anti-static pour produits sous film
Courroies intermédiaires pour produits < 60 mm

Comptage & Positionnement

Râteau pour les piles comptées
Unité de pression vers le bas
Positionnement du dispositif Servo en linéaire
Options de sortie
Extension de sortie de 300 mm, 500 mm
Extension de sortie avec angle à 90° incliné vers le bas ou vers le haut
Guides latéraux ajustables dans l'extension de sortie
Ejection des défectueux

Intégration de dispositif périphérique

Systèmes de marquage (Étiquetage, impression)
Systèmes de collage (Colle hot melt, colle froide etc.)
Systèmes de contrôle (scanner, caméra, etc.)
Dispositif de pliage
Unité de ionisation

Transport

Convoyeur en écailles
Dispositif de réception
Courroies crantées
Bande d'aspiration 2 à 4 voies
Convoyeur d'alignement gauche/droite

Autres

Largeur de margeage de 100 – 400 mm
Chassis: mobile, ajustable en verticale (mécanique ou motorisé)
Lot pièces de rechange pré-défini
Version spéciale sur demande



MAFIM
1, avenue de Bry
94170 Le Perreux / Marne
T : 01 48 71 44 62
F : 01 48 71 41 97
Internet : ww.mafim.com

