

# Margeur à friction LB-2

Margeur pour machines de traitement du papier et d'emballage



## Structure et caractéristiques :

- Largeur de distribution standard de 250 ou 300 mm
- Distribution des produits individuels ou en groupes
- Réglage exact de la fente d'aération par des vis micrométriques
- Bobine de séparation tournant dans le sens contraire
- Surveillance de la durée de marche du produit pour détection de feuille manquante
- Magasin de produits facilement accessible pour effectuer le chargement
- Support de pile réglable individuellement et pivotant
- Surveillance de la pile restante dans le magasin
- Rallonge de sortie pivotante de 150 mm
- Vitesse de distribution réglable en continu
- Entraînement par servomoteur CC

## Commande :

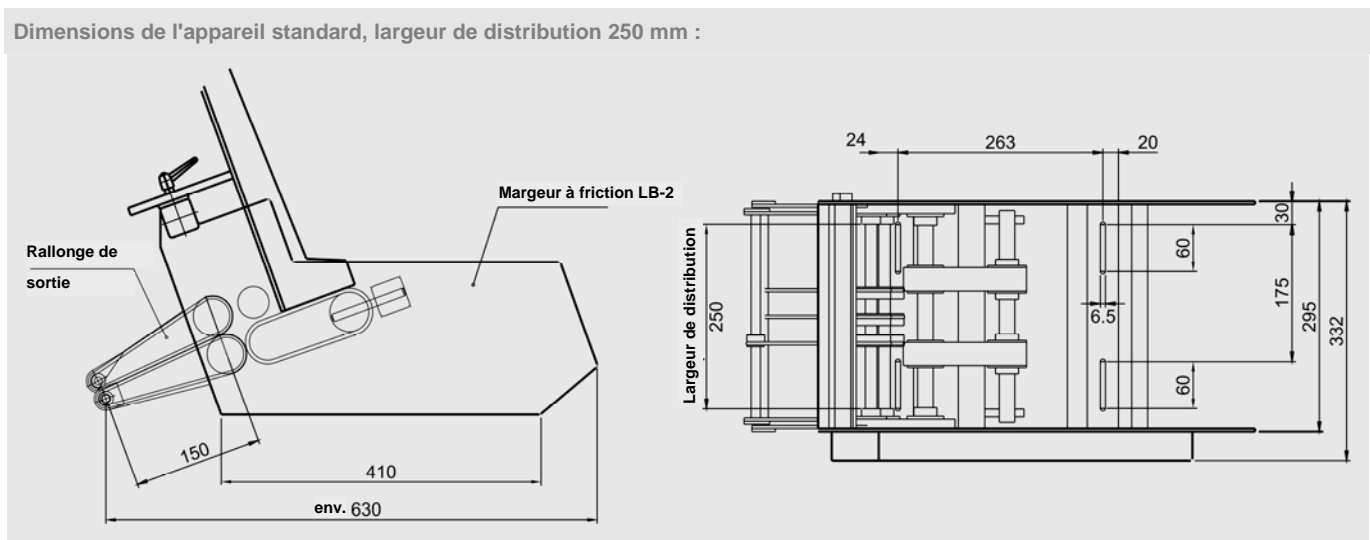
- Commande à microprocesseur :
- Interface API à 15 pôles
- Guidage de l'opérateur et affichage digital de l'état sur 2 lignes
- Présélection pour nombre de pièces avec comparaison NOMINALE/REELLE
- Fonctionnement peut être sélectionné en mode continu
- Surveillance des fonctions pour l'autodiagnostic
- Affichage du message d'erreur par lampe témoin et écran
- Présélection du flanc de démarrage (haut/bas)
- Réglage de la longueur du produit pour contrôle de double feuille
- Position d'arrêt du produit réglable
- Poursuite du signal d'air de soufflage réglable entre 0 et 300 ms
- Langue de l'utilisateur à choisir en allemand, anglais ou français
- Raccordements électriques et électroniques avec des connexions enfichables.

## Options :

- Commande à tachymètre pour la synchronisation externe de la vitesse de la bande
- Réglage des paramètres par l'API externe (nombre de pièces, signal de départ, etc.)
- Interface RS 232



Caractéristiques techniques :		
	LB2 avec largeur de distribution 250	LB2 avec largeur de distribution 300
Plage de format (formats spéciaux possibles)	Plage de format 1 : min. 60 x 60 mm, max. 300 x 250	Plage de format 2 : min. 60 x 60 mm, max. 300 x 300
Vitesse de la courroie / Capacité de distribution (mode continu / cadencé), en fonction du format	max. 150 m/min. / jusqu'à 1200 produits/min. (en continu) / jusqu'à 600 prod./min. (cadencée)	max. 150 m/min. / jusqu'à 1200 produits/min. (en continu) / jusqu'à 600 prod./min. (cadencée)
Passage du produit :	min. 0,1 mm, max. 5 mm qualité du papier min. 80 g/m <sup>2</sup>	Min. 0,1 mm, max. 5 mm
Mise en magasin : (selon le produit)	standard 580 mm, option 800 mm / 1.000 mm	standard 580 mm, option 800 mm / 1.000 mm
Mode d'entraînement :	Servomoteurs CC, réglables en continu	Servomoteurs CC, réglables en continu
Commande :	Commande à microprocesseur, interface API, fonctions pour nombre de pièces, mode continu, autodiagnostic, message de défaut, etc.	Commande à microprocesseur, interface API, fonctions pour nombre de pièces, mode continu, autodiagnostic, message de défaut, etc.
Tension d'alimentation : Puissance absorbée :	230 V / 50 Hz, 300 VA	230 V / 50 Hz, 300 VA
Alimentation en air comprimé	6 bars, air sec, non huilé; raccordement ¼ "	6 bars, air sec, non huilé; raccordement ¼ "
Dimensions ( L x H x P ) / Poids :	650 x 332 x 740 mm (rallonge de sortie 150 mm, hauteur de pile standard) / env. 36 kg, selon le modèle	650 x 381 x 740 mm (rallonge de sortie 150 mm, hauteur de pile standard) / env. 36 kg, selon le modèle



Options :	
<b>Rallonge de sortie :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Longueur 300 / 500 mm, angle d'inclinaison jusqu'à 90°</li> <li>Variantes avec courroie plate, bande aspirante, guidages latéraux réglables, buse d'air de soufflage</li> </ul>
<b>Élévation de la fente d'aération :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>De 0 à 10 mm / jusqu'à 30 mm au max.</li> </ul>
<b>Largeurs de distribution :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>250 jusqu'à 750 mm, format spéciaux possibles</li> </ul>
<b>Rallonge de la surface d'appui :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>jusqu'à 700 mm au max., dimensions spéciales sur demande</li> </ul>
<b>Contrôle de double feuille :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>mécanique / électrique ou optionnel :</li> <li>à ultrasons</li> </ul>
<b>Module d'aspiration pour courroie à friction :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>avec pompe à vide ou éjecteur multiple</li> </ul>
<b>Courroie intermédiaire :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pour des produits d'une longueur de distribution inférieure à 60 mm</li> </ul>
<b>Râteau d'appui :</b>	avec autoréglage, air de soufflage et interrupteur de sécurité
<b>Commande à tachymètre :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>FW 520T, pour des signaux de 0 à 10 V</li> </ul>
<b>Mise en magasin</b>	
<b>Bande d'alimentation en écailles :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>de 1000 mm à 3000 mm, 1 à 4 compartiments de magasin verticaux en option</li> </ul>
<b>Cuvette d'empilage :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hauteur de pile jusqu'à 200 mm, contrôle du niveau</li> </ul>
<b>Barrage photoélectrique de départ :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pour l'impulsion externe de démarrage</li> </ul>
<b>Contrôle du niveau :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dans le bac d'empilage</li> </ul>
<b>Voyant lumineux supplémentaire</b>	
<b>Base :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>mobile et réglable en hauteur +/- 50 mm,</li> <li>mobile avec réglage de broche +/- 200 mm</li> <li>réglage électrique de hauteur, course de réglage +/- 200 mm</li> </ul>

Sous réserve de modifications techniques