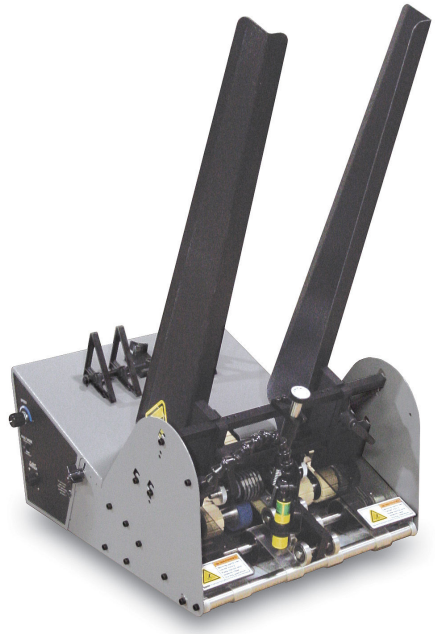
Margeurs Universels Automatiques STREAMFEEDER V-710BC



Les **margeurs intelligents V-710BC** permettent d'**automatiser de manière flexible, productive et particulièrement rentable** l'alimentation et la dépose d'une très grande variété de produits sur une ligne de production ou d'emballage:
Magazines, journaux, catalogues, porte-adresse, feuilles pliées ou non, boîtiers de CD ou DVD, cartes plastiques, cartes de vœux, étiquettes, enveloppes, encarts, petits produits et même des produits «ronds».

Les margeurs V710BC utilisent un **principe d'alimentation innovant** offrant une **grande régularité et fiabilité**; la technologie de friction différentielle, qui permet de **réaliser des économies significatives de main d' œuvre et de temps**.

Ils offrent ainsi **une bonne séparation, mise à l'unité et dépose/éjection des produits** à alimenter sur une ligne de production, d'emballage, de vérification et contrôle, de dépose d'étiquette, de comptage, de mailing ou de conditionnement, ceci avec une fiabilité éprouvée et avec une gamme de produits, formats et épaisseurs très étendue.

Ce modèle offre aussi un nombre d'avantages et de caractéristiques lui permettant d'être particulièrement facile d'utilisation et de mise en production. Les réglages et changements de formats et de travaux sont accomplis rapidement et sans besoins d'outils. Si nécessaire, même la maintenance est rapide et simple.

*Nos solutions d'alimentation automatique utilisant la technologie de Friction Différentielle sont conçus pour être la solution flexible et innovante à vos problèmes d'automatisation et d'alimentation. Les modèles V-710BC permettent ainsi un **retour sur investissement rapide** grâce à un grande simplicité de mise en service et d'utilisation, et un **rapport coût/efficacité nettement amélioré de vos travaux d'alimentation**.*

APPLICATIONS TYPES

- **Systèmes d'assemblage simples.**
- **Alimentation automatique sur convoyeurs d'alimentation de machines et systèmes d'emballage.**
- **Comptage (séries programmables / présélection) et mise à l'unité / conditionnement.**
- **Alimentation de pinces d'insertion (mise sous pli/courrier).**
- **Alimentation sur chaînes de production, de conditionnement, de tapis / convoyeurs.**
- **Alimentation sur lignes de contrôle, tapis, systèmes de jet d'encre et marquage.**

AVANTAGES STANDARD

- **Technologie de Friction Différentielle** pour une séparation fiable et régulière.
- Guides de chargement de 60 cm de hauteur (pour petits produits) avec réglage facile (2 molettes).
- Détection de manque (avec interface système).
- Courroies d'alimentation à angle variable pour optimiser la qualité d'alimentation selon les produits.
- Construction robuste et investissement durable.
- Réglages sans outils pour une grande rapidité de réglages et changements de travaux.
- Peut être utilisé seul comme **module d'alimentation flexible dans votre ligne de production**, ou **intégré dans des systèmes d'alimentation avec plusieurs margeurs automatiques**, en amont d'une machine d'emballage ou d'assemblage/conditionnement par exemple.
- Equipée d'une cellule de détection d'éléments «extérieurs» pour le lancement d'un **cycle d'alimentation automatique intelligent**: un produit (lettre personnalisée, étiquette, Cd, enveloppe, carte, etc.) est envoyé par le V-710BC seulement quand et si un « premier produit » (magazine, boîte, plateau, ou même les taquets d'un convoyeur d'entrée, etc.) avec lequel il doit être assemblé est détecté, présent et bien en position sur la chaîne de production ou d'emballage.

Margeurs Universels Automatiques STREAMFEEDER V-710BC

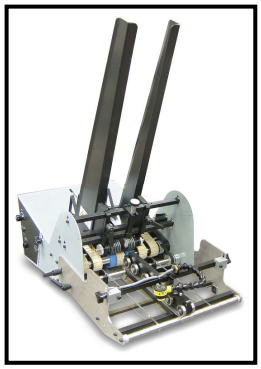
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Formats maximum:	**310 mm x 355 mm**
Formats minimum:	**95 mm x 95 mm**
Option (kit “petits produits”):	**63 mm x 63 mm**
Epaisseurs acceptées:	**0.08 mm (1 feuille de papier) à 18 mm (magazine, boîtier, livre).**
Option:	**0.08 mm à 25 mm**
Productivité:	**Jusqu’à 100 cycles/minute – 6 000 cycles/heure**
Séries programmables: (comptage avec présélection)	**de 1 à 59 pièces**
Alimentation:	**230 VAC 50/60 Hz / 3 A**
Courant:	**3 Amp**
Contrôles:	**Cellules de détection réflective (2 cellules)** **Contrôle de vitesse variable** **Molette à 2 positions** **Détection de manque / absence produit** **Reset – bouton de remise à zéro suite à erreur de cycle**
Construction:	**Peinture résistante de protection** **Acier** **Charnières d’ouverture pour accès machine facile**
Dimensions extérieures:	**38 cm / large** **46 cm / long** **68 cm / haut (avec guides latéraux de chargement)**

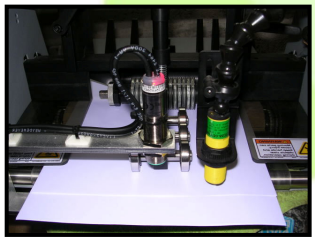
OPTIONS

- ¤ Convoyeurs d’alimentation – convoyeurs à taquets 2 m, 3m, 4m.
- ¤ Socle/Pied support à **hauteur réglable par manivelle**, stable
- ¤ Roulettes de luxe autobloquantes pour Socle à hauteur réglable (4 roulettes)
- ¤ Extension de sortie par courroies de 15 cm intégré en sortie (modèle V 710BC – EX)
- ¤ Kit d'alimentation et de guidage de "petits produits". Formats mini : 6.35 cm x 6.35 cm
- ¤ Kit de pièces détachées et consommables, Contrôle de doubles (pour portes adresses) avec arrêt, etc.

Le nouveau margeur automatique V-710BC est conçu avec un système d’ouverture et d’accès unique pour faciliter l’entretien et pour les changements de courroies rapides.
Une poignée de transport arrière permet de transporter et d’installer le V-710BC rapidement d’une application à l’autre, d’un travail à l’autre, simplement, rapidement et de manière efficace.



Extension de sortie par courroies de 15 cm intégré en sortie



Contrôle de doubles

ACTIVA DPS EUROPE
11, rue de l’Industrie,
91210 Draveil - FRANCE
info-activa@wanadoo.fr – www.activadps.com
Tel. : 00 33 (0)1 69 52 63 20