

## Ligne d'emballage de vidéocassettes

Industrie : emballage  
Type de mandat : Conception et fabrication  
No Projet : 6068



## Spécifications

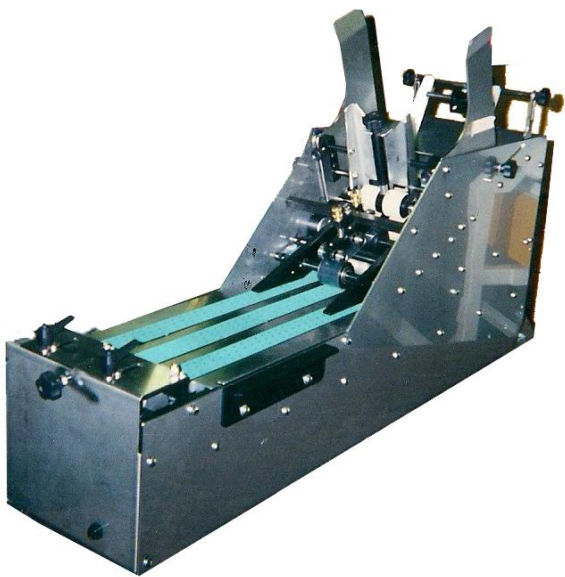
- Cadence : 120 cassettes/min.



## Sommaire

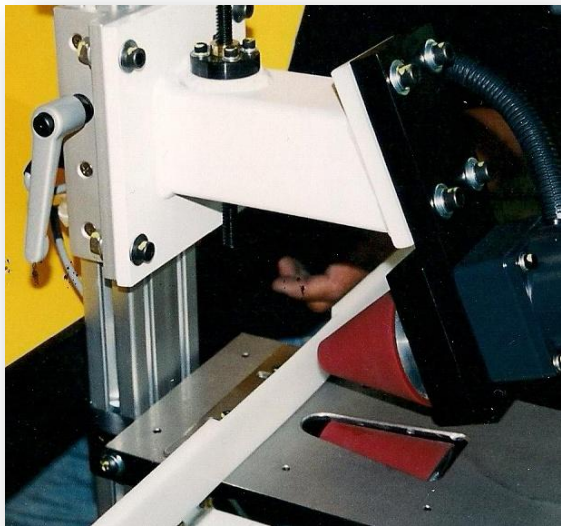
Si vous aviez des enfants en bas âge durant les années 90, vous êtes probablement familier avec les vidéocassettes et leur boîtier de plastique blanc.

L'objectif de ce projet consistait à automatiser l'emballage de ces contenants en y insérant une page titre dans chaque boîtier suivi d'une vidéocassette pour ensuite fermer le boîtier et l'emballer dans une pellicule sous vide.



## Résultats

- 25 opérateurs de moins nécessaires pour opérer la ligne
- Augmentation de la cadence de 90 à 120 cassettes/min.
- Opération facile
- Entretien simple



## Un système modulaire

La ligne d'emballage consistait en 2 inséreuses de titre, un convoyeur - séparateur, une série de convoyeurs à courroie, une inséreuse de vidéo-cassettes et d'un rail de fermeture.

Fédico privilégie la simplicité et la modularité dans ses designs. L'expérience nous a démontré qu'il est plus facile et plus économique d'utiliser et d'entretenir un système avec plusieurs sous-systèmes simples qu'un module complexe.



## À propos de Fédico

Fondé en 1990, Fédico est un concepteur et fabricant d'équipements industriels situé à St-Hubert. Nos locaux regroupent les activités d'ingénierie et de design en plus d'abriter notre atelier où sont concentrées nos opérations de fabrication, d'assemblage et de prototypage.

T 450-462-3130  
F 450-462-4431  
info@fedico.ca  
www.fedico.ca