ÉTUYAGE ROBOTISÉ

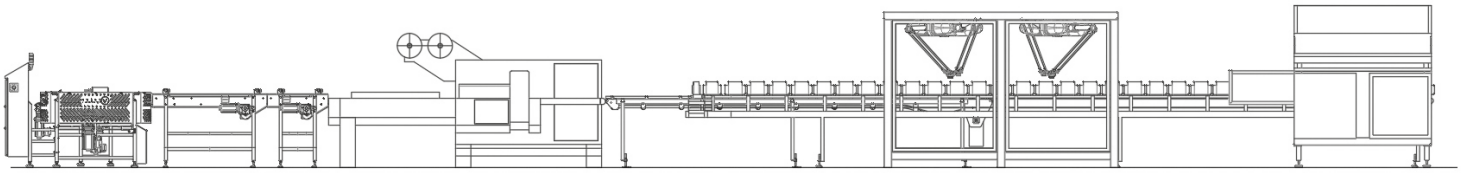
MCA et ECONOPAK sont partenaires depuis plusieurs années et vous proposent ensemble les meilleures solutions d'étuyage automatisées.

- **HAUTE CADENCE :** Jusqu'à 250 étuis par minute, nos solutions s'adaptent à vos cadences.
- **SOLUTION COMPLÈTE :** Nous proposons des lignes incluant formeuse d'étui, robots de dépose ingrédients, fermeuse d'étui. Possibilité de contrôle manquants par vision.
- **ÉVOLUTIVE :** Ligne pouvant évoluer et s'adapter à de nouveaux formats.
- **ROBUSTE :** La haute qualité de fabrication de nos équipements vous assure de faibles coûts de maintenance et une longévité de vos lignes.

ECONOPAK
THE PACKAGING COMPANY

MCA PROCESS

ÉTUYAGE ROBOTISÉ



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les lignes d'étuyage robotisés peuvent intégrer les équipements suivants :

- **Formeuse d'étui :**
  étuis à encliqueter, coller…
- **Fermeuse d'étui :**
  en ligne ou en angle, 1 ou 3 rabats
- **Etuyeuse side load :**
  avance pas à pas ou continue, servo motorisée
- **Wrappeuse :**
  dépose de fourreaux en continu jusqu'à 210 barquettes par minute
- **Dépose des composants :**
  - Solutions de dévracage : auge vibrante, déballeur, table centrifuge…
  - Dépose robotisée : recalage par vision, prise par ventouse ou par pince
  - Contrôle dépose par vision

PRODUITS

Nous avons développé des process d'étuyage robotisés pour tous types de produits :

- Étuis top load
- Étuis side load

- Ingrédients : fourchettes, fourreau biscuits, flowpacks, barquettes plastiques, produits spécifiques…

Z.I. de Kerdroniou - 29000 Quimper - France
Tél : +33(0)2 98 52 77 00
*contact@mca-process.fr - **www.mca-process.fr***