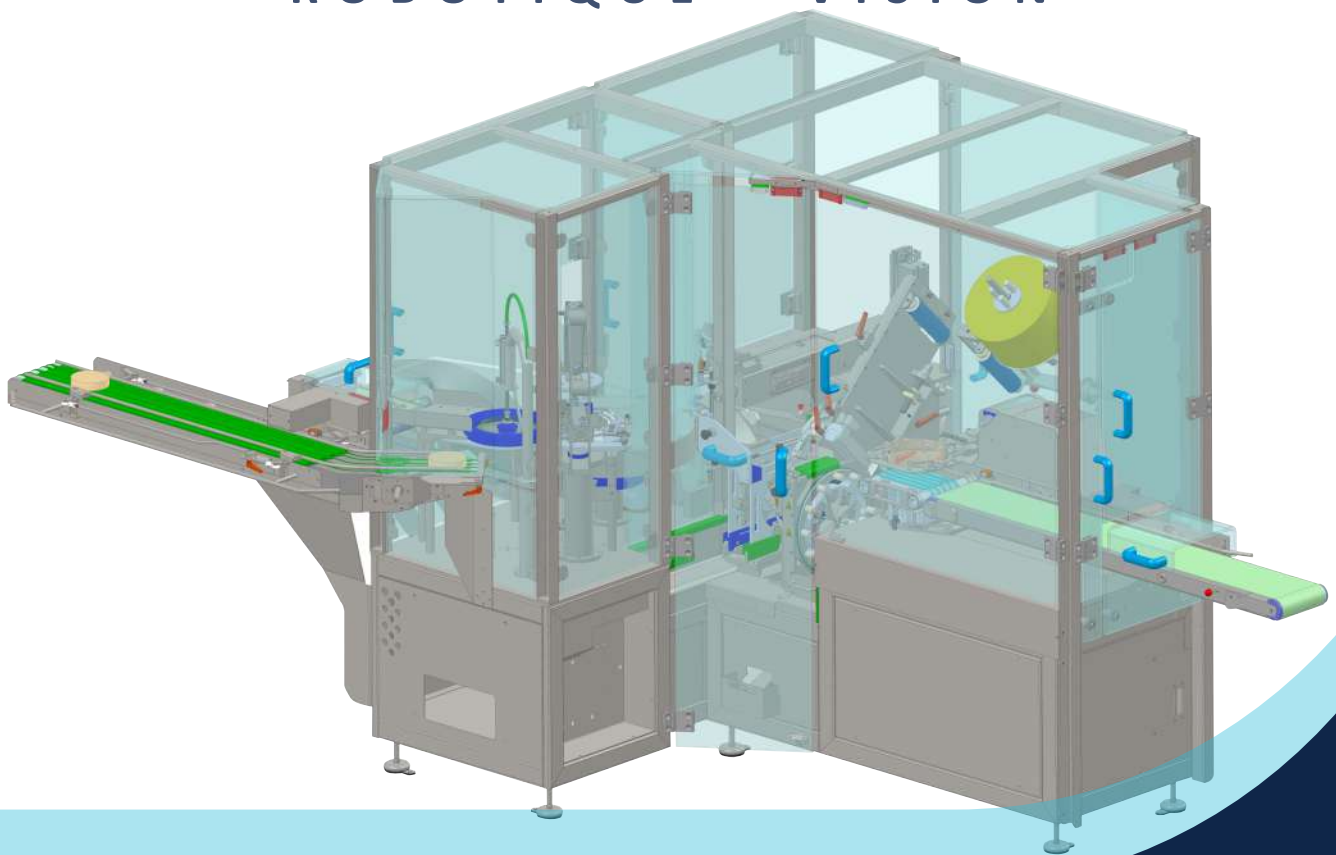




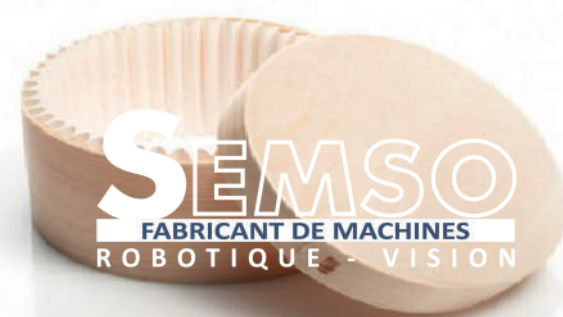
AGROALIMENTAIRE

SEMSO
FABRICANT DE MACHINES
ROBOTIQUE - VISION



PC2M®

Portionneuse Emballeuse



PC2M® - Portionneuse Multiformat

PORTIONNEUSE FROMAGE MULTIFORMAT

DEUX POSSIBILITÉS DE SORTIE : AVEC MISE EN BOÎTE OU EMBALLAGE SIMPLE

COUPE ET EMBALLAGE FROMAGES

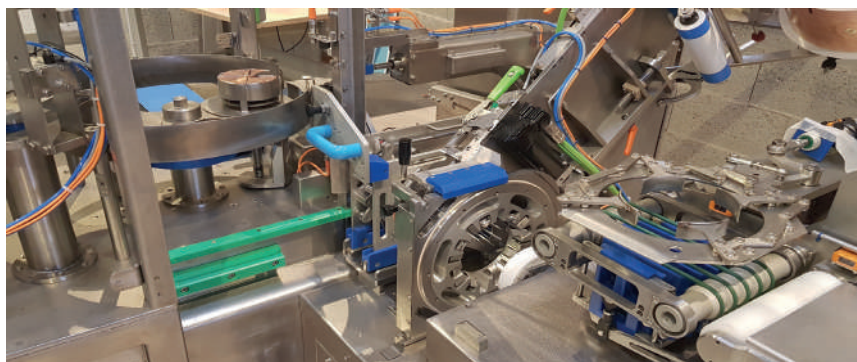
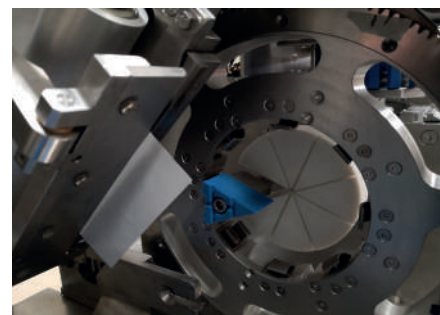
Matrice de découpe des fromages ronds
Format de découpe modifiable (changement cassettes)
Reconstitution du fromage en portions emballées
Maintien et mise en fond de boîte du produit final
Éjection (avec 2 recettes disponibles)
Mise en boîte du fromage reconstitué
Sortie simple pour les grands formats

Cadence : 3200 portions/h selon produits
Ø de 100 mm à 150 mm
Épaisseur : de 25 à 35 mm
Découpe de 1/6ème à 1/10ème

CONCEPTION

Châssis inox avec armoire et pupitre de commande.
Pince de calibrage
Chambre d'emboîtement
Piston mise en fond de boîte
Lunette d'emboîtement

Entraînement et déplacement des axes par moteur brushless
Pilotage centralisé et synchronisé en pack drive SCHNEIDER
Convoyeurs d'alimentation et d'éjection des fromages
IHM tactile de pilotage avec création de recettes.
Plateau rotatif numérisé 3 postes
Tirage papier numérisé



ETUDES & CONCEPTION DE MACHINES



CONCEPTION

Conception basée sur 5 BE intégrés :
Mécanique, Automatismes, Electrotechnique,
Robotique et Vision



EXPERT ROBOTIQUE ET VISION

Recherche et définition de solutions
Simulation sur PC
Validation implantation
Validation trajectoires et temps de cycle
Conception outillages
Intégration sur site



PROTOTYPAGE & ETUDES DE FAISABILITE

Calculs et dimensionnements / Recherches
& essais
Définitions de solutions de process
Simulation robotique / vision



SEMISO
450 rue Sud Landes
40300 HASTINGUES



Tel 05.59.55.21.00



E-Mail commercial@semso-groupeaqmo.fr