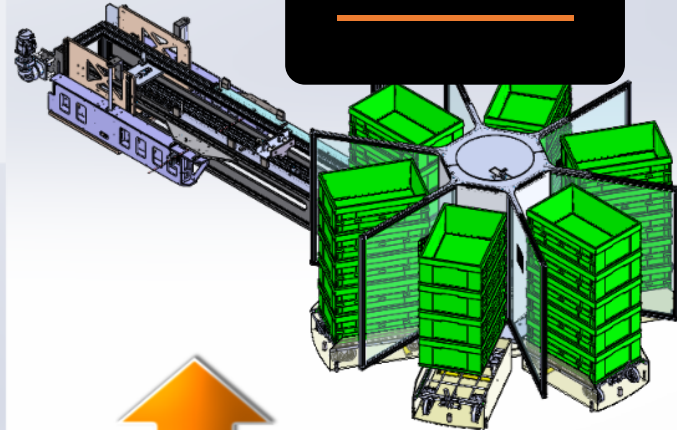
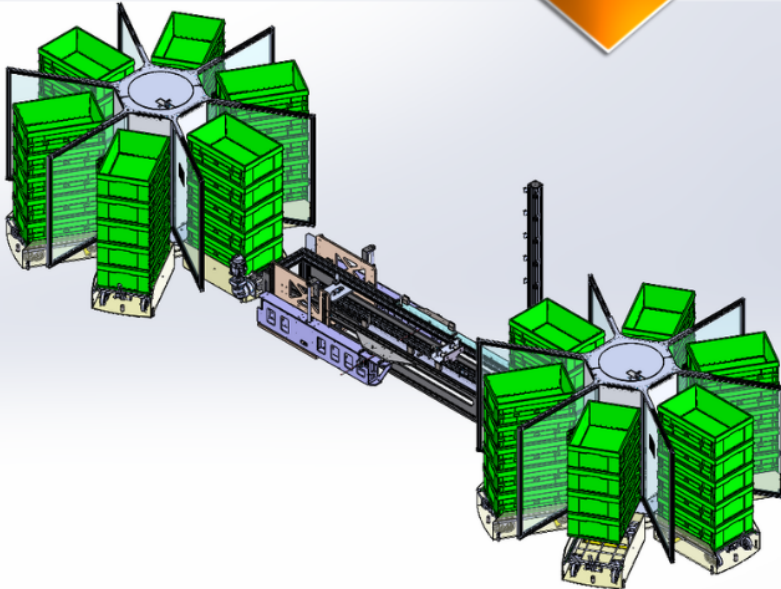


# MAGASIN D'EMPILAGE ET DE DÉPILAGE AUTOMATISÉ



Machines Spéciales  
& Robotique

Magasin automatisé double



Magasin automatisé simple



## SES APPLICATIONS

Notre magasin d'empilage et de dépilage permet de gérer de façon totalement automatisée les flux de bacs de composants ou de produits finis en entrée ou en sortie de ligne de production.

Par sa conception en "barillet", il permet d'augmenter l'autonomie de la ligne sans impacter le temps de cycle. Sa conception permet par ailleurs de s'affranchir des dispersions sur les chariots et des problématiques associées (roulettes bloquées, mauvais maintien latéral).

VIDEO  
MACHINE :



### LE MAGASIN POURRA ÊTRE ADAPTÉ À :

- La cadence machine
- Au temps d'autonomie souhaité (magasin simple ou double)
- Au type de bacs (taille, poids, forme)
- Au type de support de bac (rollis, palette bois ou plastique)
- Au type de robot souhaité par le client

### EXEMPLE 2021

- Emplacement du magasin automatisé : en fin de ligne de production
- Produit: pièces automobiles en plastique de 300g
- Robot utilisé pour le chargement des pièces : FANUC M-10iD12
- Cadence de dépilage : 1 caisse toutes les 2 minutes
  - dimension des caisses : 600 x 400 x 250mm
  - nombre de pièces par caisse : 10