

## SAPELEM › COBOTIQUES › MANIPULATION › CAISSES PLASTIQUES

## MANIPULATEUR DE CAISSES PLASTIQUE par PINCES

## PROJET : caisses en plastique

L'opérateur doit saisir sur un convoyeur, 2 caisses contenant des pièces mécaniques automobiles.

Le manipulateur est capable de manipuler des caisses 2 par 2, de formats et modèles différents.

## APPLICATION CLIENT

Capacité : 30 kg

Cadence : 240 (cycles/h)

Format : 600x400 mm

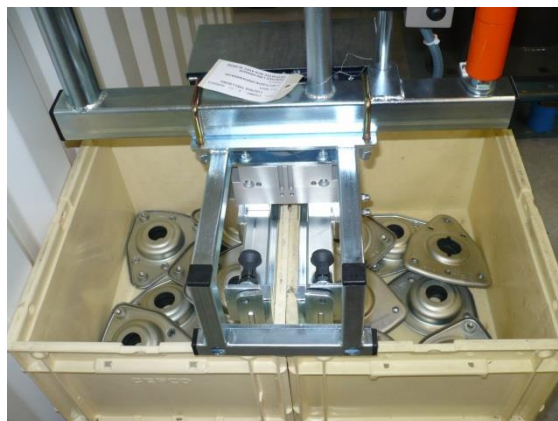
## SOLUTION RETENUE

Préhension de toutes les caisses grâce à 2 mors interchangeables pour s'adapter aux différents types de caisses.

Maintien doublement sécurisé : interdiction de lâcher en cours de manutention et en cas de coupure d'alimentation

Sécurité de l'opérateur optimisée : capteur de "présence" main droite et gauche pour autoriser le serrage de la pince

Intégration : sous bras aluminium poly-articulé R2a avec une embase lestée



*Présent dans tous secteurs d'activités, SAPELEM conçoit des systèmes de manutention hautes performances adaptés à chaque activité.*

*Quels que soient le poids, la taille, le format ou la matière du produit, nos ingénieurs et ergonomes trouveront la solution pour manipuler intuitivement vos produits.*

*N'hésitez pas à nous présenter vos projets de manutention.*