



REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



PINCE DE PRÉLÈVEMENT INTELLIGENTE POUR PALETTISEUR EXTRAPACK

SACMI for flexibility



Extended capabilities

La nouvelle pince de prélèvement intelligente gère à la fois le prélèvement/centrage et le transport des palettes, ainsi que le prélèvement des charges et leur dépôt sur les palettes, après identification du format en fonction de la recette définie, qui est chargée automatiquement. La pince peut gérer automatiquement des formats de 150 à 1200 mm.

AVANTAGES

- Des performances et une flexibilité maximales grâce à des solutions hautement automatisées ;
- Minimisation des temps de configuration grâce à l'ajout d'un cinquième axe pour le contrôle automatique de la pince de prélèvement ;
- Stabilité dans le prélèvement et flexibilité dans le passage d'un groupe à une palette ;
- Convient à tous les modèles d'extrapack.

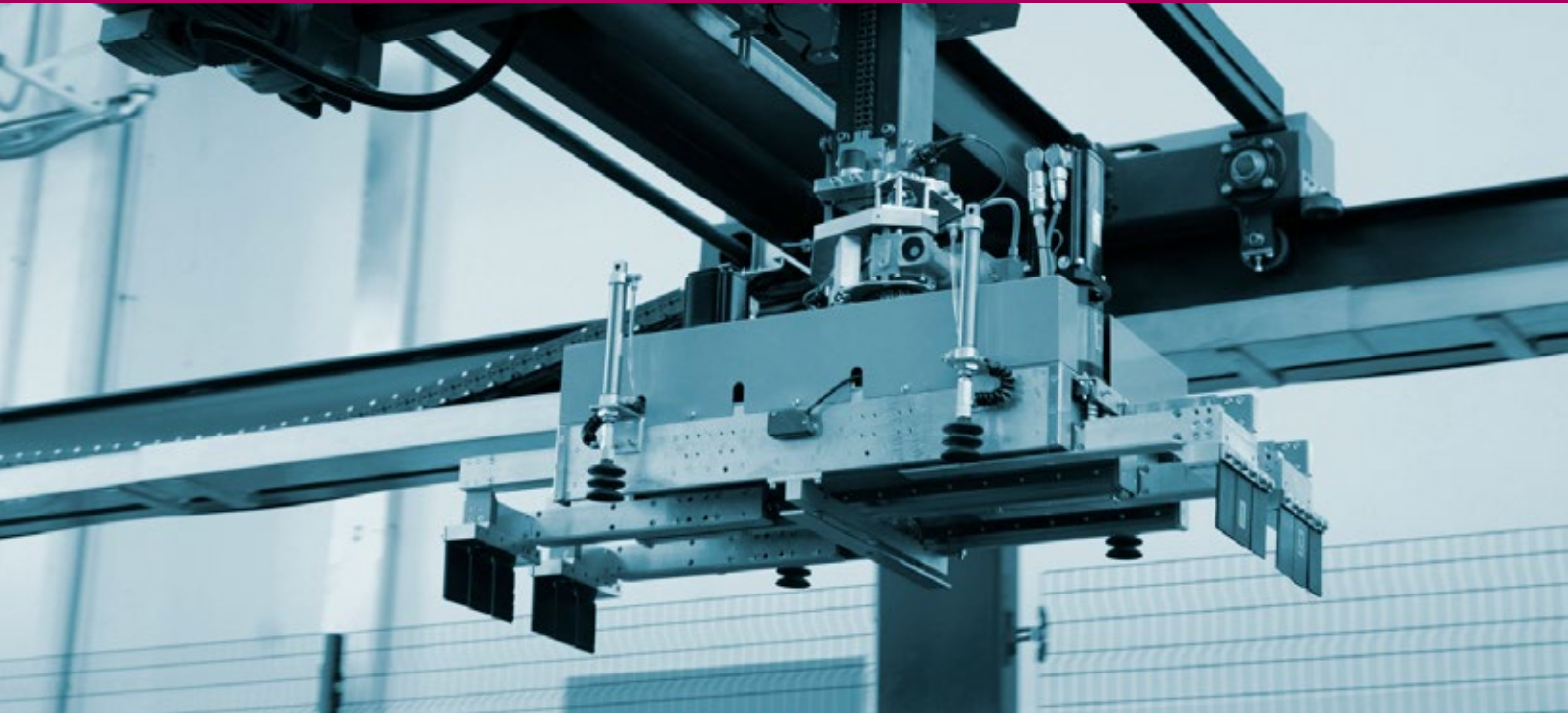
Voir les autres solutions
de renouvellement pour
le préparation des poudres





REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Tile production line improvements



PINCE DE PRÉLÈVEMENT INTELLIGENTE POUR PALETTISEUR EXTRAPACK

Fiche technique

Le kit consiste à remplacer la pince existante par une pince automatique électro-actionnée pour groupes et palettes. La pince pourra également gérer des groupes de carreaux jusqu'à 1200x1800 mm et des palettes d'un format de 800 à 1200 mm. La pince se compose d'un dispositif de préhension à pince double, qui peut également être utilisé individuellement, et d'un dispositif de préhension intercalaire à ventouses. Le réglage automatique de la pince, avec contrôle électronique du couple de serrage, garantit une précision maximale des mouvements, gérés par 3 moteurs sans balais, un pour la rotation, deux pour le prélèvement. Après avoir prélevé/centré la palette et l'avoir transportée vers la baie de destination, la pince se déplace vers la charge en s'adaptant automatiquement au format. La dernière étape est le dépôt sur des palettes, dans la configuration requise en fonction du formage. En outre, le kit prévoit une mise à niveau électrique du bord de la machine et une mise à jour du logiciel de gestion.

