

# PML

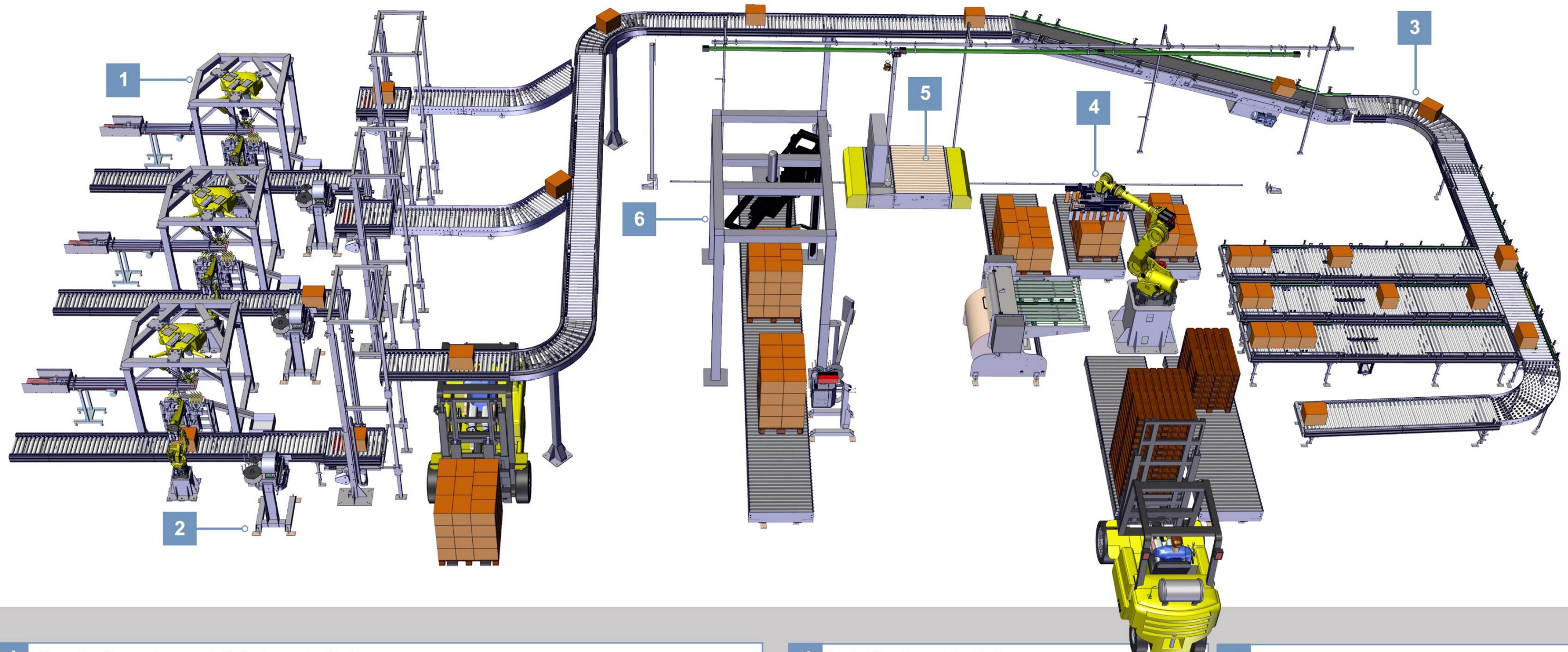
## PROMALYON

EQUIPEMENTS DE FIN DE LIGNE AUTOMATISES

### CRÉATEUR DE COMPÉTITIVITÉ







## 1 Robots d'encaissage / Cellules robotisées

Afin de rendre plus flexibles les méthodes d'encaissage actuelles, PML conçoit des solutions robotisées. Celles-ci ont notamment l'avantage de permettre d'automatiser les changements d'outil, de simplifier les paramétrages machines ainsi que les modifications de type de conditionnement.

Par la réduction des temps de changement de production, l'adaptabilité et la fiabilité des solutions robotisées, PML vous offre de nouveaux gages de productivité.

## 2 Solutions d'Étiquetage & Traçabilité

La nécessité de sécuriser la production en assurant une meilleure traçabilité des produits devient prépondérante dans la gestion des moyens de production. PML propose une compétence de haut niveau dans les domaines de la traçabilité et de la gestion des données.

## 3 Convoyeurs Produits

La palette de technologies disponibles pour le convoyage produits est vaste (convoyeurs à rouleaux, convoyeurs à bandes, convoyeurs à bande modulaire, convoyeurs à courroie, ...).

L'expertise des équipes PML vous assure le bon choix pour garantir performance et longévité de votre installation.

## 4 Palettisation robotisée

Convaincu de leur souplesse d'utilisation et de leur grande fiabilité, PML fait appel à des robots de type poly-articulés pour concevoir ses cellules de palettisation automatisée.

PML développe une gamme de préhenseurs adaptés à tous les métiers, de manière à rendre le robot toujours plus autonome par l'attribution de fonctions périphériques à la prise des produits (pose d'intercalaires, prise palettes vides, dépose de coiffe...)

## 5 Convoyage Palettes

Afin de répondre aux exigences de la manutention de charges lourdes, PML a développé sa gamme de convoyage par rouleaux Roll-Air® (convoyeurs, navettes, tables tournantes, transferts à chaînes...). En complément de celle-ci, PML propose également un large choix de solutions dédiées aux opérations sur les charges lourdes (convoyeurs compacts à chaînes, dépileurs ou centreurs de palettes...)

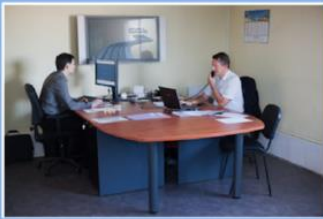
## 6 Cerclage et Banderolage automatiques

Afin de cercler ou de banderoler vos palettes, PML propose une gamme de solutions adaptées à chaque type de produits.

Si vous le désirez, PML peut vous accompagner et vous conseiller dans le choix de la meilleure solution de stabilisation et de protection de vos palettes durant le transport.



## NOS COMPETENCES



### Cellule avant projet :

Conseil  
Conception  
Chiffrage



### Atelier de fabrication :

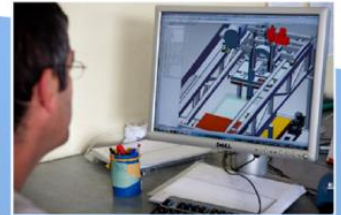
Découpe  
Pliage  
Assemblage



### Travaux sur site :

Implantation  
Raccordement  
Mise en service  
Réception

**Bureau d'étude :**  
Mécanique / Electrique  
Automatisme  
Robotique  
Informatique industrielle



**Atelier de montage :**  
Montage mécanique  
Câblage armoires  
Câblage machines  
Mise en ligne et test



**Service après vente :**  
Formation  
Contrat de maintenance  
Hot line 24/24 -7/7  
Retrofit



## VOTRE METIER



**Agro-alimentaire**  
**Matériaux de construction**  
**Cosmétique**  
**Industrie de l'emballage**  
**Chimie**  
**Industrie générale**

PML s'adapte aux exigences de votre métier, convaincu que votre satisfaction passe par l'expertise et la connaissance que nous avons su développer au coeur de votre process industriel depuis plus de 20 ans.

Pour chaque secteur d'activité PML développe des solutions innovantes prenant en compte vos contraintes ( sectorielles, environnementales, réglementaires )

Z.A. des Ferrières  
1 voie nouvelle des Ferrières  
69290 Grezieu la Varenne

Tél : (+33) 04 37 22 11 22  
Fax : (+33) 04 78 57 56 95  
email: [infos@promalyon.com](mailto:infos@promalyon.com)

[www.promalyon.com](http://www.promalyon.com)