



• SPIDER ROBOTS

LEADER DU MARCHÉ EUROPÉEN DES SOLUTIONS D'EMBALLAGE ET DES PALETTISEURS

500+

PROJETS RÉALISÉS

25+

ANNÉES
D'EXPÉRIENCE





Encaisseur Spider

- Prélèvement mono ou multi-produits
- Conditionnement automatique en cartons, plateaux, caisses, ...



Robot de Palettisation Spider

- Palettisation mono-ligne ou multi-lignes
- Pour cartons, plateaux, sacs, seaux, caisses, jerrycans, ...



Automatisation totale de fin de ligne

- Lignes automatiques d'encaissement et de palettisation
- Convoyeurs d'alimentation et d'évacuation
- Intégration de la formation des cartons et des plateaux, de l'étiquetage, du banderolage des palettes, ...

● APPLICATION

DÉCOUVREZ TOUTES LES APPLICATIONS OÙ NOS ROBOTS SPIDER SONT DÉPLOYÉS



Boîtes et plateaux



Caisses, clayettes



Sdeaux, jerrycans et fûts



Produits emballés sous film plastique



Sacs



Arts graphiques



Produits divers



Couches complètes

AVANTAGES STRATÉGIQUES

Solutions sur mesure

- Possibilité de réaliser des modèles d'emballage et d'empilage complexes et nombreux
- Changements de produits rapides

Contrôle de la ligne complète pour des installations totales

- Tous les éléments sont parfaitement adaptés les uns aux autres
- Contrôle centralisé possible
- Fonctionnement uniforme de tous les éléments de l'automatisation
- Pas de palettiseurs individuels par ligne: investissement limité

Fournisseur de services complets

- Prestataire unique : ingénierie conceptuelle, conception mécanique, assemblage, logiciel, installation, mise en service et service après-vente
- Aucune coordination n'est nécessaire avec d'autres fournisseurs

Une application polyvalente

- Installation sur une surface réduite permettant d'économiser de précieux espaces dans l'usine
- Convient parfaitement à la palettisation simultanée de plusieurs lignes sur des palettes individuelles

Standardisation

- Construit à partir de composants standards de haute qualité
- Délai de livraison réduit des pièces détachées grâce à un stock important
- Service après-vente rapide et précis

Installation complète de la ligne dans nos ateliers

- Installation complète et essai avant livraison
- Courte période d'installation
- Démarrage en douceur et absence d'arrêts de production après la mise en service

● À PROPOS SPIDER

NOTRE APPROCHE

Avec nos robots d'encaissement et de palettisation Spider, nous proposons des automatisations de fin de ligne personnalisées d'une grande qualité, avec intégration de tous les périphériques.

1	Élaboration du projet et transformation en une solution adaptée au client	2	Planification détaillée du projet avec des étapes claires	3	Conversion du schéma conceptuel en dessin technique 3D	4	Création des composants et élaboration du contrôle de ligne
5	Assemblage de la ligne complète avec tous les équipements périphériques dans nos ateliers	6	Test de la ligne complète avec les produits du client dans nos ateliers + FAT	7	Transport, assemblage, démarrage et formation	8	Service après-vente



Depuis plus de 25 ans, nous construisons des lignes d'emballage et de palettisation automatiques avec nos robots Spider. Pour chaque projet, toutes les exigences relatives aux produits à emballer et à palettiser, aux vitesses, à la disposition, aux flux et au contrôle sont soigneusement respectées pour obtenir la solution la plus appropriée.

Après la conception, votre installation, y compris tous les périphériques, est entièrement assemblée et testée dans notre atelier avant d'être expédiée et installée sur votre site. Toutes les pièces sont gardées en stock, garantissant un traitement et un service rapide.