

# MAGMATIC

**SOLUTION ÉCONOMIQUE, FLEXIBLE ET COMPACTE  
DE STOCKAGE AUTOMATISÉ  
POUR CHARGES LOURDES**



## **LE PILOTAGE INTELLIGENT DU SYSTÈME MAGMATIC**

La solution informatique du système MAGMATIC est beaucoup plus qu'un logiciel de pilotage. Elle connaît les codes produits, les emplacements, les numéros de lot, détermine et suit les mouvements. Elle sait sortir une palette d'un produit par la seule connaissance du code.

La finesse de son algorithme lui permet d'atteindre 98% de remplissage sans perte de flux.

## **PARTICULIÈREMENT RECOMMANDÉ DANS DE NOMBREUX SECTEURS D'ACTIVITÉ**

- FRUITS & LÉGUMES
- INDUSTRIE DE LA VIANDE
- INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE
- FOURNITURE DE BUREAU
- FOURNITURE INDUSTRIELLE

...

LA FLEXIBILITÉ DU SYSTÈME DE STOCKAGE MAGMATIC EST PROUVÉE PAR 40 INSTALLATIONS DANS 10 PAYS, REPRÉSENTANT PLUS D'UN MILLION DE PLACES PALETTE ET 100 000 MOUVEMENTS PAR JOUR

### **DANS LES ENTREPÔTS FRIGORIFIQUES**

**Comment stocker dans un faible volume sans perdre de flexibilité ?**

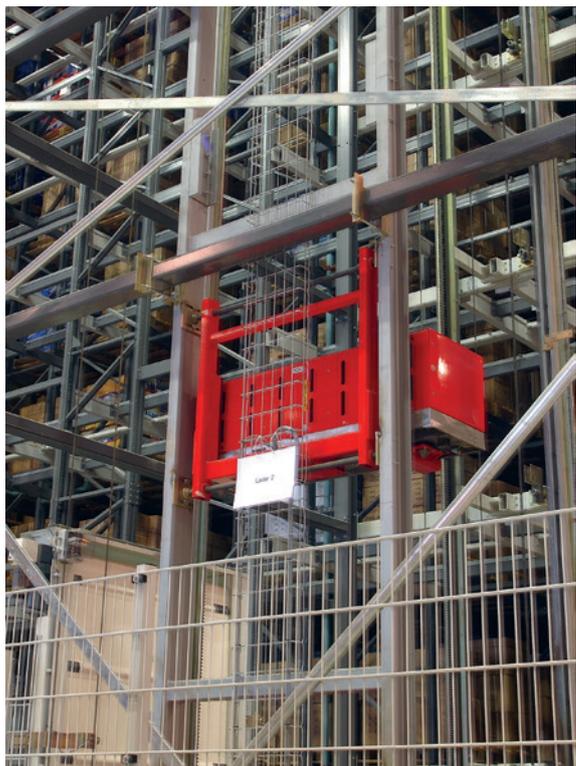
Grâce à son faible encombrement, la solution MAGMATIC peut desservir des espaces restreints avec une flexibilité minimale. Ces véhicules sont bidirectionnels, relativement légers et ne consomment donc que peu d'énergie dans l'entrepôt. Idéalement adaptés à la manutention de produits alimentaires congelés dans des locaux à température contrôlée (-28°C), ils constituent la solution la plus économique pour les stockages compacts.

### **DANS LES ENTREPÔTS DE PRODUCTION**

**Les entrepôts de production sont situés à proximité de l'usine et abritent à la fois les matières premières, les produits semi-finis et les produits finis. Ce sont des entrepôts-tampons qui se situent en tout début de la chaîne logistique.**

Grâce au système MAGMATIC il suffit de quelques convoyeurs pour desservir facilement toutes les façades d'un bâtiment. Les véhicules MAGMATIC peuvent sortir de l'entrepôt pour se rendre à un poste de travail ou de préparation de commandes ; ils peuvent même traverser la rue si nécessaire. De plus, il est facile d'adapter le système MAGMATIC à la configuration des bâtiments et aux flux spécifiques de production ce qui est particulièrement intéressant dans des locaux existants.

# MAGMATIC



## CARACTÉRISTIQUES DE TOUS LES COMPOSANTS MAGMATIC

- Machines standards permettant une mise en place modulaire
- Une fiabilité opérationnelle prouvée
- Des coûts de maintenance et des besoins en énergie optimisés



### L'ÉLÉVATEUR LEVMATIC

Un élévateur simple et fiable assure les changements de niveau des véhicules MAGMATIC avec ou sans palette. Il a la même fonction qu'un convoyeur de palettes, dans le sens de la hauteur.

### LE VÉHICULE MAGMATIC (VM)

Autonome, automatisé et alimenté par batterie, chaque véhicule a accès à chaque palette de l'entrepôt.

La maintenance peut être réalisée pendant la production et en dehors du stockage.

Le véhicule MAGMATIC est aussi flexible qu'un chariot élévateur... mais il est totalement automatisé.

### LE PALETTIER MAGMATIC

Robuste, il maintient les palettes et guide les véhicules MAGMATIC en même temps.

contact@savoie.com  
Tél. +33 (0)3 80 54 40 00  
[www.savoie.com](http://www.savoie.com)

 **SAVOYE**  
SUPPLY CHAIN SOLUTIONS

