

CONTACTS

Fabien BARDINET
Directeur général

Autres implantations :

New York City, NY, USA

CHIFFRES CLÉS

Effectif : 60

BALYO

PRÉSENTATION / SAVOIR-FAIRE

"Inédite dans l'univers des AGV*, la solution de manutention robotisée BALYO automatise les chariots électriques standards."

BALYO conçoit, fabrique et commercialise des solutions de manutention robotisées pour **l'Industrie et la Logistique**. En rupture totale avec les technologies d'automatisation traditionnelles, sa solution est aujourd'hui déployée dans toute l'Europe et disponible aux États-Unis via sa filiale BALYO Inc.

Grâce à l'expertise de ses équipes, BALYO accompagne chaque jour ses clients dans la réalisation de leurs projets pour construire, ensemble, de nouvelles perspectives de développement. Sa mission est de leur permettre de réinventer l'équation économique de leurs activités de manutention au moyen d'AGV Nouvelle Génération, basés sur des chariots standards de constructeurs reconnus (Automated Guided Vehicle).

Interview de Fabien BARDINET, Directeur Général

En quoi consiste cette technologie ?

BALYO a développé un système de navigation autonome qui permet à un chariot de manutention d'évoluer seul dans un environnement clos. Cette technologie présente l'avantage de s'affranchir de toutes infrastructures de types aimants ou réflecteurs lasers, souvent contraignantes pour nos clients.

Comment réglez-vous la question du coût élevé ?

BALYO travaille sur des chariots standards fabriquées en grande série par des constructeurs reconnus : le prix est donc maîtrisé. BALYO a mis en place un système de navigation beaucoup plus souple et flexible que les systèmes d'automatisation traditionnels et son système peut s'appliquer sur n'importe quel type de chariot de manutention. Transformé en AGV nouvelle génération, il garde tous les attributs et attraits d'un chariot manuel et peut être conduit sans difficulté.

PRODUITS COMMERCIALISÉS

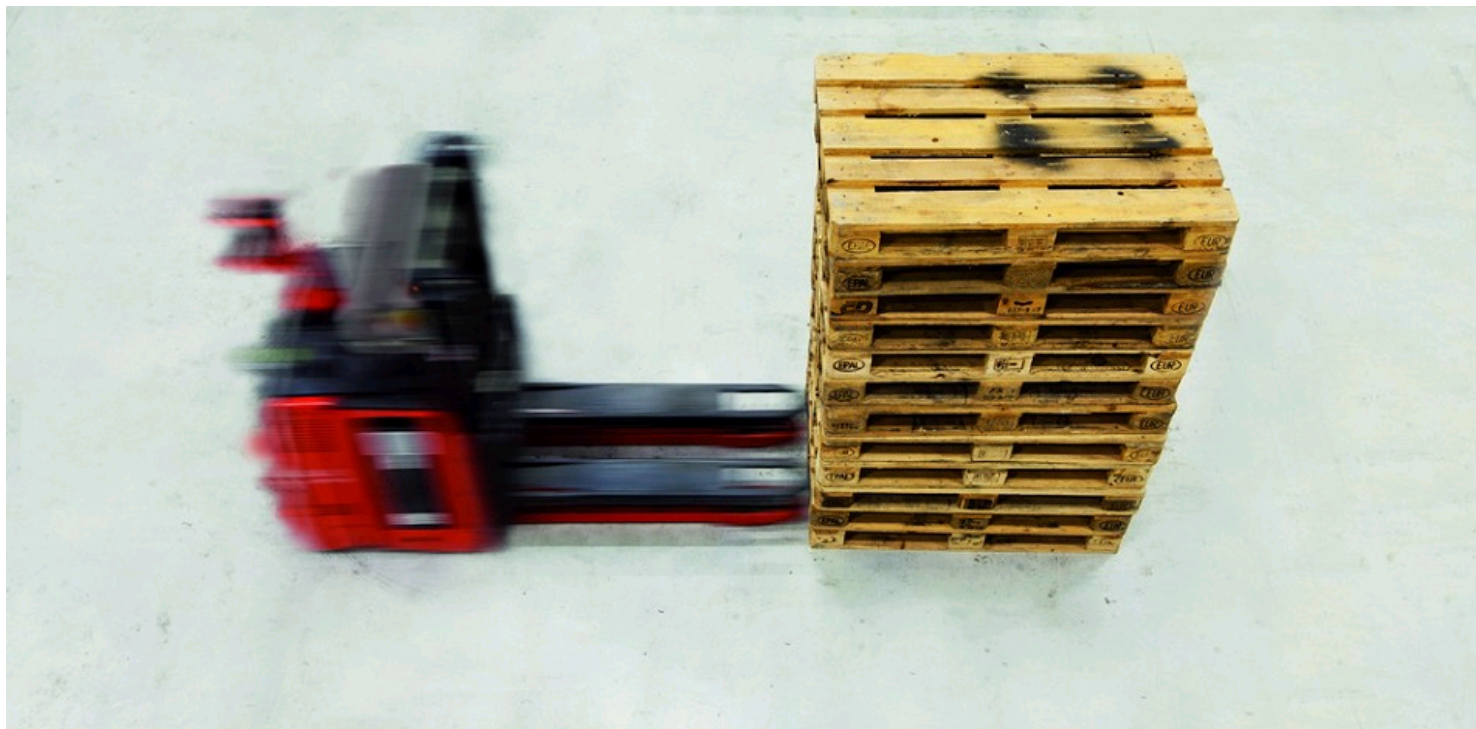
| | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|--|
| Chariots de manutention automatiques | 1 | 2 | | | | |
| Automatisation du stockage et du transport, autres | 1 | 2 | | | | |

MARQUES REPRÉSENTÉES

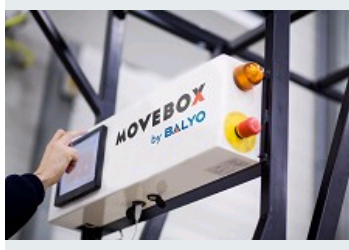
1 BALYO

2 MOVEBOX BY BALYO

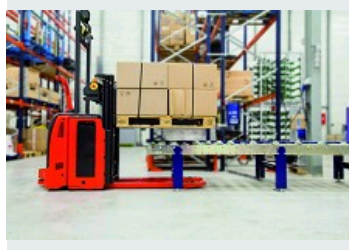




GERBEUR INTELLIGENT LINDE L12L HP, AUTOMATISÉ PAR BALYO



MOVEBOX BY BALYO



GERBEUR AUTOMATIQUE



PRISE D'UNE PALETTE EN
HAUTEUR

NOUVEAUTÉS ET PRODUITS PHARES

Le kit d'automatisation **MOVEBOX** équipe des chariots de manutention standards et assure un fonctionnement mixte : automatique et manuel pour une disponibilité permanente des AGV nouvelle génération.

Le pilotage des chariots automatiques par **Géoguidage** n'impose aucun balisage spécifique du site. Les flux automatisés sont très facilement modifiables pour une adaptabilité totale.

RÉFÉRENCES

INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES - AUTOMOBILE - MÉTALLURGIE - LOGISTIQUE - GRANDE DISTRIBUTION - IMPRIMERIE - ÉDITION - INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE - COSMÉTIQUE...

