

# TRANSPORT ZWISCHEN GEBÄUDEN



## FOKUS

Große Lagerhäuser und Vertriebszentralen müssen die Paletten teilweise über weite Strecken transportieren. Bei solchen Materialflüssen geht es um die Verlagerung von Waren bzw. Material aus dem Eingangsbereich sowie aus einem lang- oder kurzfristigen Lager in einen Ausgangsbereich.

Längere Strecken werden meist manuell von Mitarbeitern übernommen, die sich möglicherweise mit leerer Maschine zur nächsten Station begeben müssen.

Befreien Sie Ihre Mitarbeiter mit der „Driven by BALYO“-Technologie von diesen monotonen und ineffizienten Langstreckenfahrten. Die BALYO-Roboter übernehmen längere horizontale Transporte zwischen Gebäuden und den unterschiedlichen Lagerbereichen, damit die Mitarbeiter mehr Zeit für wertvollere Aufgaben haben.

## HORIZONTAL ANWENDUNGEN



Roboter weltweit



Kunden



Standorte



# WARUM BALYO?

## LOKALER UND GLOBALER SUPPORT

BALYO arbeitet mit unterschiedlichen Erstausrüstern (OEMs) zusammen, um die weltbesten Produkte hervorzubringen. Alle Roboter mit „Driven by BALYO“-Technologie sind durch die umfassende Partnerschaft mit Erstausrüstern (OEMs) entstanden. Es sind keine Anpassungssets auf dem Aftermarket erhältlich. Was bedeutet dies? Alle erworbenen Roboter können den lokalen technischen Support des OEM-Partnernetzwerkes nutzen und Ersatzteile über dieses beziehen.

## KEINE INFRASTRUKTUR

Die Roboter mit „Driven by BALYO“-Technologie benötigen keine zusätzliche Infrastruktur. Dies macht den Einsatz von weiteren Reflektoren, Magneten oder im Boden verlegten Kabn überflüssig. Die BALYO-Technologie ermöglicht den Robotern, sich in einer vorhandenen Anlage zu bewegen, ohne die Sicherheit von Mensch und Maschine zu gefährden.

## DUALER MODUS

Die Roboterlösung von BALYO wurde für Standardstapler entwickelt, um diese autonom betreiben zu können. Diese können somit im manuellen sowie im automatischen Modus betrieben werden. Jeder Mitarbeiter (sofern dies vom Kunden erwünscht wird) kann den Roboter jederzeit im manuellen Modus betreiben.

## BROSCHÜREN FÜR WEITERE HORIZONTALE ANWENDUNGEN SIND AUF ANFRAGE ERHÄLTlich



Vom Eingangsbereich zur Qualitätskontrolle oder in den Bereitstellungsbereich



Das Milkrun-Konzept in der Produktion



Vom Eingangsbereich zum Gangende