



waitkusengineering

# WeMove



**INTELLIGENT  
MODULAR  
FLEXIBEL**

**PRODUKTIVER  
ALS JE ZUVOR**

# WeMove

Ihre Transportmöglichkeiten mit unseren Modulen sind nahezu unendlich. Shooter, Regale, Roboteraufbauten, feste Transportbänder, Hubaufbauten mit Transportband, fixe und variable Bauteilaufnahmen sowie Ihre persönlichen Anforderungen. Mit unseren Erfahrungen und Ideen finden wir das Optimum für Ihre intralogistischen Aufgaben.

Im Lean-Gedanken zur optimalen Lösung.

## Ihr Nutzen:

- Produktivitätssteigerung und Effizienzgewinn
- Hohe Flexibilität bei Systemanpassungen und Erweiterungen
- Unterschiedliche Aufbauten für höchste Ergonomie
- Kostengünstige Arbeitsplatzversorgung
- Kostenreduktion durch Optimierung Ihrer Prozesse mit Hilfe unserer Technik
- Optionaler Informationstransport durch RFID, Barcode oder Strichcode zwischen den Anlagen
- Einbindung in Ihr ERP Warenwirtschaftssystem möglich



## Anwendungsbeispiele:

- Module zur Andienung an Einzelplatzsysteme
- Module für Einzelprodukte, KLT-Behälter und Kartons
- Module für die Intralogistik aus Lager über Produktion bis hin zur Montage
- Module zum Einsatz in Kanban Systemen mit unterschiedlichen Arbeitsebenen



**WeMove 100**  
(Hubaufbau)



**WeMove 200**  
(Regalaufbau)



**WeMove 300**  
(Wagen)



**WeMove 400**  
(fliegende Übergabe)



**WeMove 500**  
(Roboter auf dem FTS)



\*Abbildungen können vom Original abweichen

# PRODUKTLOGISTIK

Grenzenlose Anwendungsflexibilität

## Entscheidende Vorteile:

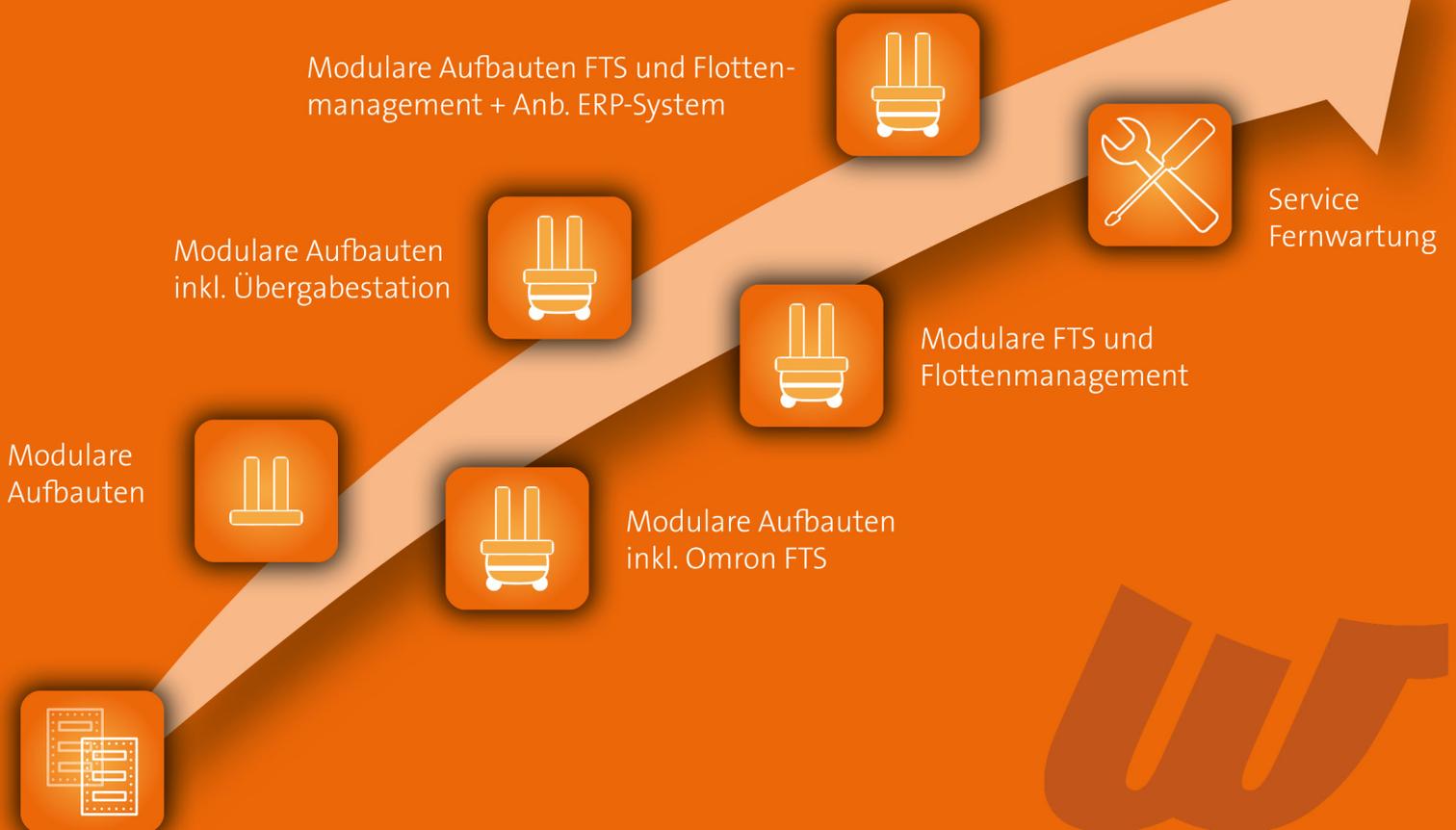
- Barrierefreie Transportlösung bei geringem Platzbedarf
- Liftmodule zur Verbindung von Ebenen
- Keine baulichen Veränderungen notwendig
- Einsätze in 24/7 Arbeitsmodellen
- Aufwandsarme Sequenzierung Ihrer Produkte
- Integration in bestehende Systeme
- Anbindung an innerbetriebliche Materialflüsse
- Aufwandsarme Bewältigung von Leistungsspitzen
- Leistungsstarkes & skalierbares Flottenmanagement

Wir arbeiten eng mit Omron zusammen. Gemeinsam bieten wir die optimale Lösung zur Automatisierung von Logistikaufgaben in schon bestehende Umgebungen. Die Transportmittel unserer Module sind primär von Omron. Um den Transportroboter in Ihrem Umfeld zu bewegen benötigt man keinerlei Markierungen oder Hilfsmittel, sondern orientieren sich an zuvor erstellten Karten aus dem tatsächlichen Umfeld. Sind Hindernisse im Weg, werden diese einfach umfahren oder es wird auf alternative Routen ausgewichen. Aufzüge können angesteuert werden, um auf anderen Ebenen logistische Aufgaben einzubinden.

## Technische Daten:

WeMove 100	WeMove 200	WeMove 300	WeMove 400	WeMove 500
Transportgewicht ca. 40kg bei 500mm Hubvorstellung	Transportgewicht ca. 70kg	Transportgewicht ca. 120kg	Transportgewicht ca. 70kg (schnelle Übergabe der Güter)	Traglast akt. 5kg am Roboter, 30kg Aufnahmegewicht FTS

## Projekttablauf zur individuellen Lösung:



KUNDENANFORDERUNG

modular, modern und zukunftsweisend

# Von der Idee zum fertigen Produkt

