

Industrial RFID Material Handling Device

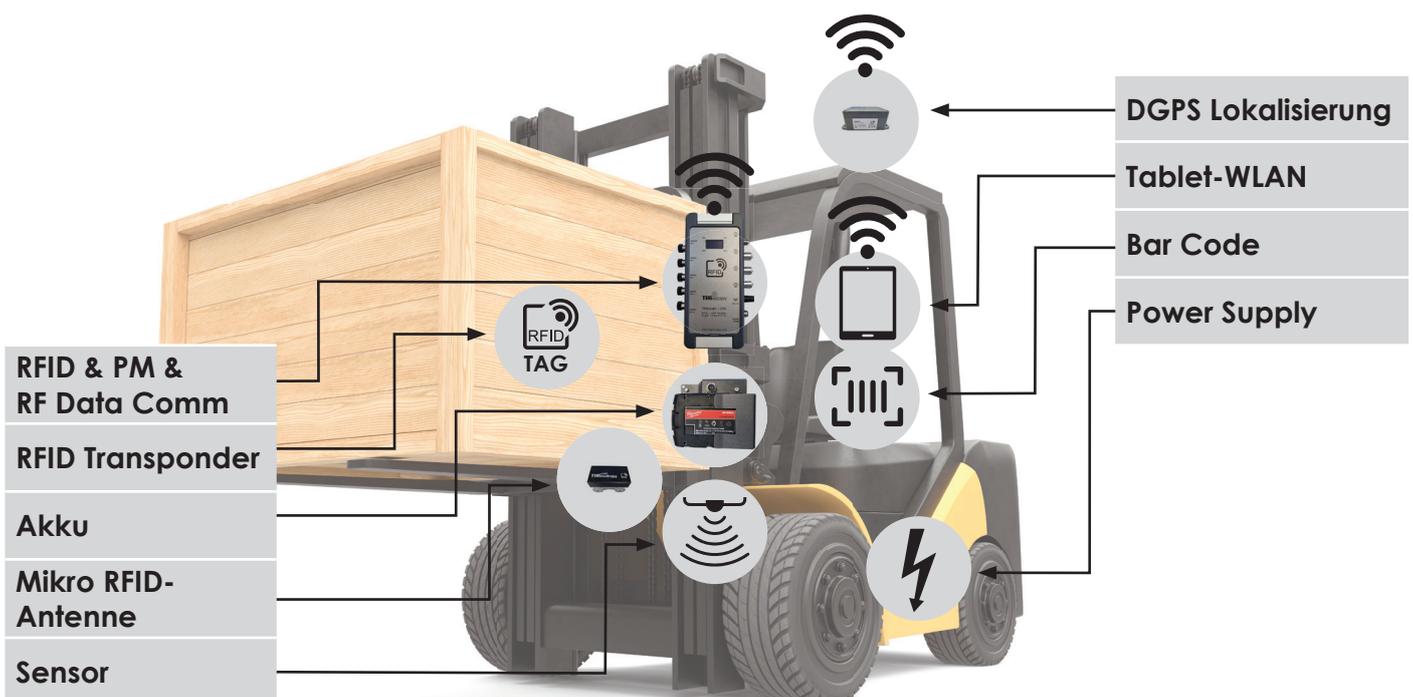
DATENBLATT

Der TAGscan® Move ist eine im Markt bewährte, kabellose und softwareseitig leicht integrierbare RFID-Lösung zur zuverlässigen Erfassung Ihrer Artikel in bewegter Umgebung. Durchgängige Track & Trace Prozesse können so über die gesamte Wertschöpfungskette abgebildet werden.

Ein Alleinstellungsmerkmal des TAGscan® Move ist die kabellose Montage am bewegten Teil. Durch einen robusten Industriefunk ist eine störungsfreie Datenkommunikation mit Ihrem Tablet möglich. Durch ein integriertes, intelligentes Power-Management wird der Stromverbrauch enorm reduziert. Das standardisierte Akku-Pack ermöglicht eine gesicherte Stromversorgung auf bis zu zwei Schichten im Betrieb – und das alles ohne Verkabelung mit Kabelaufroller und Umlenkrollen.

Aufgrund der modularen Bauweise der Komponenten kann diese Lösung in nahezu allen Flurförderfahrzeugen integriert werden. Diese flexible Bauweise ermöglicht auch die Installation auf geleasteten oder gemieteten Fahrzeugen. Die hohe Systemverfügbarkeit durch das Plug & Play Servicekonzept und die Flexibilität der Montagemöglichkeiten unseres Systems erfüllen so die aktuellen Anforderungen der modern produzierenden Industrie 4.0.

Der TAGscan® Move ist mit hochwertiger Technik aufgebaut und wird qualitativ hochwertig nach ISO9001 sowie ISO 14001 gefertigt.



Branchenunabhängige Einsatzbereiche Industrie 4.0

- Versandkontrolle
- Automatisierte WE/WA Buchung
- Materialfunkkontrolle
- Produktionslogistik
- E-Kanban
- Permanente Inventur
- Tracking & Tracing
- Behältermanagement
- Erfassen von Warenbewegungen in Echtzeit
- Konsignationslager
- Asset Management
- Supply Chain Management

Highlights

- Herstellerunabhängige Lösung für jegliche Art von Flurförderfahrzeugen
- Flexible Montage mit Haftmagnetbefestigungssystem
- Ideal für Leasing und Mietfahrzeuge ohne bauliche Veränderung wie z.B. Bohrungen
- Hohe Systemverfügbarkeit durch Plug & Play Servicekonzept
- Robustes Device für hohe Beanspruchung In- & Outdoor
- Leistungsstarke integrierte Embedded Filtersoftware
- Buchungsvorgänge in Echtzeit möglich
- Einfache WMS/ERP Software Anbindung
- Präzises Erkennen der Produkte auf der Gabel
- Integriertes intelligentes Powermanagement
- Kabellose Montage, Datenfunk und Akku
- Mehrfach Antennenausgänge
- Rückmeldung optisch über Ausgabe am Display
- Umfangreiches kompatibles Zubehör
- Steuern und Regeln von Sensoren möglich
- Leistungsstarke RFID-Funktion

Nachhaltiger Nutzen und Wettbewerbsvorteile

- Schaffung von Transparenz in der Intralogistik
- Einfach Anbindung an übergelagerte Enterprise Systeme
- Vermeidung von Fehlbuchungen
- Sicherstellung des Warenflusses
- Ausgabe qualifizierter Buchungsdaten
- Real Time Locating im bewegten Materialfluss