# **© APACHE flying forklift 2.0**







# Eine neue Dimension für das Messen und Verwiegen "on the fly"

- Dynamisches System zur Volumen- und Gewichtsermittlung sowie Fotoerstellung ohne Stopp, einfach während der Durchfahrt mit einem Flurförderzeug
- Der Flying Forklift erfasst in der Durchfahrt mit Hilfe von Kamera- und Lidarsensoren Fracht und erkennt gleichzeitig das Flurförderzeug
- Nach Identifizierung des Flurförderzeugs wird dieses bei der Messung ausgeblendet und die relevanten Frachtdaten ermittelt.
- Zuordnung der Fracht bei der Einfahrt in das System über Strichcode, Transponder oder Direktverbindung zur Materialflusskontrolle
- Übergabe der Daten an die Kundendatenbank Länge, Breite, Höhe, Foto und Gewicht werden durch definierte Schnittstellen automatisch an Ihr System übergeben
- Schnelle Stammdatenermittlung ohne Zeitverzug durch Messung in der Durchfahrt
- Das System ist eichfähig (Baumuster gemäß MID:009) und kann im Rahmen der Herstellereichung konformitätsbewertet werden
- Das Aufspüren zu gering deklarierter Fracht führt zu einer raschen Amortisation der Investition

## **Technische Daten**

### Geräteabmessung

Abhängig von der gewählten Unterkonstruktion (Decke, Wand, freistehend)

Max. Messfläche\*

210 cm x 210 cm x 280 cm

Skaleneinteilung\*

2 cm / 2 cm / 2 cm

Mindestgröße Packstück\*

20 cm x 20 cm x 20 cm

#### Bewegungsgeschwindigkeit

Flurförderzeug ca. 6 km/h

Waage

Mobile Wägetechnik, Plattformwage

Spannungsanschluß

200-250 VAC 16 A

Laserschutzklasse

2

\*L x B x H







