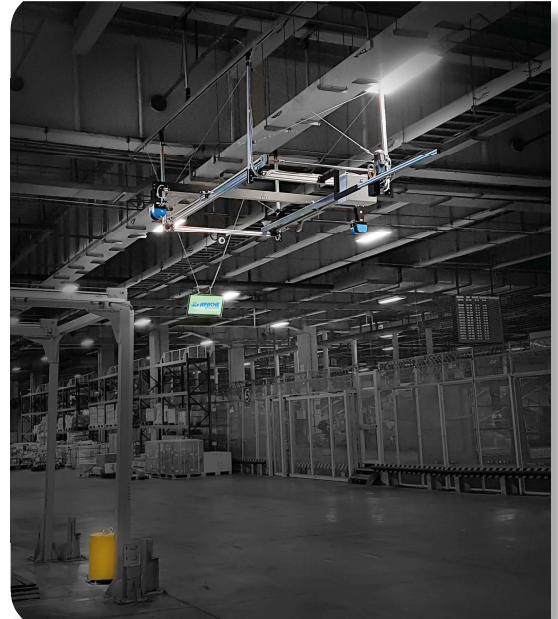



APACHE
 volume measurement by **AKL-tec**


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 3 Lasertastköpfen die Fracht und erkennt gleichzeitig mit einer Kamera das Flurförderzeug
- Nach Identifizierung des Flurförderzeugs wird dieses bei der Messung ausgeblendet und die relevanten Frachtdaten ermittelt.
- Zuordnung der Fracht bei der Einfahrt unter die Lasertastköpfe 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
- Alle Messdaten sind aufgrund der Konformitätsbewertung des Messsystems rechtlich relevant und können somit für die Abrechnung genutzt werden
- Das Aufspüren zu gering deklarerter 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. 0,8 m/sec.

Waage

Wiegende Gabeln oder Plattformwaage (Größe nach Anforderung)

Spannungsanschluß

200-250 VAC 16 A

Laserschutzklasse

1

(ungefährlich, auch bei dauernder Bestrahlung keinerlei Schutzmaßnahmen nötig)

*L x B x H



Boelstrasse 7
57518 Alsdorf / Germany
Phone: +49 2741-9377-0

