

Reachstacker

➤ Container wiegen

➤ Anforderungen

- Container wiegen und Gewichtskontrolle gemäß SOLAS Standard (Kapitel VI, Vorschrift 2, Absatz 6)
- raue Umgebungen
- für Erstausrüstung oder Umrüstung
- nahtlose Integration

➤ Lösung

- Gewichtsmessung und -überwachung von Reachstacker
- Messung des Gesamtgewichts des Containers
- Wiegeanwendung mit einer Genauigkeit von < 1%
- Lastmessung mit fSENS F53x8 Messachsen
- Datenlogger für Sicherheit und Dokumentation
- Schnittstelle für das TOS (optional)
- Druck von Gewichtsdaten (optional)

➤ Hardware

1 vSCALE Konsole

- Visualisierung von Containerdetails und -statistiken
- Schwerpunktanzeige für 20', 40' und 45'-Container
- Hubdaten
- Systemdiagnose



2 cSCALE Steuergerät

- Schutzart: IP20
- DIN-Schienenmontage
- Schnittstellen: CANopen, Ethernet
- integrierter Datenlogger
- Diagnose-LEDs



3 fSENS Messachsen

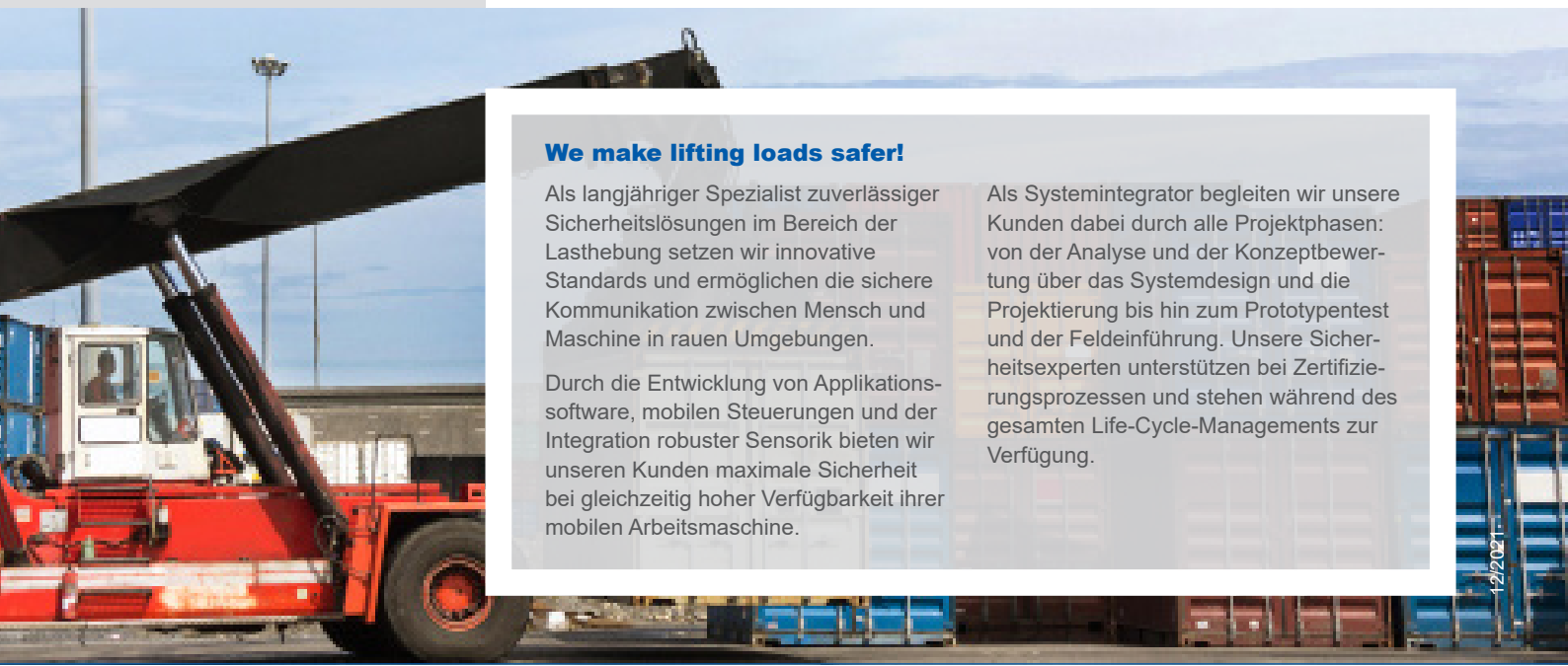
- TÜV-zertifizierte Kraftmessung
- kundenspezifische Ausführung nach individuellen Kundenanforderungen
- Edelstahlkonstruktion
- Schutzart: IP66/67





WIKA Mobile Control GmbH & Co. KG

Hertzstr. 32-34
76275 Ettlingen, Deutschland
Telefon: +49 (7243) 709-0
sales.wmc@wika.com
www.wika-mc.com



We make lifting loads safer!

Als langjähriger Spezialist zuverlässiger Sicherheitslösungen im Bereich der Lasthebung setzen wir innovative Standards und ermöglichen die sichere Kommunikation zwischen Mensch und Maschine in rauen Umgebungen.

Durch die Entwicklung von Applikationssoftware, mobilen Steuerungen und der Integration robuster Sensorik bieten wir unseren Kunden maximale Sicherheit bei gleichzeitig hoher Verfügbarkeit ihrer mobilen Arbeitsmaschine.

Als Systemintegrator begleiten wir unsere Kunden dabei durch alle Projektphasen: von der Analyse und der Konzeptbewertung über das Systemdesign und die Projektierung bis hin zum Prototypentest und der Feldeinführung. Unsere Sicherheitsexperten unterstützen bei Zertifizierungsprozessen und stehen während des gesamten Life-Cycle-Managements zur Verfügung.