



Sicher

Versorgungssicherheit, da keine Baustopps durch fehlenden Diesels

Wirtschaftlich

Optimierung des Logistik- und Beschaffungsprozesses dank zuverlässiger Messung

Komfortabel

Keine externe Stromversorgung für den Sensor notwendig

Mobile Dieseltanks

Füllstandmessung in mobilen Dieseltanks

Diesel wird auf Baustellen in Tanks gelagert, um die Baumaschinen vor Ort mit Treibstoff zu versorgen. Eine ausreichende Dieselbevorratung ist für einen optimalen Baustellenbetrieb unerlässlich. Eine exakte Füllstandmessung stellt in Kombination mit drahtloser Datenübertragung an einem zentralen Standort die automatische und jederzeit optimale Versorgung der mobilen Behälter sicher.

[Mehr Details](#)



VEGA Inventory System

Software zur Datenerfassung und Visualisierung von Füllstanddaten

- Einfacher Zugriff auf Live-Daten rund um die Uhr
- Genaue und aktuelle Informationen über Füllstände
- Vereinfachte Verwaltung durch zahlreiche Funktionen
- Vollautomatische und rechtzeitige Meldung des Nachschubbedarfes
- Erhöhte Versorgungssicherheit

[Zum Produkt](#)

VEGAPULS Air 41

Autarker Radarsensor zur berührungslosen Füllstandmessung im Dieseltank

- Zuverlässige Messwerte stellen optimalen Logistikprozess sicher
- Einfache Montage dank autarker Versorgung und Funktechnologie
- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose 80 GHz-Radartechnologie

[Zum Produkt](#)



AIR

VEGA Inventory System
[Zum Produkt](#)



VEGAPULS Air 41
[Zum Produkt](#)



Messbereich - Distanz

15 m

Prozesstemperatur

-20 ... 60 °C

Prozessdruck

-1 ... 2 bar

Messgenauigkeit

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Abstrahlwinkel

8°

Medienberührte Werkstoffe

PVDF

Gewindeanschluss

G1½, 1½ NPT, R1½

Dichtungswerkstoff

FKM

Gehäusewerkstoff

Kunststoff