



### Güvenli

Dizelin yeterli miktarlarda hazır bulundurulması tedarik emniyetini sağlar

### Tasarruflu

Güvenilir ölçüm sonuçları, lojistik ve tedarik süreçlerini optimize eder

### Kolay

Sensörün harici bir elektrik beslemesine ihtiyacı yoktur

## Mobil dizel tankları

### Mobil dizel tanklarında seviye ölçümü

Şantiyelerdeki iş makinelerinin yakıt ihtiyacını karşılamak için dizel şantiyelerde tankların içinde depolanır. Yeterince dizelin hazır bulundurulması inşaatın optimum bir şekilde çalışması açısından çok önemlidir. Seviye ölçümünden elde edilen doğru ve hassas sonuçlar, merkezi bir üsse kablosuz veri aktarımı yöntemiyle gerçekleştirilir, mobil tanklara malzeme ikmalinin otomatikman ve optimum şekilde yapılmasını sağlar.

[Daha fazla detay](#)



### VEGA Inventory System

Verilerin saptanması için yazılım ve seviyenin görselleştirilmesi

- Live verilere 7/24 kolay erişim
- Birçok seviye bilgisine doğru ve güncel erişim
- Çok sayıdaki fonksiyonu sayesinde kolay yönetim
- İhtiyaç duyulan ikmal malzemesi zamanında ve otomatikman haber verilir
- Yüksek tedarik güvenliği

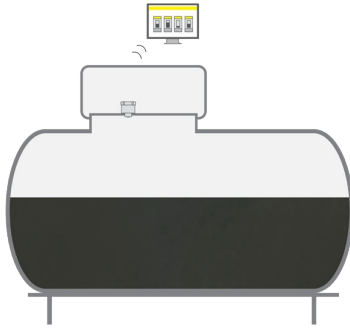
### Ürün detayları

### VEGAPULS Air 41

Dizel tankında temassız seviye ölçümü için bağımsız çalışan radar sensör

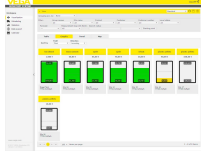
- Güvenilir ölçüm değerleri optimum bir lojistik sürecini garanti eder
- Enerji beslemesini kendi sağlaması ve kablosuz teknoloji sayesinde kolay montaj
- Temassız 80 GHz radar teknolojisi sayesinde bakım gerektirmeyen işletim

### Ürün detayları



AIR

**VEGA Inventory System**  
**Ürün detayları**



**VEGAPULS Air 41**  
**Ürün detayları**



**Ölçüm aralığı - Distans**  
15 m

**Proses sıcaklığı**  
-20 ... 60 °C

**Proses basıncı**  
-1 ... 2 bar

**Ölçüm hassasiyeti**  
± 2 mm

**Frequency**  
80 GHz

**Beam angle**  
8°

**Maddeye temas eden kısımlar**  
PVDF

**Dişli bağlantı**  
G1½, 1½ NPT, R1½

**Conta malzemesi**  
FKM

**Gövde malzemesi**  
Plastik