



#### Sicher

Zuverlässige Messung unter rauen Betriebsbedingungen

#### Wirtschaftlich

Optimale Befüllung des Silofahrzeuges

#### Komfortabel

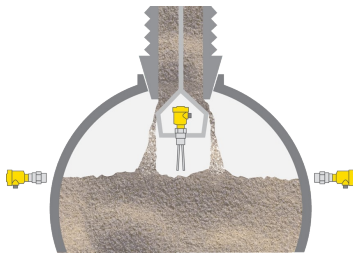
Einfache Inbetriebnahme

## Lkw-Befüllung

### Grenzstandererfassung bei der Lkw-Befüllung

Sichere und möglichst geschlossene Beladesysteme werden für Schotter über Splitt bis hin zu Fertigprodukten, wie zum Beispiel Zement, benötigt. Dabei wird eine möglichst automatisierte Beladung der Lkws angestrebt. Während die Belademenge über ein Wägesystem ermittelt wird, muss sichergestellt sein, dass der Lkw in der richtigen Position steht und nicht überfüllt wird. Zuverlässige Grenzstandererfassungen verkürzen die Ladezeiten, erhöhen den Durchsatz und damit die Wirtschaftlichkeit der gesamten Anlage.

[Mehr Details](#)



#### VEGAWAVE 61

Überfüllschutz mit Vibrationsgrenzschalter

- Zuverlässige Funktion bei extremer Staubentwicklung
- Unabhängig von den Füllguteigenschaften und der Schüttdichte
- Hohe Standzeit durch robusten Sensoraufbau

[Zum Produkt](#)



#### VEGAMIP 61

Positionserkennung des Fahrzeuges mit Radar

- Sichere Positionserkennung bei jeder Witterung
- Schnelle und präzise Detektion der Position
- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose Messung

[Zum Produkt](#)

PRO

PRO

## VEGAWAVE 61

[Zum Produkt](#)



## VEGAMIP 61

[Zum Produkt](#)


**Messbereich - Distanz**

-

**Prozesstemperatur**

-50 ... 250 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 25 bar

**Ausführung**

Standard  
 Detektion von Feststoffen in Wasser  
 mit Temperaturzwischenstück

**Medienberührte Werkstoffe**

316L

**Gewindeanschluss**

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Flanschanschluss**

≥ DN50, ≥ 2"

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

**Dichtungswerkstoff**

keine medienberührende Dichtung

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff  
 Aluminium  
 Edelstahl (Feinguss)  
 Edelstahl (elektropoliert)

**Messbereich - Distanz**

100 m

**Prozesstemperatur**

-40 ... 80 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 4 bar

**Ausführung**

aseptisch gekapselte Hornantenne  
 für separate Hornantenne  
 mit Hornantenne ø 40 mm  
 mit Hornantenne ø 48 mm  
 mit Hornantenne ø 75 mm  
 mit Hornantenne ø 95 mm  
 mit Kunststoff-Hornantenne ø 80 mm  
 Hornantenne ø 1½"  
 mit gekapselter Hornantenne

**Medienberührte Werkstoffe**

PTFE  
 316L  
 1.4848  
 PP

**Gewindeanschluss**

G1½, 1½ NPT

**Flanschanschluss**

≥ DN50, ≥ 2"

**Hygieneanschlüsse**

Rohrverschraubung ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN25  
 DRD-Anschluss ø 65 mm  
 für NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Dichtungswerkstoff**

FKM  
 FFKM

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff  
 Aluminium  
 Edelstahl (Feinguss)  
 Edelstahl (elektropoliert)