



#### Sicher

Zuverlässige Messung unter rauen Betriebsbedingungen

#### Wirtschaftlich

Optimale Befüllung des Silofahrzeuges

#### Komfortabel

Einfache Inbetriebnahme

## Lkw-Befüllung

### Grenzstanderfassung 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 Grenzstanderfassungen 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**

-

**Messbereich - Distanz**

100 m

**Prozesstemperatur**

-50 ... 250 °C

**Prozesstemperatur**

-40 ... 80 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 25 bar

**Prozessdruck**

-1 ... 4 bar

**Ausführung**

Standard  
 Detektion von Feststoffen in Wasser  
 mit Temperaturzwischenstück

**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**

316L

**Gewindeanschluss**

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Medienberührte Werkstoffe**

PTFE

316L

1.4848

PP

**Flanschanschluss**

≥ DN50, ≥ 2"

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

**Gewindeanschluss**

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Dichtungswerkstoff**

keine medienberührende Dichtung

**Flanschanschluss**

≥ DN50, ≥ 2"

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff  
 Aluminium  
 Edelstahl (Feinguss)  
 Edelstahl (elektropoliert)

**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)