



Sicher

Zuverlässige Messung unter rauen Betriebsbedingungen

Wirtschaftlich

Optimale Befüllung des Silofahrzeuges

Komfortabel

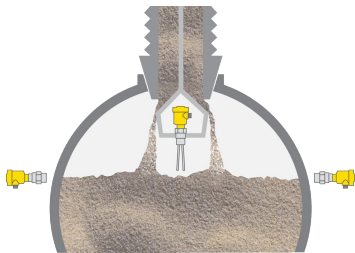
Einfache Inbetriebnahme

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**

-

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)