



### Seguro

Medição confiável sob condições operacionais adversas

### Econômico

Enchimento ideal do carro silo

### Uso fácil

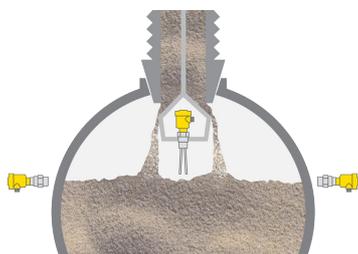
Fácil comissionamento

## Enchimento de caminhões

### Detecção de nível limite no enchimento de caminhões

São necessários sistemas de carregamento seguros e, dentro do possível, fechados para gravilhão, lascas e produtos acabados, como cimento, por exemplo. Tem-se o objetivo de automatizar o máximo possível o carregamento dos caminhões. Enquanto a quantidade de carga é determinada por um sistema de pesagem, é preciso garantir que o caminhão esteja na posição correta e que não seja superlotado. Medições confiáveis de nível limite encurtam o tempo de carregamento, aumenta o rendimento e, portanto, a eficiência econômica de toda a planta.

[Mais detalhes](#)



### VEGAWAVE 61

Proteção contra transbordo com chave limitadora vibratória

- Funcionamento confiável sob incidência extrema de pó
- Não depende das propriedades do produto e da densidade de empilhamento
- Longa vida útil, graças à construção robusta do sensor

[Para o produto](#)



### VEGAMIP 61

Detecção de posição do veículo com radar

- Detecção de posição segura sob todas as condições climáticas
- Detecção rápida e segura da posição
- Operação livre de manutenção devido a medição sem contato com o produto

[Para o produto](#)

PRO

PRO

**VEGAWAVE 61**  
Para o produto



**Faixa de medição - Distância**  
-

**Temperatura do processo**  
-50 ... 250 °C

**Pressão do processo**  
-1 ... 25 bar

**Versão**  
Standard  
Detection of solids in water  
com adaptador de temperatura

**Materiais, partes molhadas**  
316L

**Conexão roscada**  
≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Conexão flangeada**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Acessórios higiênicos**  
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

**Material de vedação**  
Sem contato com o processo

**Material do invólucro**  
Plástico  
Alumínio  
Plástico  
Aço inoxidável (eletropolido)

**VEGAMIP 61**  
Para o produto



**Faixa de medição - Distância**  
100 m

**Temperatura do processo**  
-40 ... 80 °C

**Pressão do processo**  
-1 ... 4 bar

**Versão**  
antena corneta higienicamente encapsulada  
para antena corneta separada  
with horn antenna ø 40 mm  
with horn antenna ø 48 mm  
with horn antenna ø 75 mm  
with horn antenna ø 95 mm  
com antena tipo corneta de plástico ø 80 mm  
Horn antenna ø 1½"  
with encapsulated horn antenna

**Materiais, partes molhadas**  
PTFE  
316L  
1.4848  
PP

**Conexão roscada**  
G1½, 1½ NPT

**Conexão flangeada**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Acessórios higiênicos**  
Porca com fenda ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Conexão DRD ø 65 mm  
for NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Material de vedação**  
FKM  
FFKM

**Material do invólucro**  
Plástico  
Alumínio  
Plástico  
Aço inoxidável (eletropolido)