



#### **Sicuro**

Misura affidabile anche nel corso del riempimento

#### **Economico**

Misura sicura dell'intero volume del silo

#### **Pratico**

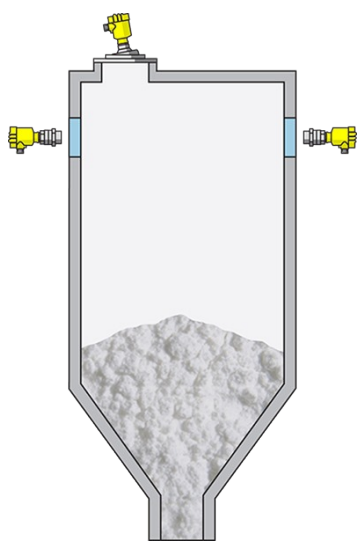
Semplicità di montaggio e messa in servizio

## Silo di stoccaggio della calce I

### Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel silo di stoccaggio della calce

Per la produzione del latte di calce necessario per la desolforazione dei gas di combustione, la calce viene stoccata in grandi sili che garantiscono la costante disponibilità di scorte adeguate. A seconda del tipo e della consistenza, la calce tende ad aderire. Per la gestione sicura delle scorte è però indispensabile una misura di livello affidabile. È quindi necessario uno strumento in grado di eseguire la misura senza contatto, anche in un ambiente molto polveroso.

[Maggiori dettagli](#)



#### **VEGAPULS 6X**

Misura di livello radar senza contatto nel silo di stoccaggio della calce

- Misura senza contatto che non richiede manutenzione
- Elevata sicurezza di misura, anche in caso di forte formazione di polvere
- Elevata sicurezza operativa, anche in caso di formazione di condensa

[Dettagli prodotto](#)



#### **VEGAMIP 61**

Rilevamento di soglia di livello radar senza contatto nel silo di stoccaggio della calce

- Misura senza contatto che non richiede manutenzione
- Lunga durata e ridotto fabbisogno di manutenzione grazie alla robustezza della struttura
- Misura semplice dall'esterno del silo

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

## VEGAPULS 6X

### Dettagli prodotto



**Campo di misura - distanza**  
120 m

**Temperatura di processo**  
-196 ... 450 °C

**Pressione di processo**  
-1 ... 160 bar

**Precisione di misura**  
± 1 mm

**Frequenz**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

**Angolo di apertura**  
≥ 3°

**Materiali a contatto col prodotto**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

**Attacco filettato**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Attacco flangiato**  
≥ DN20, ≥ ¾"

**Attacchi igienici**  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Attacco igienico con flangia piccola - DN32  
Attacco igienico con ghiera - F40  
Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A  
Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A  
Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-3-A  
Attacco DRD ø 65 mm  
SMS 1145 DN51

## VEGAMIP 61

### Dettagli prodotto



**Campo di misura - distanza**  
100 m

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

**Pressione di processo**  
-1 ... 4 bar

**Esecuzione**  
Antenna a cono incapsulata igienica  
per antenna a cono separata  
con antenna a cono ø 40 mm  
con antenna a cono ø 48 mm  
con antenna a cono ø 75 mm  
con antenna a cono ø 95 mm  
con antenna a cono di resina ø 80 mm  
Antenna a cono ø 1½"  
con antenna a cono incapsulata

**Materiali a contatto col prodotto**  
PTFE  
316L  
1.4848  
PP

**Attacco filettato**  
G1½, 1½ NPT

**Attacco flangiato**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Attacchi igienici**  
Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Attacco DRD ø 65 mm  
per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Materiale di tenuta**  
FKM  
FFKM

**Materiale custodia**  
Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)  
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)