



#### Sicuro

Misura affidabile anche nel corso del riempimento

#### Economico

Misura sicura dell'intero volume del silo

#### Pratico

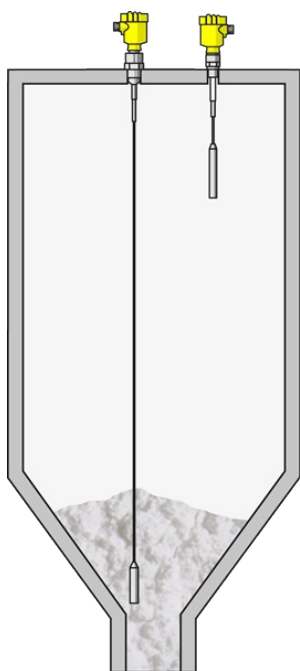
Semplicità di montaggio e messa in servizio

## Silo di stoccaggio della calce II

### 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 silos 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](#)



#### VEGAFLEX 82

Il radar guidato misura il livello nel silo di stoccaggio della calce

- Indipendente da formazione di polvere e condensa
- La calibrazione guidata consente una messa in servizio semplice, rapida e sicura
- Sonde accorciabili permettono una semplice standardizzazione e massima flessibilità di pianificazione

[Dettagli prodotto](#)



#### VEGACAP 65

Sonda di misura capacitiva a fune come protezione di troppo-pieno nel silo di stoccaggio della calce

- Lunga durata e ridotto fabbisogno di manutenzione grazie alla robusta struttura meccanica
- Elevata flessibilità grazie alla sonda di misura accorciabile

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

## VEGAFLEX 82

### Dettagli prodotto



**Campo di misura - distanza**  
75 m

**Temperatura di processo**  
-40 ... 200 °C

**Pressione di processo**  
-1 ... 40 bar

**Precisione di misura**  
± 2 mm

#### Esecuzione

Esecuzione base per fune sostituibile ø 4, ø 6 rivestita di PA  
Esecuzione base per fune sostituibile ø 6, ø 11 rivestita di PA, barra ø 16  
Barra sostituibile ø 16 mm  
Fune sostituibile ø 2 mm con peso tenditore  
Fune sostituibile ø 6 mm con peso tenditore  
Fune sostituibile d'acciaio rivestita di PA ø 6 mm con peso tenditore  
Fune sostituibile d'acciaio rivestita di PA ø 11 mm con peso tenditore

#### Materiali a contatto col prodotto

316L  
Lega C22 (2.4602)  
PA

**Attacco filettato**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Attacco flangiato**  
≥ DN25, ≥ 1"

#### Materiale di tenuta

EPDM  
FKM  
FFKM

#### Materiale custodia

Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)  
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

## VEGACAP 65

### Dettagli prodotto



**Campo di misura - distanza**  
-

**Temperatura di processo**  
-50 ... 200 °C

**Pressione di processo**  
-1 ... 64 bar

#### Esecuzione

Fune ø 6 mm con tubo schermante senza peso  
Fune ø 6 mm con tubo schermante e peso tenditore  
Fune ø 6 mm con peso tenditore  
Fune ø 8 mm con protezione contro l'abrasione senza peso  
Fune ø 8 mm con protezione contro l'abrasione e peso tenditore  
Fune ø 6 mm con peso tenditore  
Fune di PA ø 12 mm con tubo schermante e peso tenditore

#### Materiali a contatto col prodotto

PTFE  
316L  
PA  
PEEK  
Acciaio

**Attacco filettato**  
≥ G1, ≥ NPT

**Attacco flangiato**  
≥ DN50, ≥ 2"

#### Materiale custodia

Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)  
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

#### Tipo di protezione

IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)

#### Uscita

Relè (DPDT)  
Interruttore statico  
Transistor (NPN/PNP)  
Bifilare