



Sicuro

La misura affidabile garantisce la disponibilità ininterrotta di materiale

Economico

L'approvvigionamento ottimizzato consente una produzione ininterrotta

Pratico

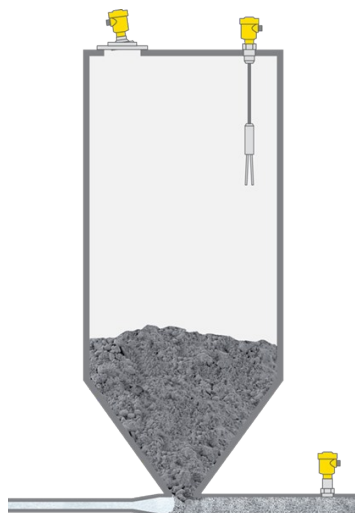
Non richiede manutenzione

Silo per lo stoccaggio di cemento

Misura di livello e di pressione, rilevamento della soglia di livello nel silo per lo stoccaggio di cemento

Prima della lavorazione successiva, il cemento viene stoccato in silo molto alti. Il trasporto pneumatico avviene attraverso una tubazione di convogliamento, la cui pressione viene monitorata costantemente. Lo stoccaggio secondo criteri di economicità richiede inoltre una misura di livello e un rilevamento della soglia di livello affidabili.

Maggiori dettagli



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto nel silo per lo stoccaggio di cemento

- Misura affidabile indipendentemente dalla formazione di polvere e adesioni
- Non richiede manutenzione grazie alla misura senza contatto
- Semplicità di montaggio grazie al supporto orientabile

Dettagli prodotto



VEGAWAVE 62

Interruttore di livello a vibrazione come protezione di troppo-pieno nel silo per lo stoccaggio di cemento

- Funzionamento affidabile grazie al punto di intervento indipendente dal prodotto
- Lunga durata utile grazie alla struttura robusta del sensore
- Semplicità di messa in servizio senza taratura

Dettagli prodotto



VEGABAR 82

Trasduttore di pressione per il monitoraggio della pressione nella tubazione

- Elevata disponibilità dell'impianto grazie alla massima resistenza al sovraccarico
- Non richiede manutenzione grazie alla cella di misura in ceramica CERTEC® non soggetta a usura

Dettagli prodotto

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

PRO

VEGAWAVE 62

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
-

Temperatura di processo
-40 ... 150 °C

Pressione di processo
-1 ... 6 bar

Esecuzione
Rilevazione di solidi nell'acqua
Cavo portante

Materiali a contatto col prodotto
316L
FEP
PUR

Attacco filettato
≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Attacco flangiato
≥ DN50, ≥ 2"

Materiale di tenuta
CR, CSM

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)

PRO

VEGABAR 82

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
-

Campo di misura - pressione
-1 ... 100 bar

Temperatura di processo
-40 ... 150 °C

Pressione di processo
-1 ... 100 bar

Precisione di misura
0,05 %

Materiali a contatto col prodotto
PVDF
316L
Lega C22 (2.4602)
PP
1.4057
1.4410
Alloy C276 (2.4819)
Duplex (1.4462)
Titanio grado 2 (3.7035)

Attacco filettato
≥ G½, ≥ ½ NPT

Attacco flangiato
≥ DN15, ≥ ½"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ DN25 - DIN 11851
Attacco igienico con flangia piccola - DN32
Attacco igienico con ghiera - F40
Attacco DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Attacco filettato VCR Swagelok
Varivent G125
Varivent N50-40
per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Materiale di tenuta
EPDM
FKM
FFKM