



Sicuro

Esercizio sicuro anche in caso di forte formazione di polvere

Economico

Non richiede manutenzione

Pratico

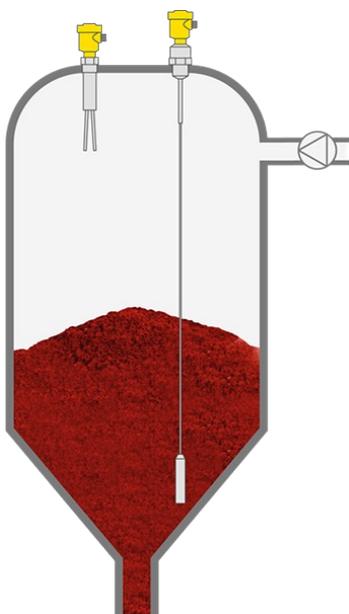
Semplicità di messa in servizio

Silo di riempimento per pigmento colorante

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel riempimento del silo di stoccaggio di pigmenti coloranti

Nell'ultima fase del processo di produzione, il pigmento colorante finito viene trasportato in un silo di riempimento tramite aria compressa. Da questo silo, il pigmento colorante pronto per la vendita viene insacchettato attraverso l'apertura sul fondo. Il controllo del processo di riempimento richiede la misura continua del livello nel silo. Un segnalatore di soglia di livello viene impiegato per lo spegnimento di sicurezza in caso di riempimento eccessivo.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAFLEX 82

Misura di livello continua con radar guidato nel silo di riempimento

- Valori di misura precisi anche in caso di forte formazione di polvere
- Misura di livello sicura anche in caso di prodotti con bassa costante dielettrica
- Semplicità e rapidità di messa in servizio con tastierino di taratura con display

[Dettagli prodotto](#)



VEGAWAVE 63

L'interruttore di livello a vibrazione protegge dal riempimento eccessivo

- Semplicità di messa in servizio senza taratura
- Rilevamento sicuro anche in caso di variazioni di densità del prodotto
- Funzionamento affidabile grazie al punto di intervento indipendente dal prodotto

[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
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
≥ DN25, ≥ 1"

Materiale di tenuta

EPDM
FKM
FFKM

Materiale custodia

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

VEGAWAVE 63

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
-

Temperatura di processo
-50 ... 250 °C

Pressione di processo
-1 ... 25 bar

Esecuzione

Rilevazione di solidi nell'acqua
con tubo di prolunga
con corpo intermedio temperatura

Materiali a contatto col prodotto

316L

Attacco filettato
≥ G1 $\frac{1}{2}$, ≥ 1 $\frac{1}{2}$ NPT

Attacco flangiato
≥ DN50, ≥ 2"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Materiale di tenuta

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia

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