



Sicuro

La misura affidabile garantisce la disponibilità ininterrotta di materiale

Economico

L'approvvigionamento ottimizzato consente una produzione ininterrotta

Pratico

Non richiede manutenzione

Silo per farina cruda

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel silo per farina cruda

Prima della cottura nel forno rotativo, il materiale proveniente dal letto di miscelazione e gli additivi vengono macinati finemente in grossi mulini per ottenere la farina cruda. I materiali molto polverosi vengono trasportati con impianti di convogliamento pneumatici. Un monitoraggio sicuro dei livelli è indispensabile per un approvvigionamento ottimale.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar nel silo per farina cruda

- Misura affidabile indipendentemente da polvere e adesioni
- Funzionamento che non richiede manutenzione grazie al sistema di antenna incapsulato
- Elevata disponibilità dell'impianto, poiché il sensore è resistente all'usura e non richiede manutenzione

[Dettagli prodotto](#)



VEGAWAVE 63

Interruttore di livello a vibrazione come protezione di troppo-pieno nel silo per farina cruda

- 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](#)

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

Attacco flangiato
≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - 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

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)