



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

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 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

≥ G1½, ≥ 1½ 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)