



#### 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)