



#### Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE  
1935/2004

#### Economico

Esente da manutenzione

#### Pratico

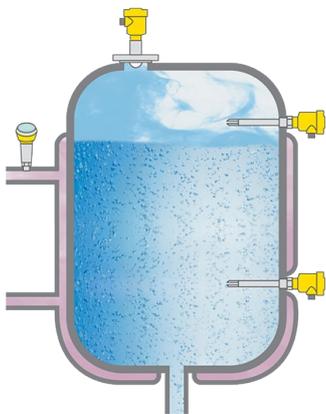
Semplicità d'installazione

## Serbatoio di preparazione per solventi

### Misura di livello e soglia di livello nel serbatoio di preparazione per solventi

Per una rapida pulizia è necessaria una liscivia ad alta temperatura, che viene riscaldata in un serbatoio di stoccaggio per poi essere immessa nell'impianto. Il serbatoio è circondato da una camicia di riscaldamento di vapore che regola la temperatura al suo interno. La misura di livello è necessaria per il controllo del riempimento e del prelievo. Il rilevamento della soglia di livello impedisce il riempimento eccessivo e il funzionamento a secco del serbatoio.

#### Maggiori dettagli



#### VEGAPULS 64

Misura di livello senza contatto nel serbatoio di preparazione per solventi

- Misura sicura anche a breve distanza e sul fondo del serbatoio, nonché con prodotti con bassa costante dielettrica grazie all'elevata focalizzazione
- Pulizia ottimale dell'antenna affacciata incapsulata, insensibile alle condizioni estreme dei processi CIP
- Misura indipendente dalla formazione di condensa e da tronchetti

#### Dettagli prodotto



#### VEGASWING 63

Interruttore di livello a vibrazione come protezione di troppo pieno e contro il funzionamento a secco

- Rilevamento sicuro della soglia di livello, indipendentemente dal prodotto
- Funzionamento affidabile in qualsiasi condizione di processo
- Semplicità di messa in servizio senza taratura
- Il design igienico assicura una pulizia CIP semplice e affidabile

#### Dettagli prodotto



#### VEGABAR 38

Monitoraggio della pressione con connessione IO-Link nella condotta di alimentazione del mezzo di riscaldamento

- Misura affidabile grazie al tempo di reazione rapido
- Lunga durata utile grazie alle robuste celle di misura in ceramica CERTEC®
- Semplicità di calibrazione grazie alla struttura del menu conforme allo standard VDMA e al display integrato

#### Dettagli prodotto

PRO

## VEGAPULS 64

### 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

## VEGASWING 63

### Dettagli prodotto



**Temperatura di processo**  
-50 ... 250 °C

**Pressione di processo**  
-1 ... 64 bar

**Esecuzione**  
Standard  
Applicazioni igieniche  
con passante a tenuta di gas  
con tubo di prolunga  
con corpo intermedio temperatura

**Materiali a contatto col prodotto**  
PFA  
316L  
Lega C22 (2.4602)  
Alloy 400 (2.4360)  
ECTFE  
Smalto

**Attacco filettato**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Attacco flangiato**  
≥ DN25, ≥ 1"

**Attacchi igienici**  
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Attacco igienico con ghiera - F40  
SMS 1145 DN51  
SMS DN38  
Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A  
Raccordo flangiato igienico DIN11864-2-A;  
DN60(ISO)ø60,3  
SMS tronchetto filettato DN38 PN6

**Materiale di tenuta**  
Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

**Materiale custodia**  
Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)  
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

**Tipo di protezione**  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)  
IP65

BASIC

## VEGABAR 38

### Dettagli prodotto



**Campo di misura - pressione**  
-1 ... 60 bar

**Temperatura di processo**  
-40 ... 130 °C

**Precisione di misura**  
0,3 %

**Materiali a contatto col prodotto**  
PVDF  
316L  
Duplex (1.4462)  
Ceramica

**Attacco filettato**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Attacchi igienici**  
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
Girella ≥ DN25 - DIN 11851  
SMS DN38  
Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A  
Attacchi filettati igienici ≥ DN40 - DIN11864-1-A  
Varivent N50-40  
SMS DN25  
Attacco Ingold PN10  
Varivent F25

**Materiale di tenuta**  
EPDM  
FKM  
FFKM

**Materiale custodia**  
Resina

**Tipo di protezione**  
IP66/IP67  
IP65

**Uscita**  
4 ... 20 mA  
Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)  
IO-Link