



### Sicuro

Riempimento sicuro grazie alla protezione di troppo-pieno e alla sonda di rilevamento di perdite

### Economico

Sfruttamento ottimale del volume del serbatoio grazie alla misura di livello continua

### Pratico

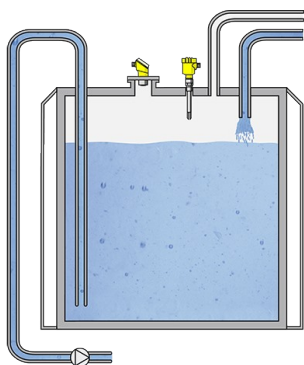
Lettura diretta del valore di misura nella stazione di fornitura

## Serbatoio per agente di resistenza

### Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio per agente di resistenza in umido

Gli agenti di resistenza in umido sono additivi polimerici che aumentano la resistenza all'acqua soprattutto di carte igieniche e carte speciali. Vengono applicati nella macchina continua tramite una pressa collante o uno spruzzatore. A causa dell'elevato valore di pH, questi agenti sono stoccati in serbatoi in vetroresina a doppia parete. Per ragioni operative e di sicurezza in questi serbatoi sono richieste misure di livello multiple.

[Maggiori dettagli](#)



### VEGAPULS 31

Misura di livello radar nel serbatoio di stoccaggio per additivi di resistenza a umido

- Misura precisa, indipendentemente dalla temperatura e dalla composizione del prodotto
- Elevata precisione di misura anche con livelli bassi
- Esente da manutenzione grazie alla misura senza contatto

[Dettagli prodotto](#)



### VEGASWING 63

Interruttore di livello a vibrazione come protezione di troppo-pieno nel serbatoio di stoccaggio

- Semplice test di funzionamento tramite la pressione di un pulsante
- Certezza giuridica grazie all'omologazione WHG (normativa tedesca)

[Dettagli prodotto](#)

## BASIC

## PRO

**VEGAPULS 31**  
**Dettagli prodotto**

**VEGASWING 63**  
**Dettagli prodotto**
**Campo di misura - distanza**

15 m

**Temperatura di processo**

-40 ... 80 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 3 bar

**Precisione di misura**

± 2 mm

**Frequenz**

80 GHz

**Angolo di apertura**

8°

**Materiali a contatto col prodotto**

PVDF

**Attacco filettato**

G1½, 1½ NPT, R1½

**Materiale di tenuta**

FKM

**Materiale custodia**

Resina

**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