



Sicuro

Design igienico certificato (3A/EHEDG) e materiali omologati conformemente a CE 1935/2004 e FDA

Economico

Il design igienico certificato dei sensori riduce i tempi di pulizia

Pratico

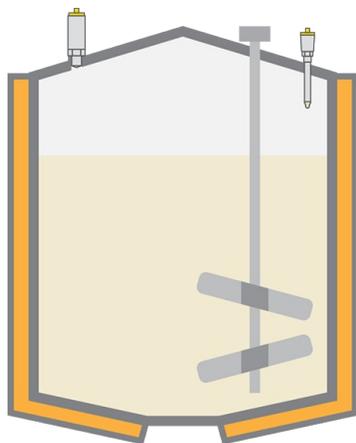
Semplicità d'installazione dei sensori

Serbatoio di preparazione di colture lattiere

Misura di livello e soglia di livello nel serbatoio di preparazione

La produzione di colture lattiere è un processo che comprende trattamento termico, raffreddamento, inoculazione, incubazione e conservazione nel rispetto di tempi e temperature ben precisi. Inoltre deve essere evitata qualsiasi contaminazione dall'esterno. La misura di livello e soglia di livello affidabile è importante per garantire un processo ottimale.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPOINT 23

Sensore capacitivo per il rilevamento della soglia di livello come protezione di troppo pieno

- La forma costruttiva compatta facilita la pulizia
- Rilevamento affidabile indipendentemente dal prodotto
- Visualizzazione a 360° dello stato d'intervento

[Dettagli prodotto](#)



VEGAPULS 42

Misura continua di livello radar

- Misura precisa nonostante i miscelatori grazie all'elevata focalizzazione del sensore
- Visualizzazione a 360° dello stato per un facile riconoscimento dello stato d'intervento
- Possibilità di montaggio anche in serbatoi di piccole dimensioni grazie alla forma costruttiva compatta

[Dettagli prodotto](#)

BASIC

BASIC

VEGAPOINT 23
 Dettagli prodotto

VEGAPULS 42
 Dettagli prodotto
**Campo di misura - distanza**

-

Campo di misura - distanza

15 m

Temperatura di processo

-40 ... 115 °C

Temperatura di processo

-40 ... 130 °C

Pressione di processo

-1 ... 64 bar

Pressione di processo

-1 ... 16 bar

Materiali a contatto col prodotto316L
PEEK**Precisione di misura**

± 2 mm

Attacco filettato

≥ G½, ≥ ½ NPT

Frequenz

80 GHz

Attacchi igieniciClamp ≥ 2" - DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Girella ≥ DN25 - DIN 11851
Girella ≥ DN32 - DIN 11851**Angolo di apertura**

≥ 12°

Materiali a contatto col prodottoPTFE
316L
PEEK**Materiale di tenuta**EPDM
FKM**Attacco filettato**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacchi igienici

Attacco universale G1" per adattatore igienico

Tipo di protezioneIP66/IP67
IP69**Materiale di tenuta**EPDM
FKM**Uscita**Transistor (NPN/PNP)
IO-Link**Temperatura ambiente**

-40 ... 70 °C