



### Seguro

Design higiênico certificado (3A/EHEDG) e materiais homologados conforme CE 1935/2004 e FDA

### Econômico

O design higiênico certificado dos sensores reduz os tempos de limpeza

### Uso fácil

Instalação e colocação em funcionamento simples

## Reservatório de armazenamento de coalho

### Medição de nível de enchimento e nível limite no reservatório de armazenamento

O coalho é necessário na fabricação de queijo para engrossar o leite. Ele é armazenado em um reservatório e, quando necessário, dosado para a cuba de queijo. Para que haja coalho suficiente para uma produção de queijo contínua, é necessária uma medição de nível de enchimento e nível limite confiável.

[Mais detalhes](#)



### VEGABAR 83

Sensor de pressão para a medição hidrostática do nível de enchimento

- Medição segura sob todas as condições térmicas através de desacoplamento mecânico
- Limpeza fácil devido à montagem frontal embutida
- Longa estabilidade devido à célula de medição robusta

[Para o produto](#)



### VEGAPOINT 23

Chave de nível capacitiva como proteção contra enchimento excessivo

- O design compacto facilita a limpeza
- Detecção segura do produto, independentemente de aderências
- Indicação de 360° do estado de comutação

[Para o produto](#)

## PRO

## BASIC

**VEGABAR 83**  
 Para o produto

**Faixa de medição - Distância**

-

**Faixa de medição - Pressão**

-1 ... 1000 bar

**Temperatura do processo**

-40 ... 200 °C

**Pressão do processo**

-1 ... 1000 bar

**Precisão**

0.075 %

**Materiais, partes molhadas**

316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 316Ti (1.4571)  
 Alloy C4 (2.4610)

**Conexão roscada**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Conexão flangeada**

≥ DN25, ≥ 1"

**Acessórios higiênicos**

Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN25  
 conexão higiênica com flange tensor DN32  
 Conexão de flange higiênica ≥ DN50 DIN11864-2  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Acessórios higiênicos ≥ DN33 - DIN11864-1-A  
 Hyg. collar clamp adapter DN40PN40 DIN11864-3-A  
 Hyg. clamp connection DIN11864-3-A; DN50 Rohr ø53  
 Swagelok VCR screwing  
 Varivent G125

**Material de vedação**

Sem contato com o processo

**VEGAPOINT 23**  
 Para o produto

**Faixa de medição - Distância**

-

**Temperatura do processo**

-40 ... 115 °C

**Pressão do processo**

-1 ... 64 bar

**Materiais, partes molhadas**

316L  
 PEEK

**Conexão roscada**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Acessórios higiênicos**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
 Porca com fenda ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851  
 Porca com fenda ≥ DN32 - DIN 11851

**Material de vedação**

EPDM  
 FKM

**Classificação de proteção**

IP66/IP67  
 IP69

**Saída**

Transistor (NPN/PNP)  
 IO-Link

**Temperatura ambiente**

-40 ... 70 °C