



### Seguro

O nível de enchimento é detectado com segurança mesmo se houver espuma

### Econômico

Operação livre de manutenção, graças ao princípio de medição sem contato

### Uso fácil

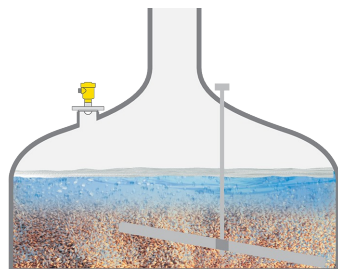
Instalação e colocação em funcionamento simples

## Panela de mostura

### Medição do nível de enchimento em panela de mostura

O malte moído é misturado com água para fazer o mosto. Na panela de mostura, o mosto é aquecido e as enzimas naturais de amidos insolúveis são convertidas em açúcar de malte solúvel. Todas as substâncias do malte importantes para a cerveja são passadas para a água. Em seguida, o produto final é refinado, separando a água enriquecida de partículas sólidas. É necessária uma medição contínua do nível de enchimento durante o cozimento.

[Mais detalhes](#)



### VEGAPULS 6X

Medição do nível de enchimento com radar na panela de mostura

- Resultados exatos da medição independentemente das condições do processo
- Medição segura mesmo com formação de espuma e condensado
- Alta disponibilidade do sistema, já que não apresenta desgastes e não requer manutenção

[Para o produto](#)

**VEGAPULS 6X**  
 Para o produto

**Faixa de medição - Distância**

120 m

**Temperatura do processo**

-196 ... 450 °C

**Pressão do processo**

-1 ... 160 bar

**Precisão**

± 1 mm

**Frequency**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Beam angle**

≥ 3°

**Materiais, partes molhadas**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Conexão roscada**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Conexão flangeada**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Acessórios higiênicos**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Porca com fenda ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

conexão higiênica com flange tensor DN32

conexão higiênica F40 com porca de compressão

Conexões roscadas higiênicas ≥ Tubo DN50 Ø53 -

DIN11864-1-A

Conexão de flange higiênica ≥ DN50 DIN11864-2

Conexão de braçadeira higiênica ≥ Tubo DN50 Ø53 -

DIN11864-3-A

Conexão DRD Ø 65 mm

SMS 1145 DN51