



### Seguro

Medição confiável com pó e ruído

### Econômico

Armazenamento ideal

### Uso fácil

Operação da sistema sem necessidade de manutenção

## Silo de buffer e produção

### Medição do nível de enchimento em silos de buffer e produção

Diversos materiais são transportados do britador por uma correia transportadora e distribuídos nos silos. Antes do processamento, as pedras, o cascalho e o pó de pedra são armazenados nos silos de buffer e produção. Uma medição do nível é necessária para manter um estoque ideal.

[Mais detalhes](#)



### VEGAPULS 6X

Medição sem contato do nível de enchimento nos silos de buffer e produção

- Medição confiável, independente de pó, abrasão e umidade do produto
- A mais alta segurança operacional por não ser sensível a ruídos
- Livre de manutenção, graças à medição sem contato com o produto

[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