



### Seguro

Proteção contra retorno do gás de combustão através do enchimento uniforme do poço de alimentação

### Econômico

Aproveitamento ideal do volume do bunker através do enchimento uniforme

### Uso fácil

Controle simples do guindaste de garra com dados atuais de medição

## Bunker de resíduos

### Medição de nível de enchimento no bunker de resíduos

O bunker faz parte da usina de incineração de resíduos. Sua tarefa é armazenar e misturar uniformemente os resíduos recebidos e abastecer continuamente a usina de incineração. Um guindaste transporta os resíduos para o poço de alimentação do forno. Para o uso rentável da planta, é necessária uma medição confiável e precisa do nível de enchimento no bunker de resíduos. Além disso, o nível de enchimento no poço de alimentação precisa ser monitorado para proteger contra um retorno do gás de combustão.

[Mais detalhes](#)

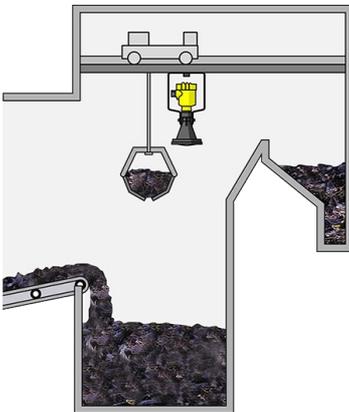


### VEGAPULS 6X

Medição sem contato do nível de enchimento com radar no bunker de armazenamento de resíduos

- Medição segura sob condições do processo difíceis
- Medição sem contato e livre de manutenção
- A mais alta segurança operacional por não ser sensível a ruídos

[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