



### Seguro

Medição confiável, mesmo com forte incidência de pó

### Econômico

Deteção exata da posição sem desgaste mecânico

### Uso fácil

Livre de desgastes e manutenção

## Dispositivo de descarga

### Detecção de posição do dispositivo de descarga no leito de mistura

Para atingir uma consistência uniforme do material e uma alta qualidade do cimento pronto, o material bruto é homogeneizado no leito de mistura. As pedras são distribuídas uniformemente por todo o leito de mistura através de um espalhador. O material é recolhido, de forma inversa, por um raspador. Para controlar de maneira ideal os dispositivos de transporte, sua posição deve ser detectada com a maior precisão possível.

[Mais detalhes](#)

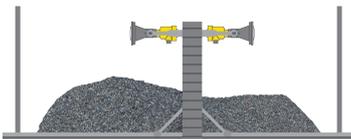


### VEGAPULS 6X

Medição de perfil e distância do dispositivo de descarga com radar

- Medição confiável não afetada por pó e ruído
- Operação livre de manutenção devido ao processo de medição sem contato
- Montagem e comissionamento simples

[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