



#### **Fiabilidad**

Elevada fiabilidad de la medición incluso en productos con distintas propiedades de reflexión

#### **Rentabilidad**

Funcionamiento sin mantenimiento

#### **Comodidad**

Fácil montaje y funcionamiento

## Silos para aditivos

### **Medición de nivel en silos para aditivos**

Según el proceso de fabricación y el tipo de metal, son necesarios distintos tipos de aditivos, por ejemplo, la cal. Los productos se almacenan en silos o tolvas de hormigón y se trasladan mediante cintas transportadoras. Para un almacenamiento rentable, es indispensable disponer de una medición de nivel.

[Más información](#)



### **VEGAPULS 6X**

Medición de nivel radar sin contacto en silos para aditivos

- Medición fiable, incluso con una fuerte generación de polvo
- No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto
- Cómodo ajuste de la medición gracias a la brida orientable integrada y a la App para smartphones

[Detalles](#)

## VEGAPULS 6X

## Detalles

**Rango de medición - Distancia**

120 m

**Temperatura de proceso**

-196 ... 450 °C

**Presión de proceso**

-1 ... 160 bar

**Precisión**

± 1 mm

**Frecuencia**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Ángulo del haz**

≥ 3°

**Materiales, partes mojadas**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Conexión en rosca**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Conexión en brida**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Conexiones higiénicas**

Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Conector higiénico con brida tensora DN32

Conector higiénico F40 con tuerca de compresión

Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-1-A

Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 DIN11864-2

Conexión abrazadera higiénica ≥ DN50 tubo Ø53 -

DIN11864-3-A

Conexión DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51