



Fiabilidad

Medición fiable con polvo y ruido

Rentabilidad

Almacenamiento óptimo

Comodidad

Funcionamiento sin mantenimiento de la planta

Silos de producción e intermedios

Medición de nivel en silos de producción e intermedios

Una cinta transportadora distribuye en los silos los distintos productos procedentes de la trituradora. Antes de seguir procesando la piedra, la grava o la harina de piedra, estos materiales se almacenan en silos de producción e intermedios. Para un almacenamiento óptimo, es necesario disponer de una medición de nivel.

[Más información](#)



VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en silos de producción e intermedios

- Medición fiable independientemente del polvo, la abrasión y la humedad del producto
- Máxima fiabilidad en el funcionamiento, ya que no se ve afectado por el ruido
- No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto

[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