



Fiabilidad

Medición fiable incluso durante el llenado

Rentabilidad

Tasa de utilización óptima del volumen del depósito

Comodidad

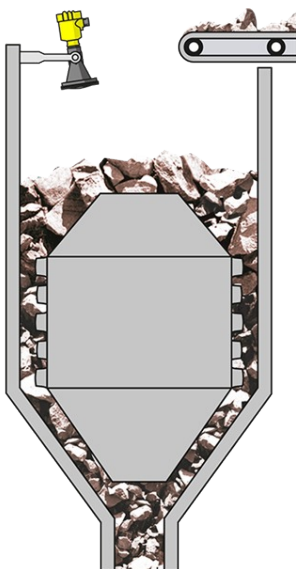
Fácil montaje y puesta en marcha

Trituradoras

Medición de nivel en trituradoras

Para poder transportar y seguir procesando el mayor volumen de producción posible, el mineral debe tener una granulometría óptima. Para ello, se tritura en dos fases hasta obtener el tamaño adecuado mediante una trituradora primaria y otra secundaria. Para evitar una presión excesiva en los rodillos de la trituradora y obtener una tasa de utilización óptima, es necesario disponer de una medición de nivel fiable.

[Más información](#)



VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en trituradoras

- Medición fiable sin verse afectada por la fuerte generación de polvo
- Máxima fiabilidad en el funcionamiento, ya que no se ve afectado por el ruido
- Sin mantenimiento ni desgaste 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