



#### Fiabilidad

Medición fiable incluso durante el llenado

#### Rentabilidad

Tasa de utilización óptima del volumen del depósito

#### Comodidad

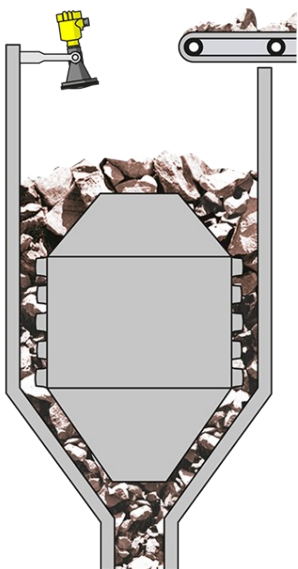
Fácil montaje y puesta en marcha

## 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