



#### Fiabilidad

Medición fiable sin verse afectada por el lodo de perforación

#### Rentabilidad

Cálculo exacto y sin mantenimiento del uso de lodo

#### Comodidad

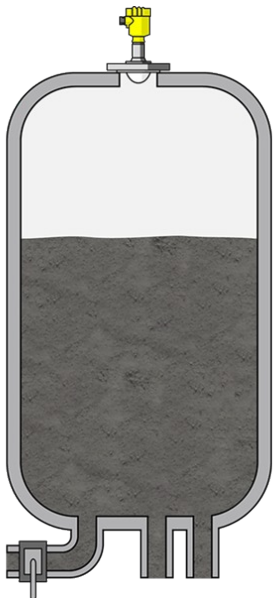
Fácil montaje y puesta en marcha

## Trip tank

### Medición de nivel en el trip tank

El lodo de perforación que fluye a una elevada presión desde el pozo de sondeo se almacena temporalmente en el trip tank. Dicho lodo está contaminado con agua de mar, piedras y arena, y también puede contener residuos de petróleo y gas. La medición de nivel integrada proporciona los datos básicos para comparar la cantidad de lodo que entra y la que se devuelve, así como para regular la producción de lodo.

[Más información](#)



### VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar en el trip tank

- Medición fiable incluso con distintas composiciones del lodo de perforación
- Resultados de medición exactos sin verse afectados por la presión, la temperatura ni el gas
- 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