



#### Fiabilidad

Medición fiable sin verse afectada por el producto

#### Rentabilidad

Funcionamiento continuo de la central eléctrica

#### Comodidad

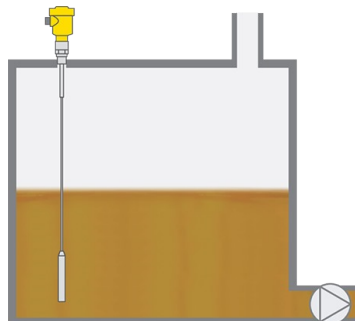
Montaje sencillo

## Depósitos de reserva para aceite hidráulico

### Medición de nivel en depósitos de reserva para aceite hidráulico

El aceite hidráulico utilizado para transmitir la energía circula por un gran sistema cerrado. Sin embargo, se pierde gradualmente debido a los puntos de lubricación y a las fugas de la central eléctrica. Para garantizar un funcionamiento óptimo de la central, debe monitorizarse el nivel en cada uno de los depósitos de reserva de aceite hidráulico.

#### Más información



### VEGAFLEX 81

Medición de nivel con radar guiado en depósitos de reserva de aceite hidráulico

- Medición exacta sin verse afectada por las propiedades del producto
- Elevada fiabilidad de la medición incluso con adherencias
- La sencilla puesta en marcha ahorra tiempo

#### Detalles

## VEGAFLEX 81

## Detalles

**Rango de medición - Distancia**

75 m

**Temperatura de proceso**

-60 ... 200 °C

**Presión de proceso**

-1 ... 40 bar

**Precisión**

± 2 mm

**Versión**Versión básica para cable intercambiable  $\varnothing$  2;  $\varnothing$  4 mmVersión básica para varilla intercambiable  $\varnothing$  8 mmVersión básica para varilla intercambiable  $\varnothing$  12 mmVersión coaxial de  $\varnothing$  21,3 mm para aplicaciones en amoniacoVersión coaxial de  $\varnothing$  21,3 mm con orificio simpleVersión coaxial de  $\varnothing$  21,3 mm con orificio múltipleVersión coaxial de  $\varnothing$  42,2 mm con orificio múltipleVarilla intercambiable  $\varnothing$  8 mmVarilla intercambiable  $\varnothing$  12 mmCable intercambiable  $\varnothing$  2 mm con peso tensorCable intercambiable  $\varnothing$  4 mm con peso tensorCable intercambiable de  $\varnothing$  2 mm con peso de centradoCable intercambiable de  $\varnothing$  4 mm con peso de centradoCable intercambiable de  $\varnothing$  4 mm sin pesoCable intercambiable recubierto de PFA y de  $\varnothing$  4 mm con peso de centrado no recubierto**Materiales, partes mojadas**

PFA

316L

Aleación C22 (2.4602)

Aleación 400 (2.4360)

Aleación C276 (2.4819)

Dúplex (1.4462)

304L

**Conexión en rosca**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Conexión en brida**

≥ DN25, ≥ 1"

**Material de sellado**

EPDM

FKM

FFKM

Recubierto con silicona y FEP

Vidrio de borosilicato

**Material de la carcasa**

Plástico

Aluminio

Acero inoxidable (fundición)

Acero inoxidable (electropulido)