



### Seguro

Medição confiável não afetada pelo produto

### Econômico

Operação contínua das usinas de energia

### Uso fácil

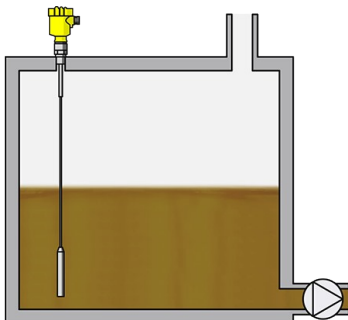
Montagem simples

## Reservatório de óleo hidráulico

### Medição de nível de enchimento no reservatório de óleo hidráulico

O óleo hidráulico utilizado para a transmissão de força circula em um sistema fechado. No entanto, ele é consumido por pontos de lubrificação e fuga nas usinas de energia. Para garantir a operação ideal das usinas de energia, o nível do respectivo reservatório de óleo hidráulico precisa ser monitorado.

[Mais detalhes](#)



### VEGAFLEX 81

Medição de nível de enchimento com radar de onda guiada no reservatório de óleo hidráulico

- Medição exata, independentemente das propriedades do produto
- Alta segurança de medição mesmo com aderências
- O comissionamento simples poupa tempo

[Para o produto](#)

**VEGAFLEX 81****Para o produto****Faixa de medição - Distância**

75 m

**Temperatura do processo**

-60 ... 200 °C

**Pressão do processo**

-1 ... 40 bar

**Precisão**

± 2 mm

**Versão**Versão básica para cabo intercambiável  $\varnothing$  2;  $\varnothing$  4 mmVersão básica para haste intercambiável  $\varnothing$  8 mmVersão básica para haste intercambiável  $\varnothing$  12 mmVersão coaxial  $\varnothing$  21,3 mm para aplicação de amôniaVersão coaxial  $\varnothing$  21,3 mm com furo únicoVersão coaxial  $\varnothing$  21,3 mm com furo múltiploVersão coaxial  $\varnothing$  42,2 mm com furo múltiploHaste intercambiável  $\varnothing$  8 mmHaste intercambiável  $\varnothing$  12 mmCabo intercambiável  $\varnothing$  2 mm com peso tensorCabo intercambiável  $\varnothing$  4 mm com peso tensorCabo intercambiável  $\varnothing$  2 mm com peso centralizadorCabo intercambiável  $\varnothing$  4 mm com peso centralizadorCabo intercambiável  $\varnothing$  4 mm sem pesointercambiável, cabo revestido de PFA  $\varnothing$  4 mm com peso de centragem não revestido**Materiais, partes molhadas**

PFA

316L

Alloy C22 (2.4602)

Alloy 400 (2.4360)

Alloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

304L

**Conexão roscada**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Conexão flangeada**

≥ DN25, ≥ 1"

**Material de vedação**

EPDM

FKM

FFKM

Silicone FEP coated

Vidro de borossilicato

**Material do invólucro**

Plástico

Alumínio

Plástico

Aço inoxidável (eletropolido)