



Seguro

Medição confiável, independentemente da lama de perfuração

Econômico

Determinação exata e livre de manutenção do consumo de lama de perfuração

Uso fácil

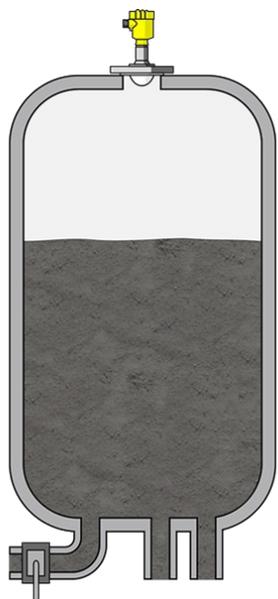
Montagem e comissionamento simples

Tanque de manobra

Medição de nível de enchimento no tanque de manobra

A lama de perfuração (mud) que retorna do furo em alta pressão é armazenada temporariamente no tanque de manobra. Ela contém água do mar, pedras e areia. Além disso, pode haver resíduos de petróleo e gás. A medição de nível de enchimento integrada fornece os dados básicos para a comparação entre a quantidade de lama adicionada e retornada e para a produção de lama de perfuração.

[Mais detalhes](#)



VEGAPULS 6X

Medição de nível de enchimento com radar no tanque de manobra

- Medição confiável, mesmo com diferentes composições da lama de perfuração
- Medição com resultados precisos independentemente da pressão, temperatura e gás
- Operação livre de manutenção devido ao processo de medição sem contato

[Para o produto](#)

VEGAPULS 6X
Para o produto



Faixa de medição - Distância

120 m

Temperatura do processo

-196 ... 450 °C

Pressão do processo

-1 ... 160 bar

Precisão

± 1 mm

Frequency

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Beam angle

≥ 3°

Materiais, partes molhadas

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Conexão roscada

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Conexão flangeada

≥ DN20, ≥ ¾"

Acessórios higiênicos

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Porca com fenda ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

conexão higiênica com flange tensor DN32

conexão higiênica F40 com porca de compressão

Conexões roscadas higiênicas ≥ Tubo DN50 Ø53 -

DIN11864-1-A

Conexão de flange higiênica ≥ DN50 DIN11864-2

Conexão de braçadeira higiênica ≥ Tubo DN50 Ø53 -

DIN11864-3-A

Conexão DRD Ø 65 mm

SMS 1145 DN51