



Seguro

A medição exata protege os equipamentos de perfuração

Econômico

Funcionamento contínuo e livre de desgastes

Uso fácil

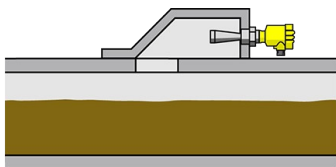
Fácil comissionamento

Linha de retorno de lama de perfuração

Medição de fluxo na linha de retorno da lama de perfuração

A lama de perfuração (mud) que retorna é misturada com material sólidos da perfuração. Para evitar obstruções no sistema de retorno de lama e danos consequentes à cabeça de perfuração, é imprescindível o monitoramento de todo o sistema de retorno.

[Mais detalhes](#)



VEGAPULS 62

Detecção com radar, sem contato, de obstruções nas linhas de retorno de lama de perfuração

- Alta precisão da medição, independentemente das propriedades da lama de perfuração
- Fluxo ininterrupto de lama de perfuração, graças à montagem fora do tubo
- Operação livre de desgastes, graças à medição sem contato

[Para o produto](#)

VEGAPULS 62
Para o produto



Faixa de medição - Distância

35 m

Temperatura do processo

-196 ... 450 °C

Pressão do processo

-1 ... 160 bar

Precisão

± 2 mm

Frequency

26 GHz

Beam angle

≥ 3°

Versão

para antena corneta separada
 com tubo vertical de ½"
 with horn antenna ø 40 mm
 with horn antenna ø 48 mm
 with horn antenna ø 75 mm
 with horn antenna ø 95 mm
 com antena parabólica ø 245 mm

Materiais, partes molhadas

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 1.4848
 Alloy 400 (2.4360)

Conexão roscada

G1½, 1½ NPT

Conexão flangeada

≥ DN50, ≥ 2"