



Tubazione di ritorno del fango di perforazione

Sicuro

La misura esatta protegge le attrezzature di perforazione

Economico

Funzionamento ininterrotto che non richiede manutenzione

Pratico

Semplicità di messa in servizio

Misura di portata nella tubazione di ritorno del fango di perforazione

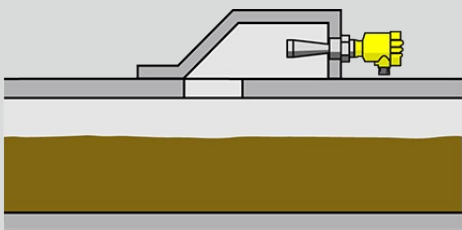
Il fango di perforazione (mud) che torna in superficie dal pozzo contiene una serie di elementi solidi. Per evitare intasamenti delle tubazioni di ritorno del fango di perforazione e conseguenti danneggiamenti della testa di perforazione è indispensabile un monitoraggio dell'intero sistema di recupero.



VEGAPULS 62

Rilevamento radar senza contatto di intasamenti nelle tubazioni di ritorno del fango di perforazione

- Elevata precisione di misura, indipendentemente dalle caratteristiche del fango di perforazione
- Flusso ininterrotto del fango di perforazione, poiché il montaggio avviene al di fuori dalla tubazione
- Resistente all'usura grazie alla misura senza contatto





VEGAPULS 62

Campo di misura - distanza
35 m

Temperatura di processo
-196 ... 450 °C

Pressione di processo
-1 ... 160 bar

Precisione di misura
± 2 mm

Frequenz
26 GHz

Angolo di apertura
≥ 3°

Esecuzione
per antenna a cono separata
con tubo di livello ½"
con antenna a cono ø 40 mm
con antenna a cono ø 48 mm
con antenna a cono ø 75 mm
con antenna a cono ø 95 mm
con antenna parabolica ø 245 mm

Materiali a contatto col prodotto
316L
Lega C22 (2.4602)
1.4848
Lega 400 (2.4360)

Attacco filettato
G1½, 1½ NPT

Attacco flangiato
≥ DN50, ≥ 2"