



Sicuro

Misura affidabile indipendentemente dalle caratteristiche del prodotto

Economico

Non richiede manutenzione

Pratico

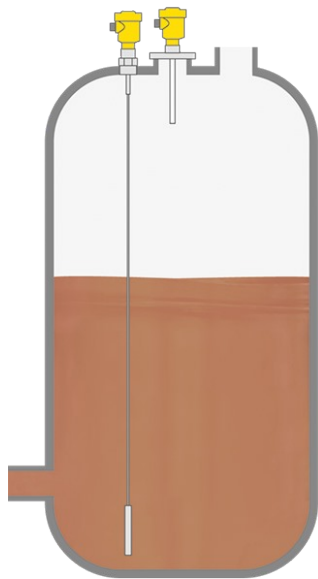
Semplicità di messa in servizio

Serbatoio di stoccaggio di materie prime liquide

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio di materie prime liquide

Oli e liscivie sono le materie prime liquide necessarie per la produzione del fango di perforazione. Sulla piattaforma di trivellazione questi prodotti sono stoccati in appositi serbatoi. Per garantire una produzione ininterrotta del fango di perforazione (mud) è necessario monitorare in maniera sicura e precisa il livello delle materie prime nei serbatoi di stoccaggio.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAFLEX 81

Misura di livello con radar ad onda guidata nel serbatoio di stoccaggio di materie prime liquide

- Semplicità di progettazione grazie alle sonde a barra e a fune accorciabili
- Lunga durata utile grazie ai materiali resistenti
- Insensibile ad adesioni e schiuma

[Dettagli prodotto](#)



VEGASWING 63

Interruttore di livello per il rilevamento del livello massimo nel serbatoio di stoccaggio di materie prime liquide

- Misura affidabile indipendentemente dalle caratteristiche del fango di perforazione
- La struttura robusta assicura una lunga durata utile
- Semplicità di messa in servizio senza taratura

[Dettagli prodotto](#)

PRO

VEGAFLEX 81

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
75 m

Temperatura di processo
-60 ... 200 °C

Pressione di processo
-1 ... 40 bar

Precisione di misura
± 2 mm

Esecuzione

Esecuzione base per fune sostituibile \varnothing 2; \varnothing 4 mm
 Esecuzione base per barra sostituibile \varnothing 8 mm
 Esecuzione base per barra sostituibile \varnothing 12 mm
 Esecuzione coassiale \varnothing 21,3 mm per applicazione ammoniacca
 Esecuzione coassiale \varnothing 21,3 mm con foro singolo
 Esecuzione coassiale \varnothing 21,3 mm con fori multipli
 Esecuzione coassiale \varnothing 42,2 mm con fori multipli
 Barra sostituibile \varnothing 8 mm
 Barra sostituibile \varnothing 12 mm
 Fune sostituibile \varnothing 2 mm con peso tenditore
 Fune sostituibile \varnothing 4 mm con peso tenditore
 Fune sostituibile \varnothing 2 mm con peso di centraggio
 Fune sostituibile \varnothing 4 mm con peso di centraggio
 Fune sostituibile \varnothing 4 mm senza peso
 Fune sostituibile, rivestita in PFA \varnothing 4 mm con peso di centraggio non rivestito

Materiali a contatto col prodotto

PFA
 316L
 Lega C22 (2.4602)
 Alloy 400 (2.4360)
 Alloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 304L

Attacco filettato
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
≥ DN25, ≥ 1"

Materiale di tenuta

EPDM
 FKM
 FFKM
 Silicone rivestito FEP
 Vetro borosilicato

Materiale custodia

Resina
 Alluminio
 Acciaio speciale (microfusione)
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

PRO

VEGASWING 63

Dettagli prodotto



Temperatura di processo
-50 ... 250 °C

Pressione di processo
-1 ... 64 bar

Esecuzione

Standard
 Applicazioni igieniche
 con passante a tenuta di gas
 con tubo di prolunga
 con corpo intermedio temperatura

Materiali a contatto col prodotto

PFA
 316L
 Lega C22 (2.4602)
 Alloy 400 (2.4360)
 ECTFE
 Smalto

Attacco filettato

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato

≥ DN25, ≥ 1"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Girella ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ DN40 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Attacco igienico con ghiera - F40
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Raccordo flangiato igienico DIN11864-2-A;
 DN60(ISO) \varnothing 60,3
 SMS tronchetto filettato DN38 PN6

Materiale di tenuta

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia

Resina
 Alluminio
 Acciaio speciale (microfusione)
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

Tipo di protezione

IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)
 IP65