



Надежно

Надежное измерение независимо от свойств среды

Экономично

Эксплуатация без обслуживания

Удобно

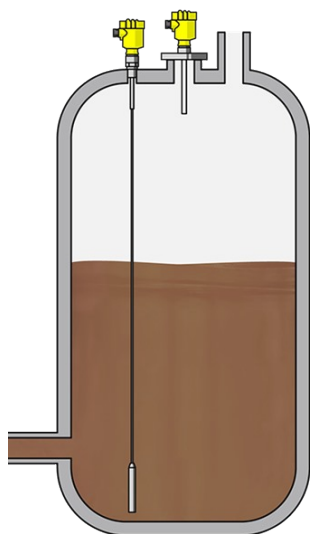
Простота ввода в эксплуатацию

Емкость хранения жидких исходных материалов

Измерение и сигнализация уровня в емкости для хранения жидких исходных материалов

Запас масел и щелочей, используемых в качестве жидких исходных материалов для приготовления буровых растворов, хранится в емкостях на буровой платформе. Для обеспечения непрерывного производства бурового раствора, необходимо точный и надежный контроль уровня исходных материалов в емкостях для хранения.

[Подробнее](#)



VEGAFLEX 81

Микроволновый уровнемер для измерения уровня в емкости для хранения жидких исходных материалов

- Укорачиваемые тросовые и стержневые зонды, простота проектирования
- Стойкие материалы, долгий срок службы
- Нечувствительность к налипанию и пене

[Показать продукт](#)



VEGASWING 63

Вибрационный датчик для сигнализации максимального уровня в емкости для хранения жидких исходных материалов

- Надежная сигнализация независимо от свойств среды
- Прочная конструкция обеспечивает долгий срок службы
- Пуск в эксплуатацию без настройки

[Показать продукт](#)

PRO

VEGAFLEX 81

[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния

75 м

Температура процесса

-60 ... 200 °C

Давление процесса

-1 ... 40 бар

Точность измерения

± 2 мм

Исполнение

Базовое исполнение для сменного троса \varnothing 2; \varnothing 4 мм
 Базовое исполнение для сменного стержня \varnothing 8 мм
 Базовое исполнение для сменного стержня \varnothing 12 мм
 Коаксиальное исполнение \varnothing 21,3 мм для применения на аммиаке
 Коаксиальное исполнение \varnothing 21,3 мм с одним отверстием
 Коаксиальное исполнение \varnothing 21,3 мм с множественными отверстиями
 Коаксиальное исполнение \varnothing 42,2 мм с множественными отверстиями
 Сменный стержень \varnothing 8 мм
 Сменный стержень \varnothing 12 мм
 Сменный трос \varnothing 2 мм с натяжным грузом
 Сменный трос \varnothing 4 мм с натяжным грузом
 Сменный трос \varnothing 2 мм с центрирующим грузом
 Сменный трос \varnothing 4 мм с центрирующим грузом
 Сменный трос \varnothing 4 мм без груза
 Сменный трос с покрытием PFA \varnothing 4 мм с центрирующим грузом без покрытия

Материалы в контакте со средой

PFA
 316L
 Сплав C22 (2.4602)
 Сплав 400 (2.4360)
 Сплав C276 (2.4819)
 Дуплекс (1.4462)
 304L

Резьбовое присоединение

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

Фланцевое присоединение

≥ DN25, ≥ 1"

Материал уплотнения

EPDM
 FKM
 FFKM
 Силикон в оболочке FEP
 Боросиликатное стекло

Материал корпуса

Пластик
 Алюминий
 Нержавеющая сталь (точное литье)
 Нержавеющая сталь (электрополир.)

PRO

VEGASWING 63

[Показать продукт](#)



Температура процесса

-50 ... 250 °C

Давление процесса

-1 ... 64 бар

Исполнение

Стандартное
 Гигиенические применения
 С газонепроницаемой втулкой
 С удлинительной трубкой
 С температурной вставкой

Материалы в контакте со средой

PFA
 316L
 Сплав C22 (2.4602)
 Сплав 400 (2.4360)
 ECTFE
 Эмаль

Резьбовое присоединение

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

Фланцевое присоединение

≥ DN25, ≥ 1"

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Резьбовое трубное соединение ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ DN40 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Асептическое резьбовые соединения ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Асептическое фланцевое соединение DIN11864-2-A; DN60 (ISO) \varnothing 60,3
 Резьбовой штуцер SMS DN38 PN6

Материал уплотнения

Нет контактирующего со средой уплотнения

Материал корпуса

Пластик
 Алюминий
 Нержавеющая сталь (точное литье)
 Нержавеющая сталь (электрополир.)

Степень защиты

IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)
 IP65