



Fiabilidad

Medición fiable sin verse afectada por las propiedades del producto

Rentabilidad

Funcionamiento sin mantenimiento

Comodidad

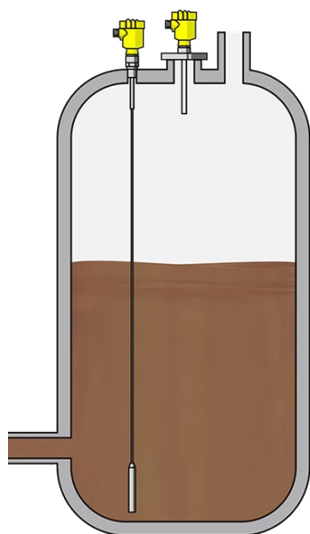
Puesta en marcha sencilla

Depósitos de almacenamiento para materias primas líquidas

Medición y detección de nivel en depósitos de almacenamiento de materias primas líquidas

Los aceites y los álcalis son las materias primas líquidas de las mezclas de lodo que se almacenan en los depósitos de las plataformas de perforación. Para garantizar una producción continua de lodo de perforación, se debe monitorizar el nivel de las materias primas en el depósito de almacenamiento de forma exacta y fiable.

[Más información](#)



VEGAFLEX 81

Medición de nivel con radar guiado en depósitos de almacenamiento para materias primas líquidas

- Fácil planificación gracias a las sondas de varilla y de cable acortables
- Larga vida útil gracias a materiales resistentes
- Insensible a las adherencias y la espuma

[Detalles](#)



VEGASWING 63

Interruptor de nivel para la detección del nivel máximo del depósito de almacenamiento de materias primas líquidas

- Medición fiable sin verse afectada por las propiedades del lodo de perforación
- Su robusta construcción garantiza una larga vida útil
- Puesta en marcha sencilla sin necesidad de ajuste

[Detalles](#)

PRO

VEGAFLEX 81

Detalles



Rango de medición - Distancia
75 m

Temperatura de proceso
-60 ... 200 °C

Presión de proceso
-1 ... 40 bar

Precisión
± 2 mm

Versión
Versión básica para cable intercambiable \varnothing 2; \varnothing 4 mm
Versión básica para varilla intercambiable \varnothing 8 mm
Versión básica para varilla intercambiable \varnothing 12 mm
Versión coaxial de \varnothing 21,3 mm para aplicaciones en amoniaco
Versión coaxial de \varnothing 21,3 mm con orificio simple
Versión coaxial de \varnothing 21,3 mm con orificio múltiple
Versión coaxial de \varnothing 42,2 mm con orificio múltiple
Varilla intercambiable \varnothing 8 mm
Varilla intercambiable \varnothing 12 mm
Cable intercambiable \varnothing 2 mm con peso tensor
Cable intercambiable \varnothing 4 mm con peso tensor
Cable intercambiable de \varnothing 2 mm con peso de centrado
Cable intercambiable de \varnothing 4 mm con peso de centrado
Cable intercambiable de \varnothing 4 mm sin peso
Cable intercambiable recubierto de PFA y de \varnothing 4 mm con peso de centrado no recubierto

Materiales, partes mojadas
PFA
316L
Aleación C22 (2.4602)
Aleación 400 (2.4360)
Aleación C276 (2.4819)
Dúplex (1.4462)
304L

Conexión en rosca
 $\geq G\frac{3}{4}$, $\geq \frac{3}{4}$ NPT

Conexión en brida
 $\geq DN25$, $\geq 1"$

Material de sellado
EPDM
FKM
FFKM
Recubierto con silicona y FEP
Vidrio de borosilicato

Material de la carcasa
Plástico
Aluminio
Acero inoxidable (fundición)
Acero inoxidable (electropulido)

PRO

VEGASWING 63

Detalles



Temperatura de proceso
-50 ... 250 °C

Presión de proceso
-1 ... 64 bar

Versión
Estándar
Aplicaciones higiénicas
Pasamuros hermético al gas
con prolongación de tubo
con adaptador de temperatura

Materiales, partes mojadas
PFA
316L
Aleación C22 (2.4602)
Aleación 400 (2.4360)
ECTFE
Esmalte

Conexión en rosca
 $\geq G\frac{3}{4}$, $\geq \frac{3}{4}$ NPT

Conexión en brida
 $\geq DN25$, $\geq 1"$

Conexiones higiénicas
Brida $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852
conexión racor de tubo $\geq 1\frac{1}{2}"$, $\geq DN40$ - DIN 11851
Varivent $\geq DN25$
Conector higiénico F40 con tuerca de compresión
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Conexiones higiénicas $\geq DN25$ - DIN11864-1-A
Conexión de brida higiénica DIN11864-2-A;
DN60(ISO) \varnothing 60,3
Pieza zócalo SMS DN38 PN6

Material de sellado
sin contacto con el producto

Material de la carcasa
Plástico
Aluminio
Acero inoxidable (fundición)
Acero inoxidable (electropulido)

Tipo de protección
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65