

#### Fiabilidad

La tecnología de medición apenas se ve afectada por las adherencias y la suciedad

#### Rentabilidad

Tecnología de medición sin ningún tipo de mantenimiento

#### Comodidad

Nivel legible desde todas las direcciones

## Silos de pellets de pienso

### Medición y detección de nivel en el suministro de pellets de pienso

Los peces se alimentan con pienso en forma de pellets a través de sistemas automáticos desde los depósitos de almacenamiento. Para ello, existen varias tolvas de almacenamiento en sistemas flotantes, que se encuentran junto a los «tanques de engorde». Estos depósitos se monitorizan continuamente para medir de manera fiable la cantidad de pienso suministrada. De esta forma, se puede garantizar una cantidad uniforme de pienso durante toda su vida.

#### Más información



#### VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en depósitos de almacenamiento

- Medición fiable independientemente del polvo y las adherencias
- Fácil transferencia de datos de forma inalámbrica y diagnóstico remoto
- Resultados de medición precisos gracias a la buena focalización

#### Detalles

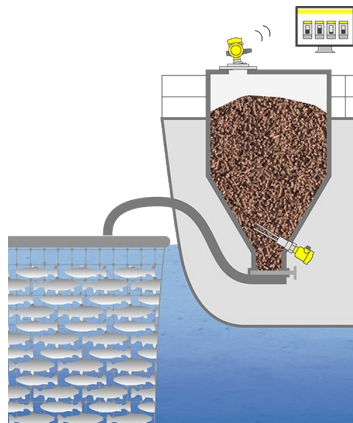


#### VEGA Inventory System

Software para la adquisición y la visualización de los datos del nivel

- Acceso directo a los datos más sencillo las 24 h
- Información precisa y actual de los niveles
- Gestión simplificada gracias a sus numerosas funciones
- Aviso completamente automático y puntual del momento en que se debe reabastecer
- Elevada fiabilidad del suministro

#### Detalles



#### VEGAWAVE 61

Interruptor de nivel vibratorio para la detección de nivel en silos

- Detección fiable gracias a su robusto diseño
- Tecnología de medición sin mantenimiento, por lo que se reducen los costes
- Punto de conmutación independiente de las influencias del producto y el entorno

#### Detalles

PRO

## VEGAPULS 6X

### Detalles



**Rango de medición - Distancia**  
120 m

**Temperatura de proceso**  
-196 ... 450 °C

**Presión de proceso**  
-1 ... 160 bar

**Precisión**  
± 1 mm

**Frecuencia**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

**Ángulo del haz**  
≥ 3°

**Materiales, partes mojadas**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

**Conexión en rosca**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Conexión en brida**  
≥ DN20, ≥ ¾"

**Conexiones higiénicas**  
Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
conexión racor de tubo ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Conector higiénico con brida tensora DN32  
Conector higiénico F40 con tuerca de compresión  
Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 tubo ø53 -  
DIN11864-1-A  
Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 DIN11864-2  
Conexión abrazadera higiénica ≥ DN50 tubo Ø53 -  
DIN11864-3-A  
Conexión DRD ø 65 mm  
SMS 1145 DN51

## VEGA Inventory System

### Detalles



PRO

## VEGAWAVE 61

### Detalles



**Rango de medición - Distancia**  
-

**Temperatura de proceso**  
-50 ... 250 °C

**Presión de proceso**  
-1 ... 25 bar

**Versión**  
Estándar  
Detección de sólidos en el agua  
con adaptador de temperatura

**Materiales, partes mojadas**  
316L

**Conexión en rosca**  
≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Conexión en brida**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Conexiones higiénicas**  
Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

**Material de sellado**  
sin contacto con el producto

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