



#### Abrasión

La celda de medición cerámica permite una medición fiable

#### Rentabilidad

Funcionamiento sin mantenimiento de la medición

#### Comodidad

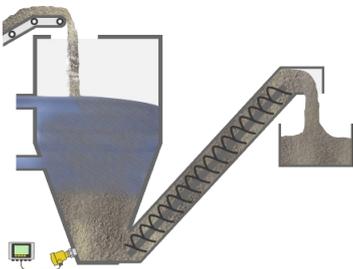
Montaje y ajuste sencillos

## Tratamiento de arena

### Medición de la concentración de arena durante su lavado

Antes de poder reutilizar la arena depositada como material reciclado, se limpia en la planta de lavado de arena para eliminar los componentes orgánicos. Para drenar la arena lavada se introduce en extrusores y se conduce a un depósito de almacenamiento. La descarga de la arena lavada se controla mediante un transmisor de presión.

#### Más información



#### VEGABAR 82

Suministro de energía al sensor y procesamiento y visualización de los valores de medición

- Ajuste y control sencillos de los instrumentos de medición de nivel y presión
- Salidas analógicas y digitales para conexión con los sistemas de control de procesos
- Display de gran tamaño para una mejor visualización

#### Detalles



#### VEGAMET 841

Instrumento de control para el suministro de energía al sensor y procesamiento y visualización de los valores de medición

- Instrumento de control fiable para el control del sinfín
- Salidas analógicas para la conexión con los sistemas de control de procesos
- Visualización clara, legible a distancia y programable individualmente

#### Detalles

<b>VEGABAR 82</b> <b>Detalles</b>	<b>VEGAMET 841</b> <b>Detalles</b>
	
<b>Rango de medición - Distancia</b> -	<b>Tipo de protección</b> IP66/IP67, Type 4X
<b>Rango de medición - Presión</b> -1 ... 100 bar	<b>Entrada</b> 1 salida de sensor de 4 ... 20 mA
<b>Temperatura de proceso</b> -40 ... 150 °C	<b>Salida</b> 1 salida de corriente 0/4 ... 20 mA 3 relés de trabajo 1 relé de fallo (en lugar de un relé de funcionamiento)
<b>Presión de proceso</b> -1 ... 100 bar	<b>Temperatura ambiente</b> -40 ... 60 °C
<b>Precisión</b> 0,05 %	
<b>Materiales, partes mojadas</b> PVDF 316L Aleación C22 (2.4602) PP 1.4057 1.4410 Aleación C276 (2.4819) Dúplex (1.4462) Titanio de grado 2 (3,7035)	
<b>Conexión en rosca</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT	
<b>Conexión en brida</b> ≥ DN15, ≥ ½"	
<b>Conexiones higiénicas</b> Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851 Conector higiénico con brida tensora DN32 Conector higiénico F40 con tuerca de compresión Conexión DRD ø 65 mm SMS 1145 DN51 SMS DN38 Enroscado VCR Swagelok Varivent G125 Varivent N50-40 para NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L	
<b>Material de sellado</b> EPDM FKM FFKM	