



### Fiabilidad

Materiales homologados según FDA y CE 1935/2004; también homologación local

### Rentabilidad

Funcionamiento sin mantenimiento

### Comodidad

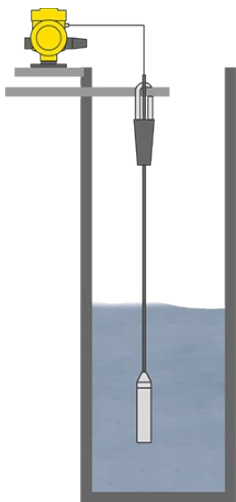
Fácil montaje y puesta en marcha

## Pozos profundos

### Medición de nivel en pozos profundos

Las aguas subterráneas se extraen de pozos profundos mediante bombas sumergibles. En este proceso debe asegurarse que no se extrae más agua de la que se pueda volver a llenar de forma natural. De modo que es imprescindible disponer de una medición de nivel fiable y sin mantenimiento.

#### Más información



#### VEGAWELL 52

Transmisor de presión suspendido para medición de nivel hidrostática

- Elevada disponibilidad de la planta gracias a la protección contra sobretensión integrada
- Elevada fiabilidad de la medición gracias a la alta resistencia de la celda de medición cerámica a la sobrecarga
- Estabilidad a largo plazo gracias a la celda de medición capacitivo cerámica CERTEC® sin aceite

#### Detalles



#### PLICSMOBILE T81

Unidad de radio externa para sensores HART

- Transmisión continua de los valores de medición por red móvil
- Diagnóstico y mantenimiento inalámbricos
- Carcasa compacta y robusta para aplicación en campo

#### Detalles






#### PLICSMOBILE B81

Batería o acumulador para la unidad de radio externa

- Solución económica para un funcionamiento autónomo del PLICSMOBILE T81 mediante alimentación por batería o acumulador
- Fácil manipulación mediante el uso de baterías o acumuladores estándar (tipo D)
- Carcasa compacta y robusta para una aplicación segura en campo

#### Detalles

VEGAWELL 52 Detalles	PLICSMOBILE T81 Detalles	PLICSMOBILE B81 Detalles
		
<b>Rango de medición - Presión</b> 0 ... 60 bar	<b>Material de la carcasa</b> Plástico Aluminio Acero inoxidable (fundición)	<b>Material de la carcasa</b> Aluminio
<b>Temperatura de proceso</b> -20 ... 80 °C	<b>Tipo de protección</b> IP66	<b>Tipo de protección</b> IP68 (0,2 bar)
<b>Presión de proceso</b> -	<b>Entrada</b> hasta 15 sensores HART hasta 5 sensores con aplicaciones Ex (con fuente de alimentación en transmisor y pasivo)	
<b>Precisión</b> 0,1 %		
<b>Materiales, partes mojadas</b> PVDF 316L Dúplex (1.4462) FEP PE 1.4301 Titanio		
<b>Material de sellado</b> EPDM FKM FFKM		
<b>Tipo de protección</b> IP66/IP67 IP68		
<b>Salida</b> 4 ... 20 mA Dos hilos: 4 ... 20 mA/HART		
<b>Temperatura ambiente</b> -40 ... 80 °C		