



### Seguro

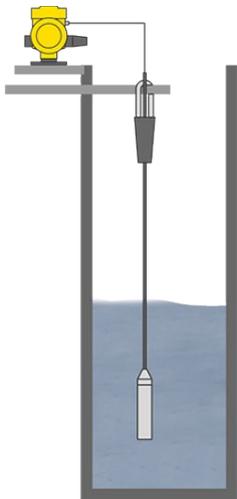
Materiais aprovados conforme FDA e CE 1935/2004 e homologações específicas do país

### Econômico

Operação livre de manutenção

### Uso fácil

Montagem e comissionamento simples



## Poços profundos

### Medição do nível em poços profundos

A água subterrânea é bombeada de poços profundos para a superfície por bombas submersíveis. Deve ficar garantido que não seja retirada mais água que a quantidade que chega. Dessa forma, é necessária uma medição de nível confiável e livre de manutenção.

#### Mais detalhes



#### VEGAWELL 52

Transmissor de pressão de montagem suspensa para a medição hidrostática do nível de enchimento

- Alta disponibilidade do sistema, graças à proteção contra sobretensão integrada
- Segurança de medição elevada devido à mais alta resistência da célula de medição de cerâmica a sobrecargas
- Estabilidade a longo tempo através da célula de medição cerâmica-capacitiva livre de óleo

#### Para o produto



#### PLICSMOBILE T81

Unidade externa de radiotransmissão para sensores HART

- Transmissão contínua dos valores de medição por telefonia celular
- Diagnóstico e manutenção à distância sem fio
- Caixa compacta e robusta para o uso em campo

#### Para o produto



#### PLICSMOBILE B81

Unidade de bateria para a unidade externa de radiotransmissão

- Solução econômica para o funcionamento autossuficiente do PLICSMOBILE T81 com bateria
- Manuseio fácil devido ao uso de baterias comuns ou recarregáveis (tipo D)
- Caixa compacta e robusta para o uso seguro em campo

#### Para o produto

<b>VEGAWELL 52</b> <b>Para o produto</b>	<b>PLICSMOBILE T81</b> <b>Para o produto</b>	<b>PLICSMOBILE B81</b> <b>Para o produto</b>
		
<b>Faixa de medição - Pressão</b> 0 ... 60 bar	<b>Material do invólucro</b> Plástico Alumínio Plástico	<b>Material do invólucro</b> Alumínio
<b>Temperatura do processo</b> -20 ... 80 °C	<b>Classificação de proteção</b> IP66	<b>Classificação de proteção</b> IP68 (0,2 bar)
<b>Pressão do processo</b> -	<b>Entrada</b> up to 15 HART-capable sensors up to 5 sensors with Ex applications (with transmitter power supply and passive)	
<b>Precisão</b> 0.1 %		
<b>Materiais, partes molhadas</b> PVDF 316L Duplex (1.4462) FEP PE 1.4301 Titanium		
<b>Material de vedação</b> EPDM FKM FFKM		
<b>Classificação de proteção</b> IP66/IP67 IP68		
<b>Saída</b> 4 ... 20 mA Two-wire: 4 ... 20 mA/HART		
<b>Temperatura ambiente</b> -40 ... 80 °C		