



### 可靠

通过测量控制泵的运转，优化泵的使用

### 经济

泵控制避免能源浪费，延长泵的使用寿命

### 方便

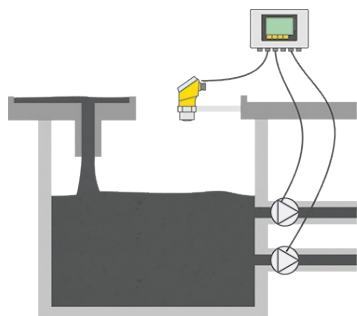
安装和调试简便

## 污油泵站

### 污油泵站液位测量

污油泵站中的液位必须得到可靠的监测，以此防范溢流，避免给后续工序带来污染或使泵超负荷运转。控制器内置泵开关功能，可实现泵的均衡负载。

[更多细节](#)



### VEGAPULS 21

使用雷达液位计连续测量污水池液位

- 信号强聚焦，即使安装空间狭小也能够准确测量
- 测量可靠，不受天线结露影响
- 采用非接触式测量原理，运行无需维护

[产品细节](#)



### VEGAMET 861

使用控制器连续控制泵运转

- 内置泵开关功能，延长泵的使用寿命
- 调试和安装简便，从而降低了安装成本

[产品细节](#)

## VEGAPULS 21

## 产品细节



## 量程 - 距离

20 m

## 过程温度

-40 ... 80 °C

## 过程压力

-1 ... 3 bar

## 测量精度

± 2 mm

## 频率

80 GHz

## 发射角

8°

## 接触介质材料

PVDF

## 螺纹连接

G1½, 1½ NPT, R1½

## 密封材料

FKM

## 外壳材料

塑料

## VEGAMET 861

## 产品细节



## 防护等级

IP66/IP67, 4X级

## 输入

1个 4 ... 20 mA/HART 仪表输入  
2个 数字输入

## 输出

1个 0/4 ... 20 mA 电流输出  
1个 故障报警继电器 (取代一个工作继电器)  
4个 工作继电器

## 环境温度

-40 ... 60 °C

## 测量值存储器

内置  
SD卡