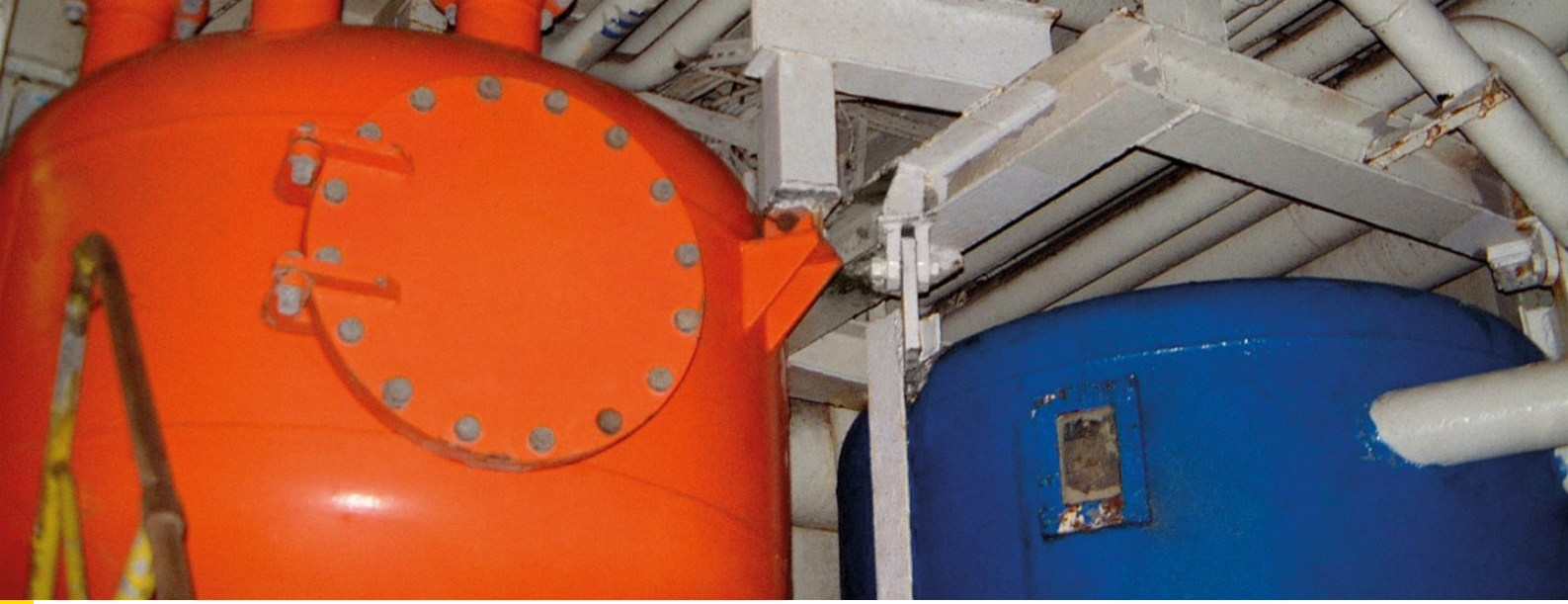


可靠

在恶劣条件下进行可靠测量

经济

即使产生粘附，运行也无需维护

方便

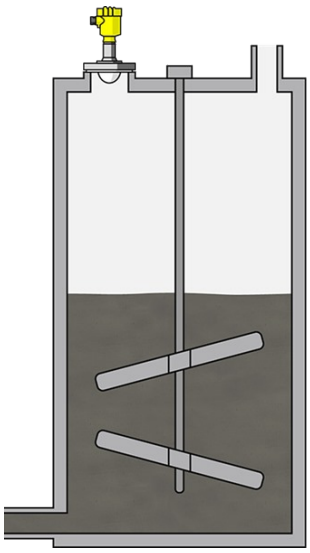
天线尺寸小，易于安装

泥浆池（液位）

泥浆池液位测量

泥浆池中的搅拌器或喷嘴会对泥浆进行搅拌和混合，以提供稳定的钻井液。为了保障过程的持续进行，液位测量必须可靠，并且不能受到泥浆组成成分的影响。

更多细节



VEGAPULS 6X

使用非接触式雷达液位计测量泥浆池液位

- 测量精度高，不受介质特性影响
- 信号聚焦能力强，即使在搅拌器运转时也能够可靠测量
- 在污垢严重的条件下，实现长时间的免维护运行

产品细节

PRO

VEGAPULS 6X

产品细节

量程 - 距离

120 m

过程温度

-196 ... 450 °C

过程压力

-1 ... 160 bar

测量精度

± 1 mm

频率

6 GHz
26 GHz
80 GHz

发射角

⩾ 3°

接触介质材料

PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

螺纹连接

⩾ G¾, ⩾ ¾ NPT

法兰连接

⩾ DN20, ⩾ ¾"

卫生型连接

卡箍 ⩾ 1½" - DIN32676, ISO2852
螺纹管接头 ⩾ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ⩾ DN25
卫生型法兰压板连接 - DN32
卫生型圆螺母连接 - F40
卫生型螺纹接头 ⩾ DN50 管径 ø53 - DIN11864-1-A
卫生型法兰连接 ⩾ DN50 - DIN11864-2
卫生型卡箍 ⩾ DN50 管径 ø53 - DIN11864-3-A
DRD 连接 ø 65 mm
SMS 1145 DN51