

#### 可靠

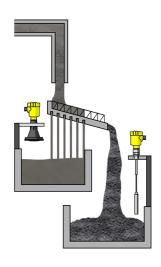
测量可靠,不受过程条件影响

#### 经济

实现泥浆高效布料

#### 方便

可从上方安装调试



# 钻井液振动筛

# 钻井液振动筛液位和限位测量

钻井液振动筛通过高强度的振动可将从钻井回流的泥浆中的固液再次分离。去除砂石等岩屑后,昂贵的钻井液(泥浆)将循环使用,保证钻井作业的持续进行。为实现振动筛的高效布料,液位测量与限位测量必不可少。

#### 更多细节



## **VEGAPULS 6X**

使用非接触式雷达液位计测量钻井液振动筛液位

- 测量结果精确,不受内容物影响
- 不受振动及粘附影响,测量精准可靠
- 物位计无磨损,无需维护,提高设备利用率

# 产品细节



## VEGACAP 65

使用电容式料位开关测量钻井液振动筛限位

- 仪表机械结构坚固,使用寿命长
- 采用大尺寸重锤,确保开关点安全可靠
- 不受污垢影响,因此运行无需维护

#### 产品细节



# **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

 $\pm\,1\,\mathrm{mm}$ 

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

# **VEGACAP 65**

产品细节



量程 - 距离

过程温度

-50 ... 200 °C

过程压力

-1 ... 64 bar

配置

测量缆ø6mm,带屏蔽管,无重锤

测量缆ø6mm,带屏蔽管及重锤

测量缆ø6mm,带重锤

测量缆ø8mm,带屏蔽管,无重锤

测量缆ø8mm,带屏蔽管及重锤

测量缆ø8mm,带重锤

PA测量缆ø12mm,带屏蔽管及重锤

接触介质材料

PTFE

316L

Ра PEEK

钢

螺纹连接

≥ G1, ≥ 1 NPT

法兰连接

≥ DN50, ≥ 2"

外壳材料

塑料

不锈钢 (精密铸件)

不锈钢 (电解抛光)

防护等级

IP66/IP68 (0.2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

输出

继电器 (DPDT)

无触点开关

晶体管 (NPN/PNP)

两线制

