



可靠

测量精度高，不受过程条件影响

经济

安装于容器外部，易于在后期加装

方便

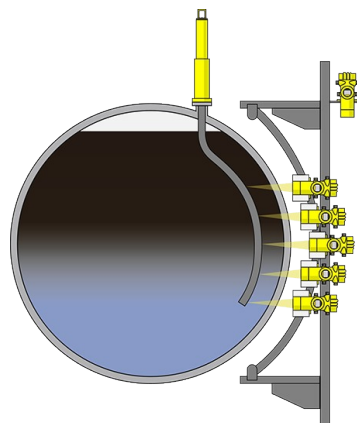
使用空气与水即可校准，调试方便快捷

一级脱盐罐

一级脱盐罐界面测量

脱盐设备的高效可靠运作具有十分关键的作用，因为这一步骤可以防止下游设备受到腐蚀。乳化原油与水混合后，产生的乳化层增加了油水界面测量的难度。同位素仪表则不受此影响，即使乳化层很厚也能够检测到界面，保障脱盐过程顺利高效地进行。

[更多细节](#)



MINITRAC 31

使用多点密度测量检测多相界面并控制乳化

- 可靠监测乳化层，有效调整蒸汽加热的强度
- 优化破乳剂及其他脱盐药剂的使用
- 可在运行中更换探测器，无需停机
- 即使在更换轻油和重油的情况下，也能够帮助用户维持高产量

[产品细节](#)

MINITRAC 31 产品细节	
	
量程 - 距离	-
过程温度	-40 ... 60 °C
过程压力	-
测量精度	0.1 %
接触介质材料	无接液材料
密封材料	无密封件与介质接触
外壳材料	铝 不锈钢（精密铸件）
防护等级	IP66/IP67
输出	Profibus PA Foundation Fieldbus 四线制：4 ... 20 mA/HART
环境温度	-40 ... 60 °C