



啤酒灌装用储备容器

可靠

材料按照 FDA 和 EG 1935/2004 标准获得了许可

经济型

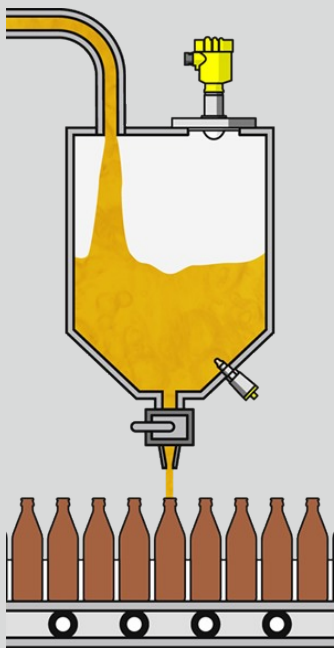
通过可靠的测量可确保灌装的连续性

用户友好型

安装和调试简便

在啤酒灌装用储备容器中测量液位和限位

啤酒被储存在灌装机的储备容器中。为了实现最佳的灌装过程，需要可靠地测量液位。限位传感器可以防止干运行。



VEGAPULS 64

用雷达在灌装机中进行无接触式液位测量

- 在各种温度条件下都能确保可靠的测量结果
- 利用带有塑封天线系统的法兰可以达到最佳的CIP清洗
- 即使在非常小的容器中也可以安装此传感器



VEGAPOINT 21

电容式限位传感器，用于防范干运行

- 因为安装在容器中的部分极少，故易于清洗
- 可靠的介质测量，不受附着物的影响
- 360° 全方位显示开关状态



VEGAPULS 64	VEGAPOINT 21
量程 - 距离 30 m	过程温度 -40 ... 115 °C
过程温度 -196 ... 200 °C	过程压力 -1 ... 25 bar
过程压力 -1 ... 25 bar	接液材质 316L PEEK
测量精度 ± 1 mm	螺纹连接 ≥ G½, ≥ ½ NPT
Frequency 80 GHz	卫生型连接 Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 管螺栓 ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 管螺栓 ≥ DN25 - DIN 11851 管螺栓 ≥ DN32 - DIN 11851
Beam angle ≥ 3°	密封材料 EPDM FKM
型式 带喇叭天线 ø 80 mm Thread with integrated horn antenna Flange with encapsulated antenna system Hygienic fitting with encapsulated antenna system	保护方式 IP66/IP67 IP69
接液材质 PFA PTFE 316L 镍基热强合金 C22 PEEK	输出 晶体管 (NPN/PNP) IO-Link
螺纹连接 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	环境温度 -40 ... 70 °C
法兰连接 ≥ DN50, ≥ 2"	