



Serbatoio del carburante

Sicuro

Misura precisa di carburante con bassa costante dielettrica

Economico

Misura indipendente dalla geometria del serbatoio

Pratico

Attacco di processo di piccole dimensioni 3/4" NPT

Misura di livello del carburante

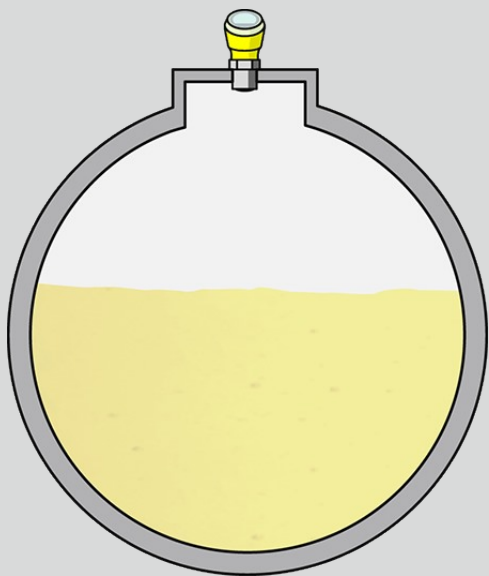
Normalmente gli impianti di pompaggio dispongono di generatori di riserva volti ad assicurare il funzionamento anche in caso di caduta dell'alimentazione. Il carburante viene conservato in un serbatoio principale e in serbatoi di consumo giornaliero in ogni impianto di pompaggio. Il livello del carburante nei serbatoi viene monitorato costantemente per assicurare la disponibilità di una quantità sufficiente in qualsiasi momento.



VEGAPULS 31

Misura di livello radar continua e senza contatto

- Risultati di misura precisi, anche in caso di prodotti con cattive caratteristiche di riflessione
- Semplicità di adattamento grazie a diversi attacchi di processo
- Calibrazione wireless sicura tramite Bluetooth con smartphone, tablet o PC





VEGAPULS 31

Campo di misura - distanza
15 m

Temperatura di processo
-40 ... 80 °C

Pressione di processo
-1 ... 3 bar

Precisione di misura
± 2 mm

Frequenz
80 GHz

Angolo di apertura
8°

Materiali a contatto col prodotto
PVDF

Attacco filettato
G1½, 1½ NPT, R1½

Materiale di tenuta
FKM

Materiale custodia
Resina