



#### Sûr

Mesure fiable indépendamment de la densité et de la viscosité

#### Économique

Mesure de niveau précise pour optimiser la production

#### Confortable

Installation et mise en service aisées

## Réservoir de conditionnement

### Mesure de niveau dans un réservoir de conditionnement

Les petits réservoirs de conditionnement, d'environ 1 m de haut et 60 cm de diamètre, sont installés à côté des installations de production pour alimenter les têtes de remplissage. Comme les produits présents d'une cuve à l'autre sont différents, on rencontre des viscosités et des températures très variables. La densité des produits peut également varier d'un lot à l'autre. Pour un remplissage optimal des récipients, il faut assurer une mesure de niveau.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 42

Mesure de niveau sans contact par radar, dans une ligne de conditionnement

- Affichage d'état circulaire pour une reconnaissance facile de l'état de commutation
- Aucun entretien nécessaire grâce à la mesure sans contact
- Forme compacte permettant le montage sur les petits réservoirs

[Infos produit](#)

**VEGAPULS 42**  
Infos produit**Plage de mesure - Distance**

15 m

**Température process**

-40 ... 130 °C

**Pression process**

-1 ... 16 bar

**Précision de mesure**

± 2 mm

**Fréquence**

80 GHz

**Angle d'émission**

≥ 12°

**Matériaux en contact du produit**

PTFE

316L

PEEK

**Raccord fileté**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Raccords hygiéniques**

Raccord universel G1" pour adaptateur hygiénique

**Matériau du joint**

EPDM

FKM