



### Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

### Économique

Remplissage continu grâce à une mesure fiable

### Pratique

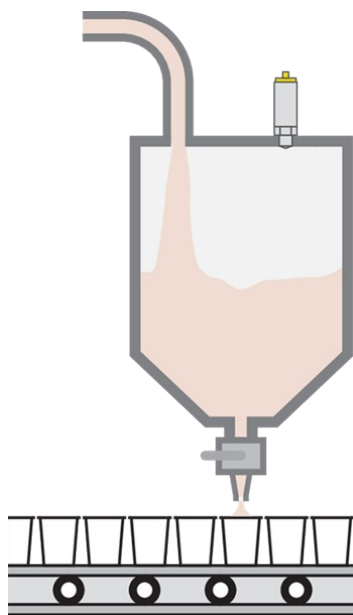
Installation et mise en service aisées

## Réservoir de machine de conditionnement

### Mesure et détection de niveau dans le réservoir d'une machine de conditionnement

On stocke le yaourt dans le réservoir de la machine de conditionnement. Pour un remplissage optimal, il faut mesurer le niveau avec fiabilité. Un détecteur de niveau empêche la marche à vide des pompes.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 42

Mesure de niveau sans contact par radar dans une conditionneuse

- Aucun entretien nécessaire grâce à la mesure sans contact
- Automatisation et intégration aisées grâce à IO-Link
- 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