



#### Sûr

Mesure fiable des matériaux les plus divers

#### Économique

Stockage optimal des matières premières

#### Confortable

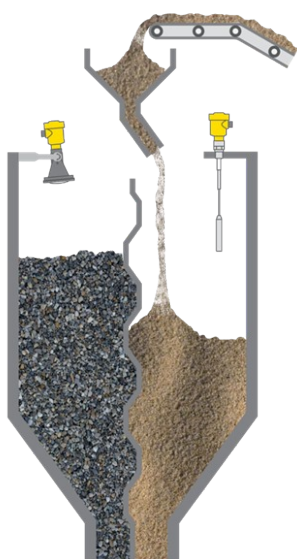
Fonctionnement sans maintenance

## Centrale à béton

### Mesure et détection de niveau dans une centrale à béton

Selon les applications, on utilise différentes recettes pour fabriquer des matériaux comme le béton ou le mortier. Les matières premières nécessaires sont stockées dans une tour de malaxage, compartimentée avant d'être mélangées avec du ciment, de la chaux et autres additifs. La mesure et la détection du niveau dans chaque compartiment garantissent une excellente disponibilité des matières premières et une exploitation rentable des installations.

[En savoir plus](#)



#### VEGAPULS 6X

Capteur radar pour mesure de niveau sans contact dans une centrale à béton

- Alignement aisé grâce au support orientable intégré et à l'application pour Smartphone
- Mesure fiable même en cas de poussière ou de bruit et en présence d'entretoises massives
- Sans usure ni maintenance, pour une excellente disponibilité des installations

[Infos produit](#)



#### VEGACAP 65

Détection de niveau par sonde capacitive dans une centrale à béton

- Mesure sûre même en cas de dépôts et de poussière
- Structure très robuste pour une grande durée de vie
- Montage et mise en service aisés

[Infos produit](#)

PRO

PRO

## VEGAPULS 6X

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
120 m

**Température process**  
-196 ... 450 °C

**Pression process**  
-1 ... 160 bar

**Précision de mesure**  
± 1 mm

**Fréquence**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

**Angle d'émission**  
≥ 3°

**Matériaux en contact du produit**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

**Raccord fileté**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN20, ≥ ¾"

**Raccords hygiéniques**  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Aseptique avec écrou flottant - DN32  
Aseptique avec écrou à encoches - F40  
Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A  
Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A  
Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A  
Raccord DRD ø65mm  
SMS 1145 DN51

## VEGACAP 65

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
-

**Température process**  
-50 ... 200 °C

**Pression process**  
-1 ... 64 bar

**Version**  
Câble ø6mm avec protection anti-abrasion sans poids  
Câble ø6mm avec protection anti-abrasion et poids tenseur  
Câble ø6mm avec poids tenseur  
Câble ø8mm avec protection anti-abrasion sans poids  
Câble ø8mm avec protection anti-abrasion et poids tenseur  
Câble ø8mm avec poids tenseur  
Câble ø12mm PA avec tube de protection et poids tenseur

**Matériaux en contact du produit**  
PTFE  
316L  
PA  
PEEK  
Acier

**Raccord fileté**  
≥ G1, ≥ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Matériau du boîtier**  
Plastique  
Aluminium  
Inox (brut)  
Inox (électropoli)

**Protection**  
IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)

**Sortie**  
Relais (DPDT)  
Sortie statique  
Transistor (NPN/PNP)  
Deux fils