



### Sûr

Mesure sûre indépendamment des propriétés des produits et de la géométrie des cuves

### Économique

Fonctionnement sans maintenance

### Confortable

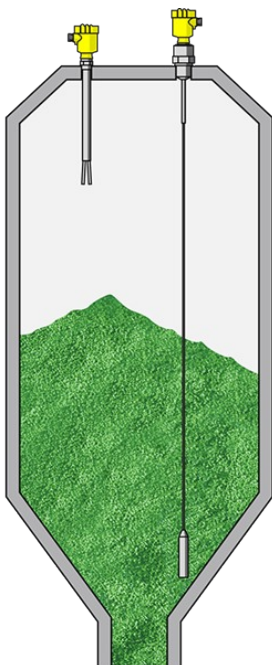
Utilisation universelle avec pratiquement tous les solides en vrac non abrasifs

## Silos moyens pour solides en vrac

### Mesure et détection de niveau dans les silos

Dans l'industrie chimique, de nombreux solides en vrac sont fabriqués ou utilisés comme matériaux de base. Pour une mesure fiable du contenu des silos, il faut tenir compte de plusieurs critères : densité, abrasivité, forts dégagements de poussières, ainsi que protection contre les explosions. Le choix de capteurs parfaitement adaptés permet une planification optimale de la production et une gestion logistique fiable des produits finis.

[En savoir plus](#)



#### VEGAFLEX 82

Mesure continue de niveau par radar à ondes guidées dans un silo de solides en vrac

- Réglage simple et utilisation universelle dans les cuves de hauteur moyenne
- Version câble solide pour un fonctionnement sans maintenance assuré dans les produits les plus divers
- Indépendant des variations du process
- Les dépôts de produits sur le raccord process ou le câble n'influencent pas la mesure

[Infos produit](#)



#### VEGAWAVE 63

Détecteur de niveau à lames vibrantes pour les solides en vrac fins dans un silo

- Utilisation universelle avec tous les produits fins
- Fonctionnement sans usure ni maintenance
- Mise en service simple et sans réglage

[Infos produit](#)

PRO

PRO

## VEGAFLEX 82

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
75 m

**Température process**  
-40 ... 200 °C

**Pression process**  
-1 ... 40 bar

**Précision de mesure**  
± 2 mm

**Version**  
Version de base pour câble interchangeable ø4, ø6 revêtu PA  
Version de base pour câble interchangeable ø6, ø11 revêtu PA, tige ø16  
Tige interchangeable ø16mm  
Câble interchangeable ø2mm avec poids tenseur  
Câble ø6mm interchangeable avec poids tenseur  
Câble acier ø6mm revêtu PA interchangeable avec poids tenseur  
Câble acier ø11mm revêtu PA interchangeable avec poids tenseur

**Matériaux en contact du produit**  
316L  
Alloy C22 (2.4602)  
PA

**Raccord fileté**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN25, ≥ 1"

**Matériau du joint**  
EPDM  
FKM  
FFKM

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

## VEGAWAVE 63

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
-

**Température process**  
-50 ... 250 °C

**Pression process**  
-1 ... 25 bar

**Version**  
Détection de solides dans l'eau  
Avec tube prolongateur  
Avec adaptateur de température

**Matériaux en contact du produit**  
316L

**Raccord fileté**  
≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Raccords hygiéniques**  
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

**Matériau du joint**  
Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

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