



### Sûr

Mesure fiable pour garantir un stock suffisant

### Économique

Coûts de production réduits grâce à un stockage optimal des aliments pour animaux

### Pratique

Réapprovisionnement régulier par commande automatique

## Silo contenant des aliments pour animaux

### Mesure de niveau dans un silo d'aliments pour animaux

Dans le secteur agricole, les aliments pour le bétail sont stockés dans de hauts silos étroits. Ces silos doivent être équipés de capteurs fiables permettant la transmission de données sans fil afin de garantir la disponibilité de la nourriture. Dès qu'un réapprovisionnement est nécessaire, le système envoie une notification qui déclenche une commande chez le fournisseur.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS Air 42

Mesure de niveau par capteur radar autonome dans un silo d'aliments pour animaux

- Mesure à travers la paroi grâce à la technologie radar 80 GHz
- Mesure fiable même en cas de dégagement de poussière
- Montage simple grâce à une alimentation par batterie et à la transmission radio

[Infos produit](#)



### VEGA Inventory System

Logiciel de visualisation de données

- Accès simplifié aux données en temps réel
- Informations précises et actualisées sur les niveaux
- Gestion simplifiée grâce à de nombreuses fonctionnalités
- Notification automatique dès qu'un réapprovisionnement est nécessaire
- Sécurité d'approvisionnement accrue

[Infos produit](#)

**VEGAPULS Air 42**  
**Infos produit**


**Plage de mesure - Distance**  
30 m

**Température process**  
-20 ... 60 °C

**Pression process**  
-1 ... 2 bar

**Précision de mesure**  
± 2 mm

**Fréquence**  
80 GHz

**Angle d'émission**  
4°

**Matériaux en contact du produit**  
PVDF

**Raccord bride**  
≥ DN80

**Matériau du joint**  
EPDM  
FKM

**Matériau du boîtier**  
Plastique

**VEGA Inventory System**  
**Infos produit**
