



Seguro

A medição confiável assegura um estoque suficiente

Econômico

Baixos custos de produção devido ao armazenamento otimizado da ração animal

Uso fácil

Reabastecimento constante através de pedidos automáticos ao fornecedor

Silo de ração animal

Medição de nível de enchimento em silo de ração animal

Ração animal é armazenada no setor agropecuário em silos altos e estreitos. Para que haja sempre ração suficiente, é necessária uma medição confiável do níveis de enchimento em combinação com uma transmissão de dados sem fio. Um aviso totalmente automático da demanda de reabastecimento de ração aciona um pedido junto ao fornecedor.

Mais detalhes



VEGAPULS Air 42

Medição autossuficiente do nível de enchimento com radar no silo de ração animal

- Medição por fora através do reservatório, graças à tecnologia de radar de 80 GHz
- Medição confiável, mesmo se houver formação de pó
- Montagem fácil devido à alimentação autárquica e tecnologia sem fio

Para o produto



VEGA Inventory System

Software para coleta de dados e visualização de dados do nível de enchimento

- Acesso simples aos dados ao vivo 24h/dia
- Informações exatas e atualizadas sobre os níveis de enchimento
- Gestão simples através de inúmeras funções
- Sinalização totalmente automática e em tempo hábil da necessidade de reabastecimento
- Segurança elevada de abastecimento

Para o produto

VEGAPULS Air 42
 Para o produto


Measuring range - Distance
30 m

Process temperature
-20 ... 60 °C

Process pressure
-1 ... 2 bar

Accuracy
± 2 mm

Frequency
80 GHz

Beam angle
4°

Materials, wetted parts
PVDF

Flange connection
≥ DN80

Seal material
EPDM
FKM

Housing material
Plastic

VEGA Inventory System
 Para o produto
