



### Fiabilidad

Suficientes provisiones de sal

### Rentabilidad

Planificación del suministro sencilla y eficiente

### Comodidad

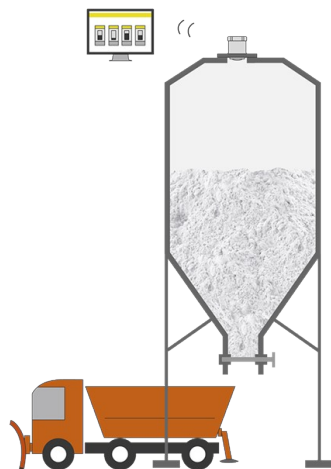
Fácil montaje y puesta en marcha

## Silos de sal

### Medición de nivel en un silo de sal de deshielo

El departamento de mantenimiento de carreteras garantiza la circulación por carreteras, plazas y caminos en invierno, a pesar de las heladas y la nieve. La sal de deshielo necesaria para ello se almacena en silos, desde donde también se llenan los vehículos quita nieves. Para que el almacenamiento de la sal de deshielo sea óptimo y suficiente, es necesario disponer de una medición de nivel fiable. Los datos del nivel se transmiten a la central.

[Más información](#)



### VEGAPULS Air 42

Medición de nivel radar autosuficiente en silos de sal de deshielo

- Medición precisa incluso con una fuerte generación de polvo e incrustaciones en el sensor
- Adaptación y montaje sencillos gracias al suministro autosuficiente y a la tecnología inalámbrica
- Unos valores de medición fiables garantizan un reabastecimiento óptimo

### Detalles

### VEGA Inventory System

Software para la adquisición y la visualización de los datos de nivel

- Acceso directo a los datos más sencillo las 24 h
- Información precisa y actual de los niveles
- Gestión simplificada gracias a sus numerosas funciones
- Aviso completamente automático y puntual del momento en que se debe reabastecer
- Elevada fiabilidad del suministro

### Detalles

## VEGAPULS Air 42

### Detalles



**Rango de medición - Distancia**  
30 m

**Temperatura de proceso**  
-20 ... 60 °C

**Presión de proceso**  
-1 ... 2 bar

**Precisión**  
± 2 mm

**Frecuencia**  
80 GHz

**Ángulo del haz**  
4°

**Materiales, partes mojadas**  
PVDF

**Conexión en brida**  
≥ DN80

**Material de sellado**  
EPDM  
FKM

**Material de la carcasa**  
Plástico

## VEGA Inventory System

### Detalles

