



#### Sicher

Zuverlässige Messung auch in leichten Schüttgütern

#### Wirtschaftlich

Exakte Messergebnisse ermöglichen eine wirtschaftliche und ausreichende Vorratshaltung

#### Komfortabel

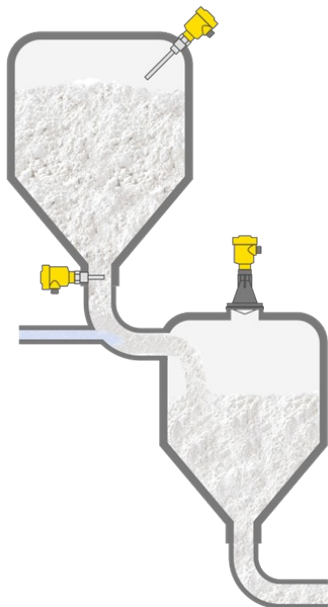
Einfache Installation und Inbetriebnahme

## Kleinsilos für Backzutaten

### Füllstandmessung und Grenzstanderkennung in kleinen Lagerbehältern

In kleinen, als Zwischenlager dienenden Silos werden zum Beispiel Mehl, Hefe und Salz für die Produktion bereitgehalten. Die Füllstandmessung und Grenzstanderkennung stellen sicher, dass die gewünschten Zutaten vorrätig sind.

[Mehr Details](#)



#### VEGA VIB 61

Vibrationsgrenzschalter zur Erfassung der minimalen und maximalen Füllstände in Kleinsilos

- Kein Abgleich erforderlich, Schalterpunkt unabhängig von der Mediumdichte
- Einfache Montage bis nahe an die Entnahme- bzw. Befüllöffnung
- Stabbaufarm verhindert ein Festsetzen oder Verklemmen von Schüttgütern und ist optimal zu reinigen

[Zum Produkt](#)



#### VEGA PULS 6X

Radarsensor zur kontinuierlichen Füllstandmessung in Kleinsilos

- Berührungsloses Messverfahren ist unbeeinflusst von Staubentwicklung und wechselnden Medien
- Einfache Montage und Inbetriebnahme spart Zeit und Kosten
- Hohe Anlagenverfügbarkeit, da verschleiß- und wartungsfrei

[Zum Produkt](#)

PRO

## VEGAVIB 61

[Zum Produkt](#)


**Messbereich - Distanz**

-

**Prozesstemperatur**

-50 ... 250 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 16 bar

**Ausführung**

Standard  
Detektion von Feststoffen in Wasser

**Medienberührte Werkstoffe**

316L

**Gewindeanschluss**

≥ G1, ≥ 1 NPT

**Flanschanschluss**

≥ DN 32, ≥ 1½"

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Rohrverschraubung ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
asept. Anschluss mit Nutüberwurfmutter - F40  
Aseptik Verschraubungen ≥ DN50 Rohr ø53 - DIN11864-1-A  
Aseptik Verschraubungen ≥ DN25 - DIN11864-1-A  
Aseptik Klemmverbindung DIN11864-3-A; DN50 Rohr ø53  
Aseptik Verschraubungen ≥ DN50 Rohr ø70 - DIN11864-1-A

**Dichtungswerkstoff**

keine medienberührende Dichtung

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff  
Aluminium  
Edelstahl (Feinguss)  
Edelstahl (elektroplattiert)

PRO

## VEGAPULS 6X

[Zum Produkt](#)


**Messbereich - Distanz**

120 m

**Prozesstemperatur**

-196 ... 450 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 160 bar

**Messgenauigkeit**

± 1 mm

**Frequenz**

6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

**Abstrahlwinkel**

≥ 3°

**Medienberührte Werkstoffe**

PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

**Gewindeanschluss**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Flanschanschluss**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Rohrverschraubung ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
asept. Anschluss mit Spannflansch - DN32  
asept. Anschluss mit Nutüberwurfmutter - F40  
Aseptik Verschraubungen ≥ DN50 Rohr ø53 - DIN11864-1-A  
Aseptik Flanschverbindung ≥ DN50 - DIN11864-2  
Aseptik Klemmverbindung ≥ DN50 Rohr ø53 - DIN11864-3-A  
DRD-Anschluss ø 65 mm  
SMS 1145 DN51