



Sicher

Zuverlässiger Betrieb, auch bei starker Staubentwicklung

Wirtschaftlich

Wartungsfreier Betrieb

Komfortabel

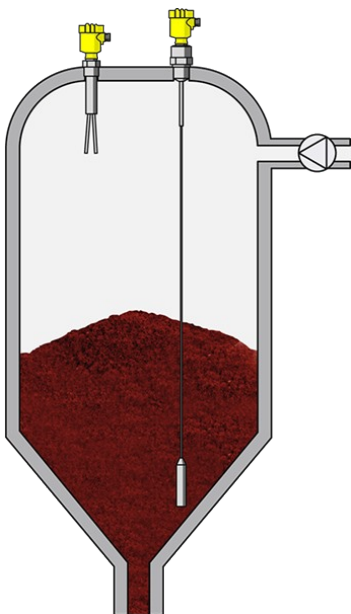
Einfache Inbetriebnahme

Abfüllsilo für Farbpigment

Füllstandmessung und Grenzstanderkennung bei der Farbpigment-Abfüllung

Das fertige Farbpigment wird im letzten Verfahrensschritt mittels Druckluft in ein Abfüllsilo befördert. Aus dem Abfüllsilo wird das verkaufsfertige Farbpigment durch den unteren Ablauf in Säcke abgefüllt. Zur Steuerung der Abfüllung wird der Füllstand kontinuierlich gemessen. Ein Grenzstandmelder dient zur Sicherheitsabschaltung bei Überfüllung.

[Mehr Details](#)



VEGAFLEX 82

Kontinuierliche Füllstandmessung mit Geführtem Radar im Abfüllsilo

- Präzise Messwerte, selbst bei starker Staubentwicklung
- Sichere Füllstandmessung, auch bei Medien mit niedriger Dielektrizitätszahl
- Einfache und schnelle Inbetriebnahme mit Anzeige- und Bedienmodul

[Zum Produkt](#)



VEGAWAVE 63

Vibrationsgrenzschalter zum Schutz vor Überfüllung

- Einfache Inbetriebnahme ohne Abgleich
- Sichere Detektion, auch bei sich ändernder Dichte des Mediums
- Zuverlässige Funktion durch produktunabhängigen Schaltpunkt

[Zum Produkt](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 82

[Zum Produkt](#)



VEGAWAVE 63

[Zum Produkt](#)


Messbereich - Distanz

75 m

Prozesstemperatur

-40 ... 200 °C

Prozessdruck

-1 ... 40 bar

Messgenauigkeit

± 2 mm

Ausführung

Basisausführung für wechselbares Seil \varnothing 4, \varnothing 6 PA-besch.
 Basisausführung für wechselbares Seil \varnothing 6, \varnothing 11 PA-besch., Stab \varnothing 16
 wechselbarer Stab \varnothing 16 mm
 wechselbares Seil \varnothing 2 mm mit Straffgewicht
 wechselbares Seil \varnothing 6 mm mit Straffgewicht
 wechselbares, PA-beschichtetes Stahlseil \varnothing 6 mm mit Straffgewicht
 wechselbares, PA-beschichtetes Stahlseil \varnothing 11 mm mit Straffgewicht

Medienberührte Werkstoffe

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 PA

Gewindeanschluss
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT
Flanschanschluss

≥ DN25, ≥ 1"

Dichtungswerkstoff

EPDM
 FKM
 FFKM

Gehäusewerkstoff

Kunststoff
 Aluminium
 Edelstahl (Feinguss)
 Edelstahl (elektropoliert)

Messbereich - Distanz

-

Prozesstemperatur

-50 ... 250 °C

Prozessdruck

-1 ... 25 bar

Ausführung

Detektion von Feststoffen in Wasser
 mit Rohrverlängerung
 mit Temperaturzwischenstück

Medienberührte Werkstoffe

316L

Gewindeanschluss
≥ G1 $\frac{1}{2}$, ≥ 1 $\frac{1}{2}$ NPT
Flanschanschluss

≥ DN50, ≥ 2"

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Dichtungswerkstoff

keine medienberührende Dichtung

Gehäusewerkstoff

Kunststoff
 Aluminium
 Edelstahl (Feinguss)
 Edelstahl (elektropoliert)