



Sicher

Sichere Messung unter allen Witterungsbedingungen

Wirtschaftlich

Optimale Ausnutzung der Haldenkapazität

Komfortabel

Wartungsfreier Betrieb

Schüttguthalde

Füllstandmessung auf der Halde

Kies und Sand werden nach der Förderung und der Klassierung in unterschiedliche Körnungen auf verschiedenen Halden gelagert. Um die Haldenschüttung zu automatisieren und eine optimale Befüllung zu ermöglichen, ist eine Füllstandmessung unerlässlich.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS 6X

Berührungslose Haldenüberwachung mit Radar

- Zuverlässige Messung, unbeeinflusst von Schüttstrom und Witterungsbedingungen
- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose Messung
- Optimale Erfassung von Schüttung der Halde

[Zum Produkt](#)



VEGAMIP 61

Bandleermeldung mit Mikrowellenschanke

- Zuverlässige Leermeldung des Förderbandes
- Hohe Standzeit durch robusten Aufbau
- Unempfindlich gegen Verschmutzungen

[Zum Produkt](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X

[Zum Produkt](#)



VEGAMIP 61

[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

Messbereich - Distanz

100 m

Prozesstemperatur

-40 ... 80 °C

Prozessdruck

-1 ... 4 bar

Ausführung

aseptisch gekapselte Hornantenne

für separate Hornantenne

mit Hornantenne ø 40 mm

mit Hornantenne ø 48 mm

mit Hornantenne ø 75 mm

mit Hornantenne ø 95 mm

mit Kunststoff-Hornantenne ø 80 mm

Hornantenne ø 1½"

mit gekapselter Hornantenne

Medienberührte Werkstoffe

PTFE

316L

1.4848

PP

Gewindeanschluss

G1½, 1½ NPT

Flanschanschluss

≥ DN50, ≥ 2"

Hygieneanschlüsse

Rohrverschraubung ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

DRD-Anschluss ø 65 mm

für NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Dichtungswerkstoff

FKM

FFKM

Gehäusewerkstoff

Kunststoff

Aluminium

Edelstahl (Feinguss)

Edelstahl (elektropoliert)