



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](#)



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

VEGAMIP 61

[Zum Produkt](#)



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)