



Sicuro

Misura affidabile anche in presenza di forte rumore

Economico

Esercizio ininterrotto grazie al riempimento ottimale

Pratico

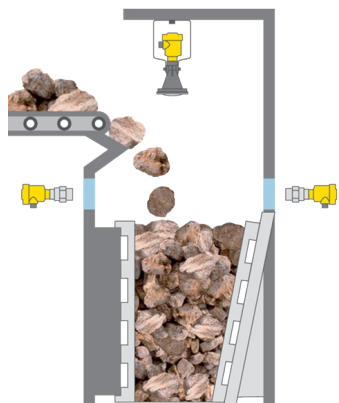
Semplicità di montaggio e messa in servizio

Frantumatore

Misura di livello e rilevamento di soglia di livello nel frantumatore

Tramite l'impiego di esplosivo, dalle pareti massicce vengono staccati massi rocciosi di dimensioni tali da consentirne il trasporto. Per ottenere materiali da costruzione di base come pietrisco, ghiaia o sabbia, questi massi vengono ridotti alla grana desiderata in frantumatori a mascelle e a cilindri. Per consentire un esercizio economico e ridurre al minimo l'usura del frantumatore, sono necessari una misura di livello e un rilevamento della soglia di livello.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto nel frantumatore

- Misura affidabile indipendentemente dalla forte formazione di polvere e dalle condizioni meteorologiche
- Massima sicurezza operativa grazie all'insensibilità al rumore
- Non richiede manutenzione grazie al procedimento di misura senza contatto

[Dettagli prodotto](#)



VEGAMIP 61

Barriera a microonde per il rilevamento della soglia di livello nel frantumatore

- Esente da manutenzione grazie alla misura senza contatto
- Elevata sicurezza di misura, anche in caso di imbrattamento e adesioni
- Misura possibile anche dall'esterno attraverso solide finestre di resina o ceramica

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
120 m

Temperatura di processo
-196 ... 450 °C

Pressione di processo
-1 ... 160 bar

Precisione di misura
± 1 mm

Frequenz
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Angolo di apertura
≥ 3°

Materiali a contatto col prodotto
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Attacco filettato
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato
≥ DN20, ≥ ¾"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Attacco igienico con flangia piccola - DN32
Attacco igienico con ghiera - F40
Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A
Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A
Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-3-A
Attacco DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51

VEGAMIP 61

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
100 m

Temperatura di processo
-40 ... 80 °C

Pressione di processo
-1 ... 4 bar

Esecuzione
Antenna a cono incapsulata igienica
per antenna a cono separata
con antenna a cono ø 40 mm
con antenna a cono ø 48 mm
con antenna a cono ø 75 mm
con antenna a cono ø 95 mm
con antenna a cono di resina ø 80 mm
Antenna a cono ø 1½"
con antenna a cono incapsulata

Materiali a contatto col prodotto
PTFE
316L
1.4848
PP

Attacco filettato
G1½, 1½ NPT

Attacco flangiato
≥ DN50, ≥ 2"

Attacchi igienici
Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Attacco DRD ø 65 mm
per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Materiale di tenuta
FKM
FFKM

Materiale custodia
Resina
Alluminio
Acciaio speciale (microfusione)
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)