



## Buffer- en productiesilo

Betrouwbaar

Betrouwbare meting bij stof en lawaai

Kostenbesparend

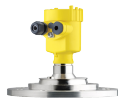
Optimaal voorraadbeheer

Praktisch

Onderhoudsvrije werking van de installatie

### Niveaumeting in buffer- en productiesilo's

Vanuit de breker worden de verschillende media over een transportband getransporteerd en verdeeld over de silo's. Voorafgaand aan de verdere verwerking worden stenen, grind of steenpoeder in de buffer- en productiesilo's opgeslagen. Voor optimale voorraden is een niveaumeting vereist.



### VEGAPULS 69

Contactloze niveaumeting met radar in de buffer- en productiesilo's

- Betrouwbare meting onafhankelijk van stof, abrasie en productvochtigheid
- Zeer hoge bedrijfszekerheid, want ongevoelig voor lawaai
- Onderhoudsvrij, want contactloze meting





## VEGAPULS 69

### Meetbereik - Afstand

120 m

### Procestemperatuur

-40 ... 200 °C

### Procesdruk

-1 ... 20 bar

### Meetnauwkeurigheid

± 5 mm

### Frequentie

80 GHz

### Beam angle

≥ 3,5°

### Uitvoering

met kunststof-hoornantenne ø 80 mm  
geplaatteerde metalen lensantenne

### Materialen, natte delen

316L

PP

PEEK

### Schroefdraadaansluiting

G1½, 1½ NPT

### Flensverbinding

≥ DN80, ≥ 3"