



#### **Betrouwbaar**

Betrouwbare meting bij stof en lawaai

#### **Kostenbesparend**

Optimaal voorraadbeheer

#### **Praktisch**

Onderhoudsvrije werking van de installatie

## Buffer- en productiesilo

### 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.

[Meer details](#)



### VEGAPULS 6X

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

[Productdetails](#)

**VEGAPULS 6X**  
**Productdetails**

**Meetbereik - Afstand**

120 m

**Procestemperatuur**

-196 ... 450 °C

**Procesdruk**

-1 ... 160 bar

**Meetnauwkeurigheid**

± 1 mm

**Frequentie**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Zendhoek**

≥ 3°

**Materialen, natte delen**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Schroefdraadaansluiting**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Flensverbinding**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Hygiënische procesaansluitingen**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Hygiënische aansluiting met tension flens DN32

Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer

Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 -

DIN11864-1-A

Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2

Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -

DIN11864-3-A

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51