



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, ook bij sterke verontreiniging

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking door contactloze meettechniek

Praktisch

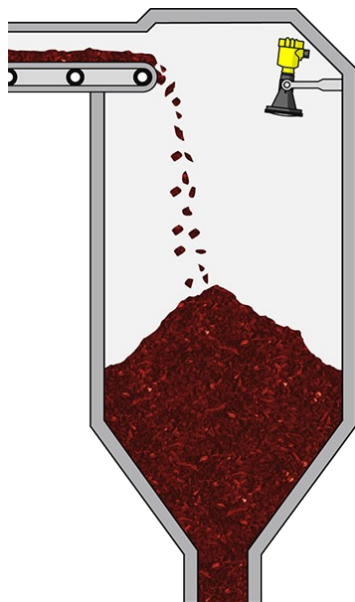
Betrouwbare werking onder alle bedrijfsomstandigheden

Stortschacht van de banddroger

Niveaumeting in de stortschacht van de banddroger

Op de banddroger wordt de nog vochtige pigmentkoek verhit. Aan het einde van de banddroger wordt het gedroogde, maar nog grove pigment in een silo gestort. De werking van de banddroger wordt geregeld via de vulhoogte in de silo.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar voor het regelen van de werking van de banddroger

- Betrouwbare meting, onafhankelijk van stoom, stof en aangroei
- Gesloten antennesysteem maakt werking ook bij sterke verontreiniging mogelijk
- Eenvoudige inbouw, ook bij ongunstige ruimtelijke omstandigheden dankzij zeer goede signaalbundeling

[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
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT
Flensverbinding
≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "
Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - 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

Hygiënische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -
DIN11864-3-A

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51