



### Betrouwbaar

Voorkomen van blokkade, daardoor ononderbroken procesverloop

### Kostenbesparend

Altijd de optimale mengverhouding van celstof/oud papier en proceswater

### Praktisch

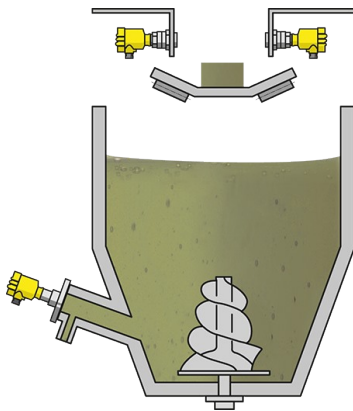
Slijtage- en onderhoudsvrij dankzij contactloze meting

## Pulper

### Niveaumeting en doorstromingsdetectie in de pulper en transportbandbewaking

De oudpapierbalen worden via een transportband naar de pulper getransporteerd en daar onder toevoeging van proceswater opgelost. Daar zorgt een snel draaiend messenmechanisme ervoor dat vervezeling plaatsvindt. In de pulper heersen zware procesomstandigheden door vallende balen, wervelingen en abrasieve onzuiverheden. Niveaumetingen bepalen de juiste mengverhouding van oud papier en proceswater en beschermen tegen blokkade van de balen op de transportband.

[Meer details](#)



### VEGAMIP 61

Microgolf sensor voor het meten van de beladingshoogte

- Contactloze meting, daarom slijtagevrij
- Betrouwbaar detecteren van de beladingshoogte
- Onderhoudsvrije meting, geen reiniging nodig

[Productdetails](#)



### VEGABAR 82

Hydrostatische niveaumeting in de pulper

- In hoge mate bestand tegen overbelasting door drukstoten
- In hoge mate bestand tegen abrasieve slijtage
- Slijtagevrije keramische meetcel voor een lange levensduur

[Productdetails](#)

PRO

**VEGAMIP 61**  
**Productdetails**

**Meetbereik - Afstand**  
 100 m

**Procestemperatuur**  
 -40 ... 80 °C

**Procesdruk**  
 -1 ... 4 bar

**Uitvoering**  
 Hygiënisch ingekapselde hoornantenne voor separate hoornantenne met hoornantenne  $\varnothing$  40 mm met hoornantenne  $\varnothing$  48 mm met hoornantenne  $\varnothing$  75 mm met hoornantenna  $\varnothing$  95 mm met kunststof-hoornantenne  $\varnothing$  80 mm hoornantenne  $\varnothing$  1½" met ingekapselde hoornantenne

**Materialen, natte delen**  
 PTFE  
 316L  
 1.4848  
 PP

**Schroefdraadaansluiting**  
 $\geq G1\frac{1}{2}$ ,  $\geq 1\frac{1}{2}$  NPT

**Flensverbinding**  
 $\geq DN50$ ,  $\geq 2"$ 
**Hygiënische procesaansluitingen**  
 Melkkoppeling  $\geq 2"$ , DN50 - DIN 11851  
 Varivent  $\geq DN25$   
 DRD aansluiting  $\varnothing$  65 mm voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Afdichtingsmateriaal**  
 FKM  
 FFKM

**Materiaal van de behuizing**  
 Kunststof  
 Aluminium  
 Rvs (gegoten)  
 Rvs (elektrogepolijst)

PRO

**VEGABAR 82**  
**Productdetails**

**Meetbereik - Afstand**  
 -

**Meetbereik - druk**  
 -1 ... 100 bar

**Procestemperatuur**  
 -40 ... 150 °C

**Procesdruk**  
 -1 ... 100 bar

**Meetnauwkeurigheid**  
 0,05 %

**Materialen, natte delen**  
 PVDF  
 316L  
 C-22  
 PP  
 1.4057  
 1.4410  
 Hastelloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 Titanium Grade 2 (3,7035)

**Schroefdraadaansluiting**  
 $\geq G\frac{1}{2}$ ,  $\geq \frac{1}{2}$  NPT

**Flensverbinding**  
 $\geq DN15$ ,  $\geq \frac{1}{2}"$ 
**Hygiënische procesaansluitingen**  
 Clamp  $\geq 1"$  - DIN32676, ISO2852  
 Melkkoppeling  $\geq DN25$  - DIN 11851  
 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32  
 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer  
 DRD aansluiting  $\varnothing$  65 mm  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Swagelok VCR-schroefaansluiting  
 Varivent G125  
 Varivent N50-40 voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Afdichtingsmateriaal**  
 EPDM  
 FKM  
 FFKM

**VEGA**