



#### Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004

#### Kostenbesparend

Continu vullen door betrouwbare meting

#### Praktisch

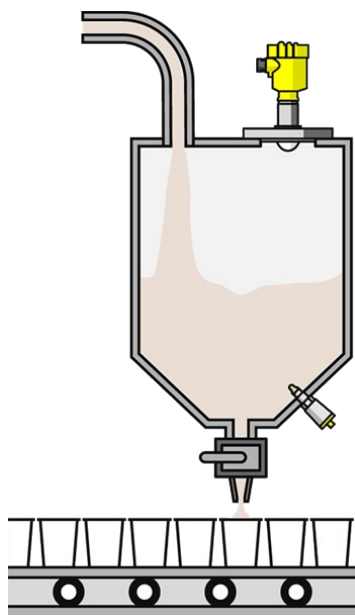
Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling

## Vorraadtank vulmachine

### Niveaumeting en -detectie in de voorraadtank van de vulmachine

Yoghurt wordt in de voorraadtank van de vulmachine bevoorrad. Voor een optimaal vulproces is een betrouwbare niveaumeting noodzakelijk. Een niveauschakelaar voorkomt drooglopen.

[Meer details](#)



#### VEGAPOINT 21

Capacitieve niveauschakelaar als droogloopbeveiliging

- Goede reinigbaarheid, want minimale inbouw in de tank
- Betrouwbare detectie van het medium onafhankelijk van eventuele aangroei
- 360°-rondomweergave van de schakeltoestand

[Productdetails](#)



#### VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in de vulmachine

- Betrouwbare meting bij alle temperaturomstandigheden
- Flens met afgesloten antennesysteem maakt optimale CIP-reiniging mogelijk
- Kleine sensor maakt montage ook in kleine tanks mogelijk

[Productdetails](#)

## BASIC

## PRO

**VEGAPOINT 21**  
 Productdetails

**VEGAPULS 6X**  
 Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

-

**Meetbereik - Afstand**

120 m

**Procestemperatuur**

-40 ... 115 °C

**Procestemperatuur**

-196 ... 450 °C

**Procesdruk**

-1 ... 25 bar

**Procesdruk**

-1 ... 160 bar

**Materialen, natte delen**316L  
PEEK**Meetnauwkeurigheid**

± 1 mm

**Schroefdraadaansluiting**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Frequentie**6 GHz  
26 GHz  
80 GHz**Hygiënische procesaansluitingen**Clamp ≥ 2" - DIN32676, ISO2852  
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851  
Melkkoppeling ≥ DN32 - DIN 11851**Zendhoek**

≥ 3°

**Afdichtingsmateriaal**EPDM  
FKM**Materialen, natte delen**PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK**Beschermingsklasse**IP66/IP67  
IP69**Schroefdraadaansluiting**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Uitgang**Transistor (NPN/PNP)  
IO-Link**Flensverbinding**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Omgevingstemperatuur**

-40 ... 70 °C

**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  
Hygiënische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 - DIN11864-3-A  
DRD aansluiting ø 65 mm  
SMS 1145 DN51