



#### Betrouwbaar

Continu procesverloop en daardoor geen blokkade van tomaten

#### Kostenbesparend

Geen stilstand van de installatie dankzij betrouwbare meting

#### Praktisch

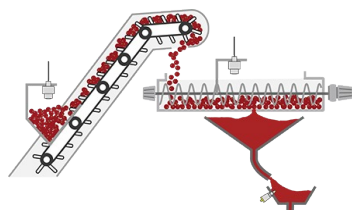
Eenvoudige installatie in de kleinste ruimte

## Tomaten-oplosinstallatie

### Niveaumeting en niveaudetectie in de tomaten-oplosinstallatie

In de pulper worden met behulp van centrifugaalkracht de kern en de schil van de tomaten gescheiden van het vruchtvlees. Om ervoor te zorgen dat dit proces efficiënt verloopt en er geen perioden van stilstand ontstaan, is het belangrijk dat het niveau nauwkeurig wordt gemeten. Een niveaudetectie in de afvalcontainer voorkomt overvullen.

[Meer details](#)



#### VEGAPOINT 21

Capacitieve niveauschakelaar als overvulbeveiliging in de afvaltrechter

- Betrouwbare meting onafhankelijk van aangroei
- 360°-statusweergave voor gemakkelijke herkenning van de schakeltoestand
- Goede reinigbaarheid dankzij hygiënische vormgeving

#### [Productdetails](#)




#### VEGAPULS C 11

Radarsensor voor niveaumeting in de trechter

- Betrouwbare meting onafhankelijk van stoom en aangroei
- Onderhoudsvrije werking door contactloos meetprincipe
- Eenvoudige inbouw in de kleinste ruimte door compacte sensor

#### [Productdetails](#)

## BASIC

<b>VEGAPOINT 21</b> Productdetails

<b>Meetbereik - Afstand</b> -
<b>Procestemperatuur</b> -40 ... 115 °C
<b>Procesdruk</b> -1 ... 64 bar
<b>Materialen, natte delen</b> 316L PEEK
<b>Schroefdraadaansluiting</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Hygiënische procesaansluitingen</b> Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851 Melkkoppeling ≥ DN32 - DIN 11851
<b>Afdichtingsmateriaal</b> EPDM FKM
<b>Beschermingsklasse</b> IP66/IP67 IP69
<b>Uitgang</b> Transistor (NPN/PNP) IO-Link
<b>Omgevingstemperatuur</b> -40 ... 70 °C

## BASIC

<b>VEGAPULS C 11</b> Productdetails

<b>Meetbereik - Afstand</b> 8 m
<b>Procestemperatuur</b> -40 ... 60 °C
<b>Procesdruk</b> -1 ... 3 bar
<b>Meetnauwkeurigheid</b> ± 5 mm
<b>Frequentie</b> 80 GHz
<b>Zendhoek</b> 8°
<b>Materialen, natte delen</b> PVDF
<b>Schroefdraadaansluiting</b> G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1
<b>Afdichtingsmateriaal</b> FKM
<b>Beschermingsklasse</b> IP66/IP68 (3 bar), Type 6P