



Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004

Kostenbesparend

Ongevoelig voor aangroei en condens

Praktisch

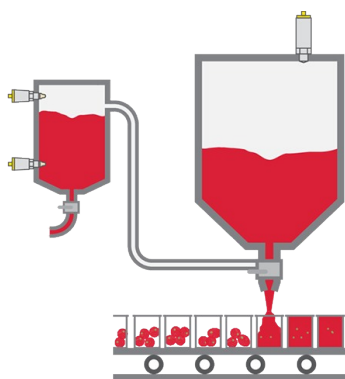
Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling

Afvlumachine tomatensap

Niveaumeting en niveaudetectie in de afvlumachine

De lege blikken bereiken de afvlumachine via een transportband. Zodra ze de voor het afvullen geschikte positie hebben bereikt, worden ze met behulp van een pneumatische cilinder aangezogen en onder vacuüm gevuld met natuurlijk tomatensap. Het niveau van het sap in de voorraadtank wordt met een radarsensor bewaakt. Uit de voorraadtank wordt altijd dezelfde hoeveelheid tomatensap aangezogen. Een betrouwbare niveaudetectie waarborgt dat alle blikken tot een gelijk niveau worden gevuld.

[Meer details](#)



VEGAPOINT 21

Capacitieve niveauschakelaar voor het doseren van het tomatensap

- Betrouwbare meting waarborgt dat de blikken steeds precies gelijk worden gevuld
- 360°-statusweergave voor gemakkelijke herkenning van de schakeltoestand
- Goede reinigbaarheid dankzij hygiënische vormgeving

[Productdetails](#)



VEGAPULS 42

Compacte radarsensor voor continue niveaumeting in de voorraadtank.

- Betrouwbare meting waarborgt altijd voldoende tomatensap
- Onderhoudsvrije werking dankzij contactloos meetprincipe
- Eenvoudige integratie in de installatie dankzij IO-Link

[Productdetails](#)

BASIC

VEGAPOINT 21 Productdetails

Meetbereik - Afstand -
Procestemperatuur -40 ... 115 °C
Procesdruk -1 ... 64 bar
Materialen, natte delen 316L PEEK
Schroefdraadaansluiting ≥ G½, ≥ ½ NPT
Hygiënische procesaansluitingen 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
Afdichtingsmateriaal EPDM FKM
Beschermingsklasse IP66/IP67 IP69
Uitgang Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Omgevingstemperatuur -40 ... 70 °C

BASIC

VEGAPULS 42 Productdetails

Meetbereik - Afstand 15 m
Procestemperatuur -40 ... 130 °C
Procesdruk -1 ... 16 bar
Meetnauwkeurigheid ± 2 mm
Frequentie 80 GHz
Zendhoek ≥ 12°
Materialen, natte delen PTFE 316L PEEK
Schroefdraadaansluiting ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Hygiënische procesaansluitingen Verwijderen
Afdichtingsmateriaal EPDM FKM