



Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004

Kostenbesparend

Ononderbroken vullen van capsules dankzij betrouwbare meting

Praktisch

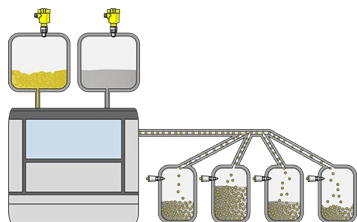
Automatisch vullen door continue bewaking van de voorraadbunker

Vullen van capsules

Niveaumeting en -detectie bij het vullen van capsules

De lege capsules en de bolletjes werkzame stof worden via de vulmachine toegevoerd. Om een continue toevoer naar de installatie te waarborgen, is een betrouwbare niveaumeting noodzakelijk. De capsulehelften zijn licht op elkaar gedrukt en worden via onderdruk aangezogen, zodat het bovenste deel loskomt van het onderste. Dan wordt de onderste capsulehelft gevuld met de bolletjes. Vervolgens worden de gevulde capsules via een slangensysteem naar de opvangbak getransporteerd. Hierbij fungeert een niveaudetectie als overvulbeveiliging.

[Meer details](#)



VEGAPOINT 31

Bewaking schakelniveau met capacitieve niveauschakelaar in de opvangbakken van de gevulde capsules

- Eenvoudige bediening, inclusief optische schakelindicator
- Betrouwbare detectie van het schakelniveau, onafhankelijk van het medium
- Compacte uitvoering bij uitstek geschikt voor gebruik bij weinig ruimte

Productdetails



VEGAPULS 6X

Niveaumeting met radar in de voorraadbunker van werkzame stof en capsules

- Kleine niveauperanderingen in de kleine bunker worden betrouwbaar bewaakt
- Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004 waarborgen een hygiënische opslag
- Compacte uitvoering ideaal voor gebruik bij weinig ruimte

Productdetails

BASIC

PRO

VEGAPOINT 31
Productdetails

VEGAPULS 6X
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

-

Meetbereik - Afstand

120 m

Procestemperatuur

-40 ... 115 °C

Procestemperatuur

-196 ... 450 °C

Procesdruk

0 ... 25 bar

Procesdruk

-1 ... 160 bar

Materialen, natte delen316L
PEEK**Meetnauwkeurigheid**

± 1 mm

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Frequentie6 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°

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

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

UitgangTransistor (NPN/PNP)
IO-Link**Flensverbinding**

≥ DN20, ≥ ¾"

Omgevingstemperatuur

-40 ... 70 °C

Hygiënische procesaansluitingenClamp ≥ 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