



## Minimale inspanning, maximale efficiëntie

Veel levensmiddelen en farmaceutische producten hebben een unieke textuur: "Om te smelten", zoals bij sommige smeerkazen, korrelig, zoals peelingcrèmes, maar ook taai, plakkerig, krokant of zacht. Naargelang de consistentie nemen ook de eisen toe die gesteld worden aan de binnen de productie gebruikte niveaumeettechniek.

Speciaal voor het gebruik bij erg plakkerige, taai of schurende media heeft VEGA de nieuwe, vlakke grenswaardeschakelaar **VEGAPOINT 24** ontwikkeld. Het zwaartepunt bij die ontwikkeling lag op robuustheid. Zelfs bij de sterkste afzettingen herkent de schakelaar veilig en betrouwbaar de bedekkingstoestand en maakt deze heel duidelijk zichtbaar met een gekleurde lichtring.

### Loopt perfect als de schakelaar brandt

Bij alle robuustheid blijft de VEGAPOINT 24 toch een echte plug-and-playsensor. Deze grenswaardeschakelaar is met een paar handgrepen heel eenvoudig te installeren. Bij flexibele productielijnen met veelvuldige en snelle productwissels kan met name geprofiteerd worden van het feit dat de VEGAPOINT 24 alle media met behulp van de fabrieksinstelling zonder inregelen herkent. Daarnaast is het een extra pluspunt dat uitgebreide functies, zoals de interfacedetectie of het blokkeren van schuim, heel eenvoudig te configureren zijn.

### Uitsluitend metaal in de tank

"Wij richten ons met dit apparaat specifiek op de vakgebieden Food & Beverage en op de farmaceutische industrie. Bij het mengen en transporteren draait alles om efficiëntie en veiligheid, ook bij veeleisende vloeistoffen als melasse of hazelnoten-chocopasta", legt Volker Allgaier, productmanager bij VEGA, uit.

Juist het vlakke ontwerp van de VEGAPOINT 24 zorgt voor universele toepassingsopties. "Zelfs zwabbers doen het langs de platte meetsonde probleemloos", benadrukt Volker Allgaier, "en ook zandstralen is voor de meetsonde geen enkel probleem. Want in de tank zit uitsluitend metaal." Ten opzichte van kunststof hebben uitgebreide tests volgens hem een tot wel 4 maal langere levensduur aangetoond.

### Past als gegoten

Gebruikers geven hun processen een optimale transparantie met de nieuwe VEGAPOINT 24. Bovendien

is de verhouding tussen duurzaamheid en lage levenscycluskosten een grensverleggende factor. Allesbepalend is echter de flexibiliteit in het gebruik. Met zijn veelzijdige procesaansluitingen en adapters past de grenswaardeschakelaar als gegoten – ook in reeds bestaande installaties.

Gepubliceerd op  
dinsdag 27 april 2021

Lengte  
2818 Tekens

Voor meer informatie  
[www.vega.com](http://www.vega.com)