



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE
1935/2004

Economico

Esente da manutenzione

Pratico

Semplicità d'installazione

Miscelatore

Rilevamento di soglia di livello nel miscelatore

Gli alimenti spesso sono composti da una miscela di diverse materie prime. I miscelatori vengono impiegati ad esempio per miscelare particelle solide nei liquidi, dopodiché la miscela ottenuta viene impiegata o trattata ulteriormente nei processi successivi oppure confezionata direttamente. Gli interruttori di livello controllano in maniera affidabile la valvola di aspirazione e fungono da protezione contro il funzionamento a secco della pompa per vuoto.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 42

Sensore radar compatto per il controllo della valvola di aspirazione e la protezione contro il funzionamento a secco della pompa per vuoto

- Semplice possibilità di automazione e integrazione grazie a IO-Link
- Esente da manutenzione grazie al principio di misura senza contatto
- Visualizzazione a 360° dello stato per un facile riconoscimento dello stato d'intervento
- Ideale per l'impiego in spazi angusti grazie alle ridotte dimensioni d'ingombro

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS 42
Dettagli prodotto

**Campo di misura - distanza**

15 m

Temperatura di processo

-40 ... 130 °C

Pressione di processo

-1 ... 16 bar

Precisione di misura

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Angolo di apertura

≥ 12°

Materiali a contatto col prodotto

PTFE

316L

PEEK

Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacchi igienici

Attacco universale G1" per adattatore igienico

Materiale di tenuta

EPDM

FKM