



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE
1935/2004

Economico

Esente da manutenzione

Pratico

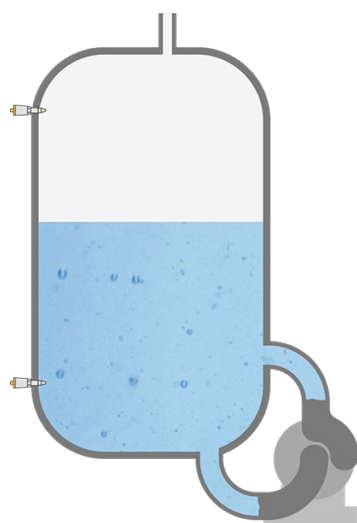
Semplicità d'installazione

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](#)**Measuring range - Distance**

15 m

Process temperature

-40 ... 130 °C

Process pressure

-1 ... 16 bar

Accuracy

± 2 mm

Frequency

80 GHz

Beam angle

≥ 12°

Materials, wetted parts

PTFE

316L

PEEK

Threaded connection≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT**Hygienic fittings**

Universal connection G1" for hygiene adapter

Seal material

EPDM

FKM