



Sicuro

Misura indipendentemente da densità e viscosità

Economico

La misura di livello precisa ottimizza l'impiego di vasi e prodotto

Pratico

Semplicità di installazione e messa in servizio

Serbatoio di riempimento

Misura di livello nel serbatoio di riempimento

I serbatoi di riempimento di piccole dimensioni, con un'altezza di 1 m e un diametro di 60 cm circa, collocati accanto agli impianti di produzione, alimentano le teste di riempimento del serbatoio. La gamma di prodotti con diverse viscosità e temperature va dalla marmellata al burro d'arachidi, fino alla crema al cioccolato da spalmare. La densità del prodotto varia anche da un lotto all'altro. La misura di livello è necessaria per consentire un riempimento ottimale dei vasi.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 42

Misura di livello radar senza contatto nell'impianto di riempimento

- Visualizzazione a 360° dello stato per un facile riconoscimento dello stato d'intervento
- Esente da manutenzione grazie al principio di misura senza contatto
- Possibilità di montaggio anche in serbatoi di piccole dimensioni grazie alla forma costruttiva compatta

[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
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacchi igienici
Attacco universale G1" per adattatore igienico

Materiale di tenuta
EPDM
FKM