



Sicuro

Misura indipendentemente da densità e viscosità

Economico

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

Pratico

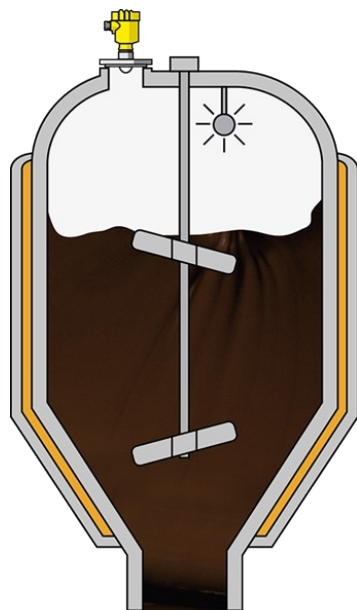
Semplicità di installazione e messa in servizio

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 6X

Misura di livello radar senza contatto nell'impianto di riempimento

- Misura affidabile indipendentemente dalla formazione di condensa grazie alla buona focalizzazione
- L'attacco di processo di piccole dimensioni consente il montaggio anche in serbatoi piccoli
- Pulizia (CIP) ottimale grazie alla flangia con sistema di antenna incapsulato

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS 6X

Dettagli prodotto


Campo di misura - distanza

120 m

Temperatura di processo

-196 ... 450 °C

Pressione di processo

-1 ... 160 bar

Precisione di misura

± 1 mm

Frequenz

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Angolo di apertura

≥ 3°

Materiali a contatto col prodotto

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato

≥ DN20, ≥ ¾"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Attacco igienico con flangia piccola - DN32

Attacco igienico con ghiera - F40

Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A

Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-3-A

Attacco DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51