



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE
1935/2004

Economico

Semplicità di pulizia del serbatoio

Pratico

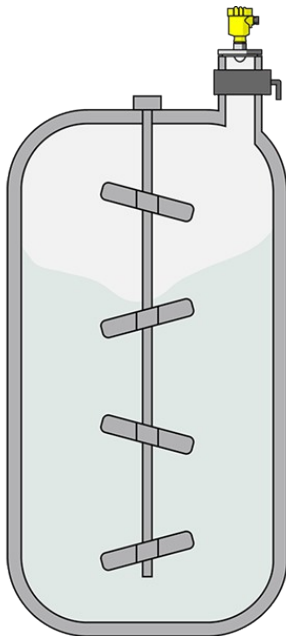
Semplicità di installazione su una valvola
sferica preesistente

Serbatoio di reazione con miscelatore

Misura di livello nella produzione di gomma da masticare

La produzione di polivinilacetato – il prodotto base per la gomma da masticare – avviene in un serbatoio di reazione con miscelatore a quattro livelli. La reazione dei diversi ingredienti si avvia in seguito alla loro miscelazione. Per garantire una produzione ininterrotta è necessaria una misura di livello affidabile.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Sensore radar per la misura di livello nel corso della polimerizzazione della gomma di base nel serbatoio con miscelatore

- Risultato di misura indipendente dalla presenza del miscelatore grazie alla soppressione dei segnali di disturbo
- Ottima focalizzazione grazie al ridotto angolo di apertura
- Misura fino al fondo del serbatoio, anche in caso di prodotti con bassa costante dielettrica

[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