



## Serbatoio di stoccaggio della dosatrice di birra

### Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE 1935/2004

### Economico

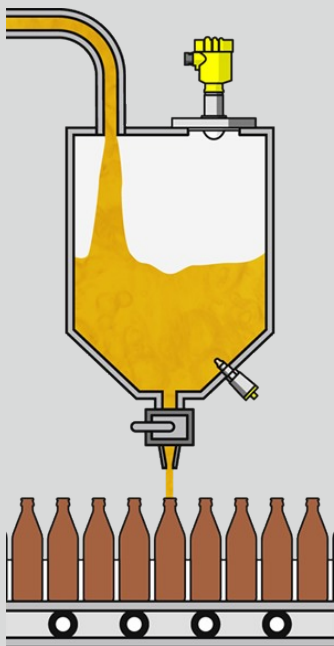
Dosaggio ininterrotto grazie alla misura affidabile

### Pratico

Semplicità di installazione e messa in servizio

### Misura di livello e soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio della dosatrice di birra

La birra viene versata nel serbatoio di stoccaggio della dosatrice. Per garantire un processo di dosaggio ottimale, è necessaria una misura di livello affidabile. Un sensore di soglia di livello impedisce il funzionamento a secco.



### VEGAPULS 64

Misura di livello radar senza contatto nella dosatrice

- Misura affidabile indipendentemente dalla temperatura
- La flangia con sistema di antenna incapsulato consente una pulizia CIP ottimale
- Le ridotte dimensioni del sensore ne consentono il montaggio anche in serbatoi piccoli



### VEGAPOINT 21

Sensore capacitivo per il rilevamento della soglia di livello come protezione contro il funzionamento a secco

- Pulizia agevole grazie all'ingombro minimo nel serbatoio
- Rilevamento sicuro del prodotto indipendentemente dalle adesioni
- Visualizzazione a 360° dello stato d'intervento



VEGAPULS 64	VEGAPOINT 21
Campo di misura - distanza 30 m	Temperatura di processo -40 ... 115 °C
Temperatura di processo -196 ... 200 °C	Pressione di processo -1 ... 25 bar
Pressione di processo -1 ... 25 bar	Materiali a contatto col prodotto 316L PEEK
Precisione di misura ± 1 mm	Attacco filettato ≥ G½, ≥ ½ NPT
Frequenz 80 GHz	Attacchi igienici Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Girella ≥ DN25 - DIN 11851 Girella ≥ DN32 - DIN 11851
Angolo di apertura ≥ 3°	Materiali a contatto col prodotto PFA PTFE 316L Lega C22 (2.4602) PEEK
Esecuzione con antenna a cono di resina ø 80 mm Filettatura con antenna a cono integrata Flangia con sistema d'antenna incapsulata Attacco igienico con sistema d'antenna incapsulata	Tipo di protezione IP66/IP67 IP69
Materiali a contatto col prodotto PFA PTFE 316L Lega C22 (2.4602) PEEK	Uscita Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Attacco filettato ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Temperatura ambiente -40 ... 70 °C
Attacco flangiato ≥ DN50, ≥ 2"	