



#### **Sicuro**

Materiali omologati secondo FDA e CE  
1935/2004

#### **Economico**

Semplicità di pulizia senza necessità di  
smontaggio

#### **Pratico**

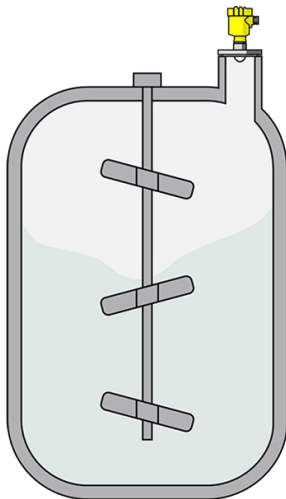
Semplicità di installazione e messa in servizio

## Serbatoio di reazione per la produzione di creatina

### Misura di livello nel serbatoio di reazione

La creatina è una sostanza naturale prodotta dall'organismo che può essere ottenuta anche sinteticamente. Gli ingredienti vengono versati in un serbatoio di reazione munito di miscelatore. La miscelazione degli ingredienti genera una reazione esotermica, nel corso della quale avviene la separazione della creatina. Il monitoraggio ininterrotto del livello nel serbatoio garantisce un processo di reazione in condizioni di sicurezza.

[Maggiori dettagli](#)



### VEGAPULS 6X

Misura di livello radar nel serbatoi di reazione per la produzione di creatina

- Misura sicura fino al fondo del serbatoio grazie alla buona focalizzazione garantita dalla tecnologia a 80 GHz
- Risultato di misura indipendente dalla presenza del miscelatore, grazie alla soppressione dei segnali di disturbo
- Misura affidabile indipendentemente dalla formazione di vortici

[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