



#### **Sicuro**

Indipendente dalla densità variabile del petrolio greggio

#### **Economico**

Ridotti costi di manutenzione

#### **Pratico**

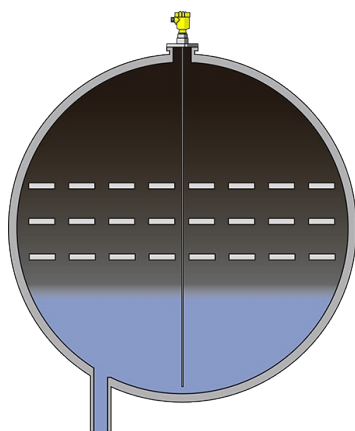
Semplicità e rapidità di messa in servizio

## Dissalatore

### Misura d'interfaccia nel dissalatore

Un aspetto importante nella regolazione del processo nei dissalatori di secondo o terzo livello consiste nel mantenimento dell'interfaccia tra greggio e acqua esattamente al di sotto della griglia elettrostatica. La misura affidabile di questo livello protegge la griglia dal cortocircuito in acqua ed aumenta l'efficienza dell'impianto.

[Maggiori dettagli](#)



### **VEGAFLEX 81**

Sensore radar ad onda guidata per la misura continua d'interfaccia

- Rapidità d'installazione grazie alla semplicità di messa in servizio
- Indipendente dalle caratteristiche di viscosità del processo
- La sonda a barra rigida impedisce interferenze con la grata elettrostatica

[Dettagli prodotto](#)

## VEGAFLEX 81

### Dettagli prodotto



#### Campo di misura - distanza

75 m

#### Temperatura di processo

-60 ... 200 °C

#### Pressione di processo

-1 ... 40 bar

#### Precisione di misura

± 2 mm

#### Esecuzione

Esecuzione base per fune sostituibile  $\varnothing$  2;  $\varnothing$  4 mm  
 Esecuzione base per barra sostituibile  $\varnothing$  8 mm  
 Esecuzione base per barra sostituibile  $\varnothing$  12 mm  
 Esecuzione coassiale  $\varnothing$  21,3 mm per applicazione ammoniacca  
 Esecuzione coassiale  $\varnothing$  21,3 mm con foro singolo  
 Esecuzione coassiale  $\varnothing$  21,3 mm con fori multipli  
 Esecuzione coassiale  $\varnothing$  42,2 mm con fori multipli  
 Barra sostituibile  $\varnothing$  8 mm  
 Barra sostituibile  $\varnothing$  12 mm  
 Fune sostituibile  $\varnothing$  2 mm con peso tenditore  
 Fune sostituibile  $\varnothing$  4 mm con peso tenditore  
 Fune sostituibile  $\varnothing$  2 mm con peso di centraggio  
 Fune sostituibile  $\varnothing$  4 mm con peso di centraggio  
 Fune sostituibile  $\varnothing$  4 mm senza peso  
 Fune sostituibile, rivestita in PFA  $\varnothing$  4 mm con peso di centraggio non rivestito

#### Materiali a contatto col prodotto

PFA  
 316L  
 Lega C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 Alloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 304L

#### Attacco filettato

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

#### Attacco flangiato

≥ DN25, ≥ 1"

#### Materiale di tenuta

EPDM  
 FKM  
 FFKM  
 Silicone rivestito FEP  
 Vetro borosilicato

#### Materiale custodia

Resina  
 Alluminio  
 Acciaio speciale (microfusione)  
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)