



#### **Sicuro**

Misura affidabile del livello dell'olio

#### **Economico**

Elevata precisione di misura che non richiede manutenzione

#### **Pratico**

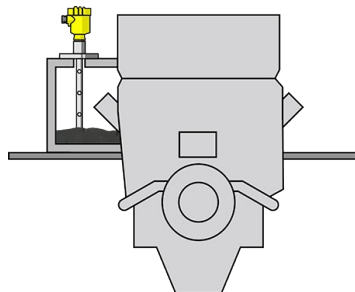
Funzionamento affidabile e privo di interruzioni

## Serbatoio dell'olio

### Misura di livello nel serbatoio dell'olio della turbina

Le turbine sono sistemi altamente complessi nei quali l'olio utilizzato per la lubrificazione gioca un ruolo importante. L'olio deve garantire il corretto funzionamento, ridurre al minimo i costi di manutenzione e impedire il guasto delle turbine. Gli oli per turbine sono prodotti utilizzando oli minerali di massima qualità che dispongono di particolari proprietà di demulsificazione (separazione dall'acqua) e separazione dell'aria. Il livello dell'olio nel serbatoio va monitorato per garantire che sia sempre disponibile una quantità sufficiente di olio per la lubrificazione.

[Maggiori dettagli](#)



### **VEGAFLEX 81**

Misura di livello con radar guidato per il rilevamento affidabile del livello dell'olio della turbina

- Misura affidabile che non richiede manutenzione
- Elevata sicurezza di misura, anche in caso di adesioni
- Massima sicurezza operativa grazie alla moderna tecnica di misura

[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)  
 Lega 400 (2.4360)  
 Lega 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)