



Sicuro

Assetto stabile della nave grazie alla misura di livello esatta

Economico

Impiego universale del sensore per le più diverse misure di livello a bordo

Pratico

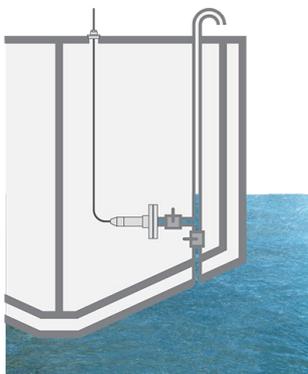
Semplicità di montaggio e funzionamento che non richiede manutenzione

Assetto e immersione della nave

Misura di livello per il calcolo di immersione, assetto longitudinale e sbandamento

Le misure più importanti per la sicurezza effettuate a bordo della nave sono volte a determinare l'immersione, l'assetto longitudinale e lo sbandamento (in inglese: draught, trim e list). Normalmente si impiega un punto di misura a prua e un ulteriore punto di misura a poppa. Nelle navi di grandi dimensioni spesso si impiegano due punti di misura aggiuntivi a centro nave a babordo e a tribordo. Per determinare i valori esatti per l'assetto e l'immersione della nave sono necessarie misure di livello molto precise.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAWELL 52

Misura di livello idrostatica per la misura precisa e sicura di immersione, assetto longitudinale e sbandamento

- La custodia incapsulata con uscita cavo fissa protegge in maniera affidabile l'unità elettronica e la cella di misura anche in caso di sommersione
- Robusta cella di misura CERTEC® resistente a colpi di pressione in condizioni di mare agitato
- Elevata resistenza all'acqua marina corrosiva grazie alla custodia in duplex o titanio

[Dettagli prodotto](#)

VEGAWELL 52
Dettagli prodotto

Campo di misura - pressione
0 ... 60 bar

Temperatura di processo
-20 ... 80 °C

Pressione di processo
-

Precisione di misura
0,1 %

Materiali a contatto col prodotto
PVDF
316L
Duplex (1.4462)
FEP
PE
1.4301
Titanio

Materiale di tenuta
EPDM
FKM
FFKM

Tipo di protezione
IP66/IP67
IP68

Uscita
4 ... 20 mA
Bifilare: 4 ... 20 mA/HART

Temperatura ambiente
-40 ... 80 °C