



Affidabile

I valori di misura esatti sono importanti per un processo ineccepibile

Economico

La misura affidabile consente un carico e uno scarico sicuri ed efficienti, per cui le navi rimangono operative più a lungo

Pratico

Esente da manutenzione grazie alla misura senza contatto



Tramoggia

Misura di livello nella tramoggia della draga succhiante

La tramoggia contiene una miscela di sabbia, ghiaia e acqua. Questa miscela viene raccolta sul fondo del mare attraverso uno o due tubi di aspirazione dotati di teste di trascinamento. L'acqua defluisce attraverso appositi trascinatori, mentre la sabbia e la ghiaia rimangono e vengono trasportate a destinazione per creare nuovi lembi di terra o per essere impiegate come materiali inerti e materiali per l'edilizia. La misura precisa del livello per determinare il volume del materiale dislocato è importante per un funzionamento ineccepibile.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS C 23

Misura di livello radar senza contatto nella tramoggia

- Misura precisa fino al fondo
- Valori di misura affidabili indipendentemente da schiuma e influssi atmosferici
- Assenza di echi di disturbo causati da installazioni interne, come telai o tubi, grazie al ridotto angolo di focalizzazione

[Dettagli prodotto](#)



VEGAMET 342

Unità di controllo esterna per sensori 4 ... 20 mA HART

- Alimentazione in tensione, visualizzazione dei valori di misura, contatti a relè e calibrazione del sensore sul ponte della nave
- Display ben leggibile con testo in chiaro e grafici
- Semplicità di calibrazione tramite Bluetooth e PACTware o app per smartphone o tablet

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS C 23**Dettagli prodotto****VEGAMET 342****Dettagli prodotto****Campo di misura - distanza**

30 m

Temperatura di processo

-40 ... 80 °C

Pressione di processo

-1 ... 3 bar

Precisione di misura

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Angolo di apertura

4°

Materiali a contatto col prodotto

PVDF

Attacco filettato

G1, 1 NPT, R1

Tipo di protezione

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Uscita

4 ... 20 mA/HART

Modbus

SDI-12

Tipo di protezione

IP20/IP40

Ingresso

2 x 4 ... 20 mA ingresso sensore

Uscita

3 x relè di lavoro

1 x relè d'avaria (al posto di relè di lavoro)

2 x 0/4 ... 20 mA uscita in corrente

Temperatura ambiente

-20 ... 60 °C