



Güvenilir

Sorunsuz bir işletim için hatasız ölçüm değerleri çok önemlidir

Tasarruflu

Gemilerin çalışma ömrünü uzatmak için, yükleme ve boşaltma işlemlerinin güvenli ve verimli bir şekilde yapılmasında güvenilir ölçümler şarttır.

Kullanışlı

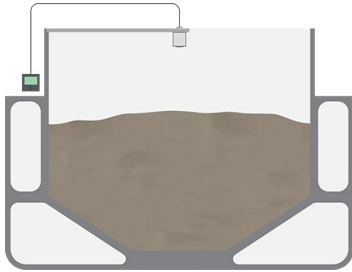
Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakım gerektirmeyen işletim

Hazne

Çekme emişli hazneli tarak makinesinin haznesinde yapılan seviye ölçümü

Haznenin içinde kum, çakıl ve sudan oluşan bir karışım bulunur. Bu karışım, bir veya iki emme borusu ve denizin dibinde hareket eden çekme başlıklarıyla toplanır. Karışımın içindeki su, taşma kanallarından dışarı akar, geride kum ve çakıl kalır. Bu kum ve çakıl, yeni araziler oluşturmak, katkı maddesi veya inşaat malzemesi olarak kullanılmak üzere nihai hedeflere taşınır. Sorunsuz bir işletim için, çıkarılan malzemenin hacmini kesinlikle belirlemek amacıyla seviyenin hatasız bir şekilde ölçülmesi önemlidir.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS C 23

Haznede temassız radar ile seviye ölçümü

- Zemine kadar hassas ölçüm
- Köpük ve hava şartlarından etkilenmeyen güvenilir ölçüm değerleri
- Dar huzme açısı sayesinde çerçeve ya da boru gibi donanımlar nedeniyle parazit yankılanmalar olmaz

[Ürün detayları](#)



VEGAMET 342

4 ... 20 mA HART sensörleri için harici kontrol cihazı

- Güç kaynağı, ölçüm değerleri göstergesi, röle kontakları, sensörün ayar ve kumandası geminin kaptan köşkünden yapılabilir
- Düz metin ve grafik gösterim özellikli kolay okunur ekran
- Bluetooth ve PACTware veya akıllı telefon ve tablet için uygulama üzerinden kolay ayar ve kumanda

[Ürün detayları](#)

VEGAPULS C 23
Ürün detayları**VEGAMET 342**
Ürün detayları

Ölçüm aralığı - Distans
30 m

Proses sıcaklığı
-40 ... 80 °C

Proses basıncı
-1 ... 3 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 2 mm

Frequency
80 GHz

Beam angle
4°

Maddeye temas eden kısımlar
PVDF

Dişli bağlantı
G1, 1 NPT, R1

Koruma sınıfı
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Çıkış
4 ... 20 mA/HART
Modbus
SDI-12

Koruma sınıfı
IP20/IP40

Giriş
2 x 4 ... 20 mA sensor input

Çıkış
3 x röle çıkışı
1x failure relay (instead of operating relay)
2x 0/4 ... 20 mA current output

Ortam sıcaklığı
-20 ... 60 °C