



Fire | Pumps | Valves | Service

COLTRACO ULTRASONICS

AY-SO

Fire | Pumps | Valves | Service

SIVI SEVİYE GÖSTERGELERİ

Trafo yağları veya sıvılaştırılmış gazlar gibi akışkanların içeriklerinin dışarıdan (non-invaziv) izlenmesi



PORTALEVEL® MAX PLUS

YANGIN TÜPLERİ için AMİRAL GEMİSİ!

Gazlı yangın söndürme sistemlerinin içeriklerini 30 saniyede denetlemek için ultrasonik teknolojisini seçin. NFPA, ISO 14520 ve IMO SOLAS FSS standartlarına uymak için CO₂, FM200®, NOVEC™1230, Halon vb. içeriklerin sıvı seviyesini denetler.



PORTALEVEL® IS

TEHLİKELİ ORTAMLAR için!

EX-Sınıflandırması (EX-Rating) ile tehlikeli ve patlayıcı ortamlardaki yangın söndürme sistemlerinin içeriklerini dışarıdan (non-invaziv) izlemek için tasarlanmıştır. ATEX Bölge 1 olarak sınıflandırılmış alanlarda tüp içeriklerini test etmek için ideal araçtır.



PORTALEVEL® LITE

BÜTÇE DOSTU için!

Yangın söndürme sistemi tüplerinin hızlı ve kolay denetimi için tasarlanmış, uygun fiyatlı, elde taşınabilir sıvı seviye göstergesi. CO₂, FM-200® ve NOVEC™ 1230 dâhil olmak üzere geniş bir yelpazedeki söndürücü maddelerde güvenilir, dışarıdan ölçümler sunarak rutin bakım ve güvenlik uyumluluğu için idealdir.



PORTALEVEL® MAX MARINE PLUS

DENİZCİLİK için AMİRAL GEMİSİ!

Seviye izlemede denizcilik uygulamaları için ABS Tip Onayına (ABS Type Approval) sahip olup, Denizcilik Ortamlarında ideal ve hassas bir Sıvı Seviye Göstergesidir.



PORTAMARINE®

BÜTÇE DOSTU ve DENİZCİLİK için!

Düşük maliyetli, taşınabilir ve pille çalışan sıvı seviye göstergesi; bir tüp içindeki yangın söndürme maddesinin seviyesini $\pm 1,5$ mm hassasiyetle dışarıdan (non-invaziv), doğru ve güvenilir bir şekilde ölçmek için tasarlanmıştır.



PORTAPIPE®

BORU SEVİYELERİ için!

Taşınabilir ve pille çalışan sıvı seviye göstergesi, bir boru içindeki sıvı seviyesini dışarıdan ölçmek için tasarlanmıştır. 25 mm'den 330 mm'ye kadar çapa sahip hem dikey hem de yatay borulara uygulanabilir.



PORTALEVEL® ADVANCED

HASSASİYET için!

Yangın söndürme sistemi tüplerinin hızlı, doğru ve dışarıdan ölçümlerini sunan sektör lideri sıvı seviye göstergesi. Yüksek performanslı uygulamalar için üretilmiş olup; CO₂, FM-200®, NOVEC™ 1230 ve daha birçok söndürme sisteminde hassas madde seviyesi izlemesini garanti eder.



PORTATANK®

BÜYÜK TANKLAR için!

Çapı 0,5 m ile 15 m arasındaki kaplarda uygulamaya uygundur ve metal, plastik veya cam kaplardaki çoğu temiz sıvının seviyesini güvenilir bir şekilde tespit edebilir. Yaygın olarak trafolardaki yağ seviyelerini tespit etmek için kullanılır.



PORTASTEEL® CALCULATOR

İZLENEBİLİRLİK SAĞLAR!

Ölçtüğünüz sıvı seviyesini tam ve doğru bir şekilde madde ağırlığına dönüştürün. Bu okumalar daha sonra gelecekte başvurmak ve izlenebilirlik sağlamak üzere kaydedilebilir ve dışa aktarılabilir.

SIZDIRMAZLIK TESTİ / KALINLIK

Hava sızdırmazlığı ve su sızdırmazlığının tespiti ve nitelendirilmesi
Kalınlık ölçümü için NDT (Tahribatsız Muayene) korozyon izleme cihazları

SIZDIRMAZLIK TESTİ

PORTASCANNER® WATERTIGHT PRO



DENİZCİLİK SIZINTI TESPİTİ için!

Elde taşınabilir, tablet tabanlı bütünlük test sistemi; tek bir yapı üzerindeki birden fazla sızıntıyı hassas bir şekilde tespit edip ölçer, sızıntı akış hızlarını ve konumlarını veritabanına kaydeder ve test sonuçlarını USB aracılığıyla elektronik olarak dışa aktarır.

PORTASCANNER® WATERTIGHT PLUS



DENİZCİLİK için VAZGEÇİLMEZ!

Denizcilik ortamlarında ambar kapaklarının, kapıların ve kablo geçiş contalarının su ve hava sızdırmazlığını denetlemek için kullanılan taşınabilir, elde taşınır test cihazı; tek bir operatörün birden fazla kapağı ve contayı hızlı ve kolay bir şekilde test etmesine olanak tanır.

PORTASCANNER® AIRTIGHT



BİNA BÜTÜNLÜĞÜ için AMİRAL GEMİSİ!

En küçük sızıntıları bile tespit edip ölçer, inşaat, bakım veya tıbbi uygulamalarda kesin sonuçlar elde etmek için verileri otomatik olarak analiz edip birleştiren en gelişmiş ultrasonik aracımızla optimum hava sızdırmazlığı sağlayın.

PORTASCANNER®



BÜTÇE DOSTU için En İyi Seçim!

Küçük sızıntı noktalarını bile hızlı, kolay ve tahribatsız bir şekilde tespit etmenizi sağlayan ultrasonik oda bütünlüğü test cihazı. Hava sızdırmazlık bütünlüğünü sağlamak ve korumak için mükemmel bir araçtır.

KALINLIK ÖLÇÜMÜ



PORTAGAUGE® 6

KALINLIK ÖLÇÜMÜ için En İyi Seçim!

20 mm kalınlığa kadar olan kaplamaları göz ardı ederek metallerin ve sert plastiklerin kalınlığını ölçmek için tasarlanmış çoklu yankılı ultrasonik kalınlık ölçüm cihazı. 200.000'e kadar kalınlık ölçümünü saklayabilen dahili bir veri kaydedici ile donatılmış olup, gelişmiş kullanılabilirlik için minimum kalınlık alarmı özelliğine de sahiptir.

ULTRASONİK AKIŞ ÖLÇER / BASINÇ

Akış, hacim, kütle ve enerji hızlarının dışarıdan (non-invaziv) akış ölçümü
Basıncı, sıvılaştırılmamış gazların içeriklerinin dışarıdan (non-invaziv) izlenmesi

ULTRASONİK AKIŞ ÖLÇER



PORTASONIC® PLUS

BORU AKIŞ ölçümü için AMİRAL GEMİSİ!

Boru akış hızlarını hassas ve kolay bir şekilde ölçer, kaydeden ve dışa aktaran taşınabilir ultrasonik transit zamanlı akış ölçer. Çeşitli boru malzemeleri ve sıvı türleri için çok yönlü olmasını ve belirli uygulamalara uyarlanabilmesini sağlayan özelleştirilebilir, önceden programlanmış bir veritabanına sahiptir.



PORTASONIC® PRO

HASSAS AKIŞ ve BASINÇ ölçümü için!

Dışarıdan (non-invaziv) akış ölçümünü basınç tahmin yazılımıyla birleştiren ve harici akış sensörleri kullanarak ölçülen akış hızlarından boru içi basıncını hesaplamasına olanak tanıyan elde taşınabilir, tablet tabanlı ultrasonik akış ölçer. Portasonic® ve Portasonic® CALCULATOR entegrasyonunu içerir.



PERMAFLOW®

SABİT İZLEME için!

%10'dan daha az gaz veya katı içeriğe sahip sıvı akış hızlarını ölçmek için ideal, sabit, dıştan takmalı (kelepçeli) ultrasonik transit zamanlı akış ve ısı ölçer. Şebeke elektrliğiyle çalışan ve 7/24 kesintisiz izleme için tasarlanmış olup, ideal koşullarda ölçülen değerin +/- %0,5'i dahilinde bir doğruluk oranına sahiptir.



PORTASONIC® CALCULATOR

BORU İÇİ BASINÇ için!

Harici, dışarıdan (non-invaziv) ve taşınabilir akış sensörlerini kullanarak boru içi basınçlarını hesaplayın. Portasonic 2.FLO® taşınabilir ultrasonik akış ölçer ile birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

BASINÇ



PORTAGAS®

İnert Gaz Sistemleri için!

Basıncı inert gaz sistemlerini izlemek için dünyanın ilk dışarıdan (non-invaziv), tahribatsız teknolojisi. Yönetmeliklerin gerektirdiği %5 hassasiyetin altındaki küçük dalgalanmaları bile tespit ederek Inergen® gibi gazların basıncını hassas bir şekilde izler, güvenlik ve uyumluluk sağlar.



PERMASS® FEATHERWEIGHT

İnert Gaz ve Temiz Söndürücü Sistemleri için!

İnert gaz, CO2 ve Temiz Söndürücü Madde (Clean Agent) sistemlerinde madde kütleindeki %1'lik bir kaybı bile tespit edebilen, kendi türünün en doğru ve hızlı tepki veren sürekli kayıp izleme sistemi. Ayrıca, madde içeriği sızıntısıyla ilişkili doğru yüzdesel basınç kaybı ölçümleri de sağlar.



Fire | Pumps | Valves | Service



Cihangir Mah. Şehit Jan. Kom. Er Zafer Kızıldaş
Sok. No:9/1 Avcılar / İstanbul - Türkiye
T: +90 212 995 0 310
info@ayso.com.tr
www.ayso.com.tr