



Boruları ve nesneleri güvenilir bir şekilde bulun.

Metal nesnelere ve yer altı kablolarına giden plastik boruların yerini tespit etmeye yönelik çözümler.



Her Şeyde Doğruluk

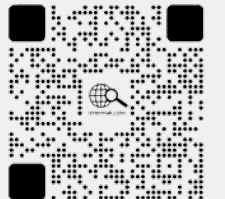
Arama: Yardımcı Program

Konum ve Nesne Tespit ile

Kendinden emin

Yeraltı boru hatlarını ve gizli nesneleri tespit etmek şunları gerektirir:
Hassasiyet ve verimlilik. Sewerin'in gelişmiş konum belirleme cihazları,
zorlu ortamlarda bile güvenilir sonuçlar sağlar.

İster kabloları, ister plastik boruları veya metal yapıları tespit etmeniz gereksin, çözümlerimiz
güvenli ve verimli çalışma için ihtiyaç duyduğunuz performansı, kullanım kolaylığını ve
dokümantasyon özelliklerini sunar.



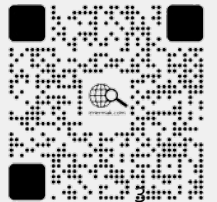


📍: 1234.Sokak No: 125, 06370 Ostim - ANKARA / TÜRKİYE

☎: +90(312) 385 11 02 (pbx)

📞: +90(312) 385 11 95

✉: info@enermak.com



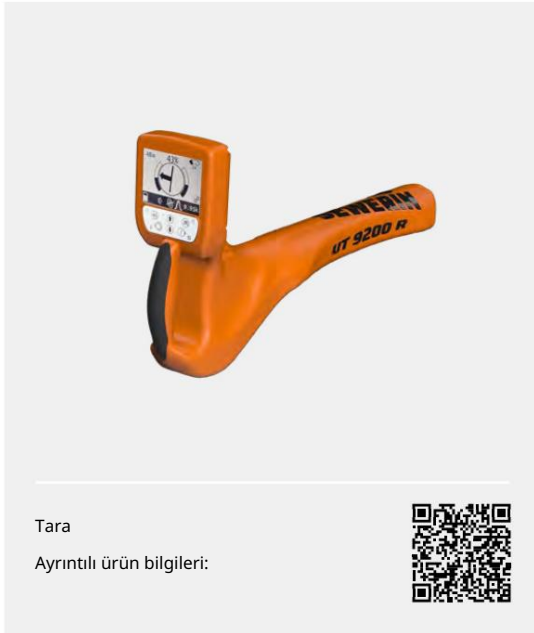
Altyapı Yer Tespiti



Yüksek Performanslı Altyapı Tespiti İçin Profesyonellerin Tercihi

UT 9200, en zorlu ortamlar için tasarlanmış, hasar önleme konusunda en üst düzey sistemdir.

UT 9200



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



- + Daha yüksek doğruluk için ofset derinlik ölçümü
- + 100'e kadar yapılandırılabilir frekans: En uygun frekansı kolayca bulmak ve diğer konum belirleyicilerle etkileşimi önlemek için daha fazla seçenek.
- + Uzaktan kumandanın menzili: 2600 feet (yaklaşık 800 metre)
- + Çift çıkış kullanıldığında alıcıdan frekans ve güç seviyesini değiştirme ve kabloları farklı cihazlar arasında değiştirme özelliği.
- + Konum belirleme ve ölçümü birleştiren entegre GNSS modülü
- + Özel alıcı aksesuarları mevcuttur (örneğin, kademeli voltaj probu, işaret topu anteni, alıcı stetoskopu).
- + UT 9200 Com mobil uygulaması üzerinden sorunsuz dokümantasyon.
- + Harici GNSS entegrasyonu için Bluetooth
- + Optimum frekans seçimi için otomatik girişim tespiti
- + Sınıfının en güçlü iletimine sahip yüksek performanslı 12 W sinyal jeneratörü.
- + Uzun pil ömrü – alıcılar için 30 saat, jeneratörler için 100 saat.



Boru ve Hat Yer Tespiti İçin Ekonomik ve Çok Yönlü Çözüm. Günlük işlerinizi en verimli şekilde yönetin.

UT 9100



- + 30 adede kadar yapılandırılabilir frekans
- + Daha yüksek doğruluk için ofset derinlik ölçümü
- + Ortam gürültüsü algılama ve çift çıkış
- + Güçlü 12 W sinyal jeneratörü
- + Hassas izleme için akım yönü tespiti
- + Problar ve sondalar için konum belirleme modu
- + Alıcı ve jeneratör arasında çift yönlü iletişim



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



UT 930 Temel Sistemi ile Güvenli Boru ve Kablo Tespiti: Güvenilir boru tespiti için ideal giriş seviyesi sistemdir.

UT 930



- + Çok yönlü kullanım için yedi adet yapılandırılabilir frekans.
- + Belirli ihtiyaçlar için özel frekans oluşturma
- + Yüksek kontrastlı ekran, her koşulda mükemmel görünürlük sağlar.
- + Güçlü ve güvenilir algılama için 5 W sinyal jeneratörü
- + Güç ve radyo kablolarının pasif olarak yerinin belirlenmesi
- + Uzun işlem hatlarında hassasiyeti artırmak için otomatik kazanç kontrolü (Autogain).
- + Doğru konum belirleme için güvenilir derinlik ölçümü



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



Alıcılar ve jeneratörler

Her Algılama Görevi İçin Mükemmel Uyum

Bir konum belirleme sistemi her zaman bir alıcı ve bir jeneratörden oluşur. Sewerin'in alıcıları ve jeneratörleri ile her türlü zorluğa hazır olacaksınız.

Alıcı

	UT 930	UT 9100	UT 9200
			
Sistem	UT 930	UT 9100	UT 9200
Alıcı	UT 930 R	UT 9100 R	UT 9200 R
Uygun jeneratörler	UT 935 TX	UT 9012 TX UT 9005 TX	UT 9012 TX UT 9005 TX
Frekans sayısı	7	30	100
Özel frekanslar mümkündür.	✓	✓	✓
Pasif konum (akım/radyo)	✓	✓	✓
Otomatik mod (otomatik kazanç)	✓	✓	✓
Akım yönü tespiti		✓	✓
Probun yerini belirlemek için konum modu		✓	✓
Çift yönlü iletişim		✓	✓
Alıcı - jeneratör			
Uzaktan kumanda		✓	✓
Ortam gürültüsü tespiti		✓	✓
Çift çıkış		✓	✓
Ofset derinlik ölçümü		✓	✓
Özel alıcı aksesuarları: Kademeli voltaj probu, Uyarlanabilir işaret topu anteni, Alıcı kelepçesi vb.			✓
Dahili GNSS modülü			✓
Veri belleğini ölçmek			✓
Veri iletimi için uygulama			✓
Harici GPS için Bluetooth			✓

Jeneratörler

	UT 935 TX	UT 9005 TX	UT 9012 TX
			
Jeneratörler	UT 935 TX	UT 9005 TX	UT 9012 TX
Alıcı	UT 930 R	UT 9100 R UT 9200 R	UT 9100 R UT 9200 R
Çıkış gücü	maksimum 5 Watt	maksimum 5 Watt	maksimum 12 Watt
Frekanslar	7	75	100
Alıcı – jeneratör çift yönlü iletişim		✓	✓
Çift çıkış		✓	✓

➤ İç mekanlarda boruların ve su kaçaklarının hassas bir şekilde yerinin belirlenmesi.
Bu sistem, tesisatçılar ve inşaat teknisyenleri için mükemmel bir araçtır.

AQUAPHON® AF 50/FERROPHON FG 50



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



- + Optimize edilmiş mikrofonsal teknoloji sayesinde mükemmel ses kalitesi.
- + Bağlı bileşenlerin otomatik olarak tanınmasıyla sezgisel kullanım.
- + Yorulmadan çalışma için ergonomik, hafif tasarım.
- + Kişiyeye özel işleme yeteneğine uygun filtre ve frekans ayarları.
- + Güvenli çalışma için entegre işleme koruması
- + Uzun süreli kullanım için güçlü şarj edilebilir piller.
- + Optimum okunabilirlik için 180° otomatik döndürme özelliğine sahip aydınlatmalı ekran.



Tek Frekans ve Akustik Jeneratörü

Metal ve metal olmayan boruları bulmak için güçlü bir araç.

FG 155 C Jeneratör



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



- + İletken boru hatlarının doğrudan veya dolaylı olarak enerjilendirilmesi
- + Plastik boruların vurucu/tıkaçlar aracılığıyla akustik tespiti
- + Yüksek sinyal gücü için güçlü 10 W jeneratör
- + On önceden ayarlanmış ve beş kullanıcı tanımlı frekans (200 Hz - 116 kHz)
- + Uzaktan kumanda edilebilir
- + AQUAPHON®, UtiliTrac ve UT 9200/9100/930 alıcılarıyla uyumludur.
- + Standart olarak yüksek kapasiteli şarj edilebilir pil.
- + Üç işlevli: su tesisatlarını, su şebekelerini, tüm metal boruları bulma
kamu hizmetleri
- + İletim gerilimi, etkin maksimum 120 V.
- + Akustik sinyal ile metal olmayan boruların yerinin belirlenmesi



Metal Olmayan Boru Bulucu

COMBIPHON® CG 155 jeneratörü, geleneksel elektromanyetik yöntemlerin etkisiz kaldığı durumlarda plastik boru hatlarının yerini tespit etmek için vazgeçilmez bir araçtır.

COMBIPHON® CG 155 Jeneratör



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



- + AQUAPHON® veya AquaTest T10 ile kullanım için idealdir.
- + Kablosuz kontrol
- + Ayrıca fiber çimento boru hatları için de uygundur.
- + Tutarlı sonuçlar için basınç kontrolü yerine güç kontrolü kullanılır.

Cam elyaf prob sistemleri

Plastik Boruların Yerini Belirlemek İçin Güvenilir Çözümler

Geleneksel metal dedektörleriyle bulunamayan metal olmayan boruların güvenilir bir şekilde tespiti.

Cam elyaf çubuk
GFS 100 m/60 m



- + UtiliTrac ile uyumlu,
UT 9200, UT 9100, UT 930
- + mevcut
328 fit/0,23 inç
196 fit/0,177 inç
- + Uyarlanabilir 0,23 inç vida ucu
bağlantı
- + Dayanıklılık için sağlam metal makara

Cam Elyaf Prob Sistemleri için Sondalar

Metal Olmayan Boru ve Kanalları Kolayca Bulun

Sonda konumlandırma
A-42



- + Son noktanın belirlenmesi için
- + Derinlik: 16 fit
- + Frekans: 42 kHz
- + Ölçüler (Uzunluk x Yükseklik):
4,33 x 0,59 inç

Sonda kartuşunun yerini belirleme
3350



- + Tüm metal olmayan borular için
- + Derinlik: 14 ft
- + Frekans: 116 kHz
- + Ölçüler (Uzunluk x Yükseklik):
1,93 x 0,55 inç

Sonda konumlandırma
SR-116Kx



- + Derin boru tespiti için
- + Derinlik: 37 fit
- + Frekans: 116 kHz
- + Ölçüler (Uzunluk x Yükseklik):
5,51 x 0,75 inç

Nesne Algılama

- Manyetik nesne tespiti için maksimum tespit derinliği ve hassasiyeti. Alçak ve bulunması zor şaft kapakları, kayar çubuklar ve yol işaretleri için idealdir.

FerroTec FT 10



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



- + Güvenilir algılama için maksimum 3 nT (Nanotesla) hassasiyet.
- + Algılama derinliği 50 ft'ye kadar (nesne boyutuna bağlı olarak)
- + Canlı kablolar için alternatif alan tespiti
- + Çift ekran seçeneğiyle zahmetsiz kullanım
- + Nesnelerin hızlı sınıflandırılması için alan yönü gösterimi



Gizlenmiş metal nesneleri kolaylıkla bulun.

Kentsel alanlarda vana kapaklarını, yangın musluklarını ve kapaklarını verimli bir şekilde bulmak için mükemmel çözüm.

Vana Kutusu Bulucu M 130



Tara

Ayrıntılı ürün bilgileri:



- + Özel elektronikler, parazitlerden gelen sinyalleri azaltır.
- + Aşağıya doğru yönlendirilmiş algılama, çitlerden, arabalardan ve yanlardaki diğer kaynaklardan gelen istenmeyen sinyalleri ortadan kaldırır.
- + Tek düğmeli kullanım
- + Su vanası kapakları ve rögar kapakları için idealdir.
- + 3,1 fite kadar algılama yapar.
- + Gürültülü ortamlar için stereo kulaklık girişi
- + Sadece 38 ons.
- + Pil ömrü: 4 adet AA pil ile 38 saat
- + LED, hoparlör/kulaklık sinyal göstergesi
- + Tüm metalleri bulur.
- + Hızlı aramalar için hızlı tepki süresi