

C.A.T³



Yeni jenerasyon C.A.T³ kolay kullanımı, çabuk sonuç vermesi ve güvenli kullanımı ile ön plana çıkmaktadır.

C.A.T ve Genny endüstri standartlarında üretilen kablo güzergah tespit cihazıdır. Sağlamlığı, güvenilirliği

ve ucuz olmasından dolayı lider pozisyonundadır.

C.A.T³ bugün marketlerde yer alan en son teknolojiye sahip kablo güzergah tespit cihazıdır.

Yeraltında gömülü olan kablolar ve borular, yapı işinde çalışanlar için her zaman tehlike oluşturmuştur. Tam anlamıyla planlanmamış kazılarda, kablolar ya da borulara verilecek olan hasarlar, onarım maliyeti, iş kaybı ve bazen de ciddi yaralanmalarla sonuçlanır.

C.A.T³ ve Genny³ cihazları yer altında bulunan kabloların ve boruların güzergahını tespit ederek yukarıda sözü edilen sıkıntıların yaşanmasını önler.

C.A.T³ (Kablo ve boru güzergah tespit dedektörü) cihazı metallik cisimlerden kaynaklanan doğal sinyalleri yakalayabilir veya Genny³ (Verici) cihazı tarafından gönderilen ayırt edici sinyaller, C.A.T³ tarafından algılanır.

3 Farklı Mod™

Bu yeni cihazla Power(Enerji), Radio(Radyo) ve Genny sinyal modlarıyla alan taranır ve çarpıcı bir şekilde kazı öncesi tarama hızlanır. Bu mükemmel 3 mod sayesinde maliyet azalır ve güvenlik artar.

StrikeAlert™

Bugüne kadar yapılan çalışmalar güç kablolarının belli bir derinlikte

gömülü olduğunu göstermesine rağmen, elektrik çarpmaları genellikle yüzeye yakın kablolarda oluşur. C.A.T³V veya C.A.T³+ cihazlarında bulunan

StrikeAlert™ fonksiyonu ile yüzeye yakın güç kabloları ALERT ikonu ile gösterilir.

Tespit Kalitesi

Yeni C.A.T³ cihazı keskin kenar teknolojisi yardımıyla çok hızlı bir şekilde sonuç verir. Bu özellik sayesinde cihaz kablo tespitinde çok çabuk sesle tepki verir ve kablonun tam olarak kaç metreden geçtiğini bildirir. Bu sonuçlar tam olarak kullanıcının kontrolü altındadır.

Geliştirilmiş Sinyal İşletimi

En son ve patentli sinyal işletim tekniği sayesinde C.A.T³ cihazı istenmeyen sinyalleri daha önce hiç ulaşmamış şekilde geri çevirme kapasitesine sahiptir. Bu özellik sayesinde C.A.T³ cihazı kapalı alanlarda veya yer üstünden elektrik kablolarının geçtiği alanlarda çok güvenilir sonuçlar verir.

Aydınlatma

Işığın yeterli olmadığı durumlarda, karanlık ortam yanlış okumalara neden olabilir. Otomatik aydınlatmalı C.A.T³ cihazı bu sorunu ortadan kaldırarak, gecede kullanım olanağı sağlamaktadır.

Pulse/ Devamlı Açık Genny³

Düğme yardımıyla, kullanıcı istediği ayarları yapabilir ve böylece pil ömrü uzamış olur. Genny cihazı, sadece farklı versiyonlu 33 kHz C.A.T³ cihazlarıyla değil aynı zamanda eski versiyonlu 33 kHz C.A.T³ cihazları ile de uyumludur.

"Gerçek Ses"

"Gerçek Ses" `in anlamı, duyulan sesin direkt olarak kablo ve borulardan çıkan sinyallerden kaynaklanmasıdır. Bu özellik sayesinde, çok az deneyime sahip kullanıcılar bile, dışardan gelen sesleri asıl sestten ayırt edebilir.

Bataryalar

Yeni C.A.T³ cihazı sadece 2 adet D pil ile çalışır. Bu sayede en az maliyetle maksimum kullanım sağlanır. Genny³ cihazı ile uyumlu tek tip piller sayesinde uygunluk artar. Pil azaldığında pil zayıf uyarısı eklenmiştir.