

Ürün Kodu

UTC-3010 Donatı Tespit ve Paspayı Ölçüm Cihazı

Standartlar

BS1881-204, DIN1045, SN 505 262, DGZfP B2

UTC-3010 çok yönlü bir donatı tespit cihazıdır. Cihaz, donatı-yakınlık göstergeleri, optik ve akustik yer belirleme yardımcıları içerir. Cihaz ayrıca belirlenen test aralığında donatının çapını tahmin edebilmektedir. Kompakt, hafif yapısı ve benzersiz özellikleri sayesinde tek el ile kullanarak donatının yerinin tespiti için basit ve etkili bir çözüm sunmaktadır.

ÖZELLİKLER

- Donatının yerinin gerçek zamanlı görselleştirme ile tespiti
- Yakında bulunan donatıların görsel olarak belirtilmesi
- Donatıların arasının orta noktasının ve oryantasyonunun belirlenmesi
- Optik ve akustik olarak donatının yerinin belirlenmesi ve minimum paspayı alarmı
- Yakın donatı düzeltme özelliği
- Bölgesel ayarlar (metrik, imperial)
- Kablosuz tek el ile kolay kullanım
- Karanlık ortamlar için ayarlanabilir arka aydınlatma
- Simge tabanlı menüler (dilden bağımsız)
- Başlangıç test kiti sayesinde kullanıcılar için sahaya gitmeden cihazın tüm fonksiyonlarını öğrenebilme olanağı

UYGULAMALAR

- Donatı tespit
- Paspayı ölçümü
- Donatı çap ölçümü
- Minimum paspayı kontrolü
- Korozyon çalışmaları için donatı örgüsünün haritasını çıkarabilme
- Yapıda planlı yük değişimleri için donatı örgüsünün incelenmesi

*Opsiyonel olarak 49.500 adet ölçümü saklayabilme özelliği



Teknik Özellikler

Paspayı Ölçüm Aralığı	180 mm ye kadar
Güç Kaynağı	2 x 1.5 V AA (LR6) pil
Voltaj Aralığı	3.6 V to 1.8 V
Pil Ömrü, arka aydınlatma yok	50 h
Pil Ömrü, arka aydınlatma var	15 h
Çalışma Sıcaklığı	-10° to 60° C (14° to 140° F)
Çalışma Nem Aralığı	0 to 100% Bağıl Nem