

teVafuk

FISHER®
RESEARCH
LABS



FISHER FX3

KULLANIM KILAVUZU

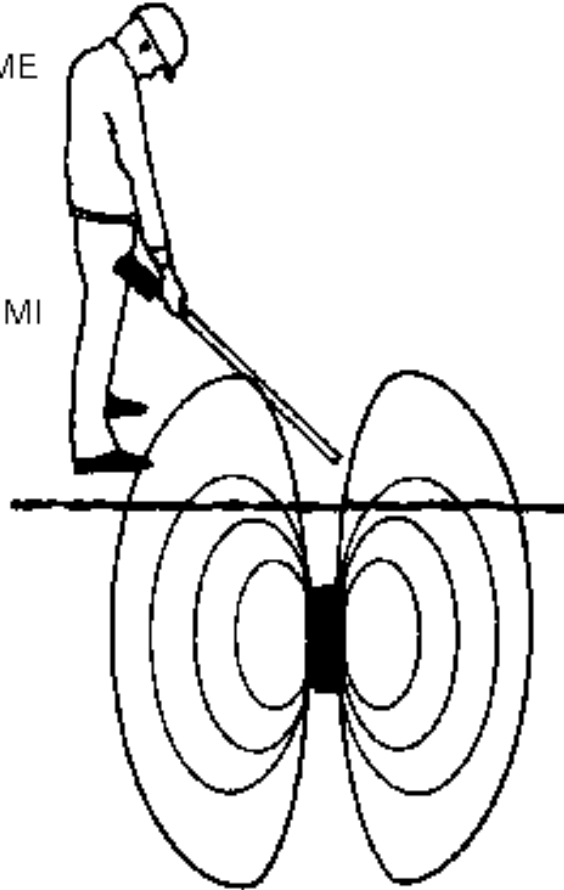
teVafuk

FISHER **m-SCOPE**

FX-3 FERRO PROBE

OPERATING MANUAL KULLANIM EL KİTABI

- * FERROMANYETİK TİPTEKİ
HER METALİ DEDEKTE ETME
ÖZELLİĞİ
- * BİR DÜĞME İLE ARAMAYA
BAŞLAMA
- * OTOMATİK PİL TETİ
- * 9 VOLT'LUK PİL KULLANIMI
- * HÖPÖRLER İLE SİNYAL ALIMI
- * SU GEÇİRMEZ PROB
- * KORUNAKLI KONTROL
PANELİ
- * DÜŞÜK FİYAT
- * BAKIM GEREKTİRMEZ
- * MUKAVİMLİ, HAFİF YAPI
- * İLERİ YÜZEY ELEKTRİK
DEVRELERİ
- * BİR YIL GARANTİ



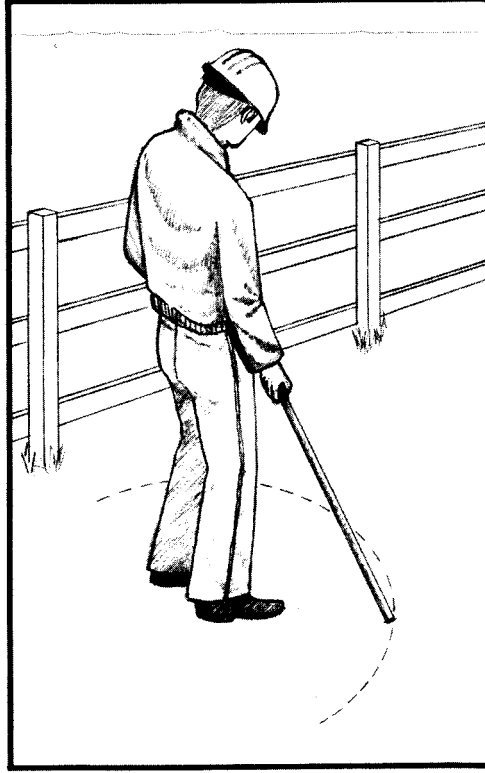
FISHER RESEARCH LABORATORY

AÇMA ve PİL TESTİ :

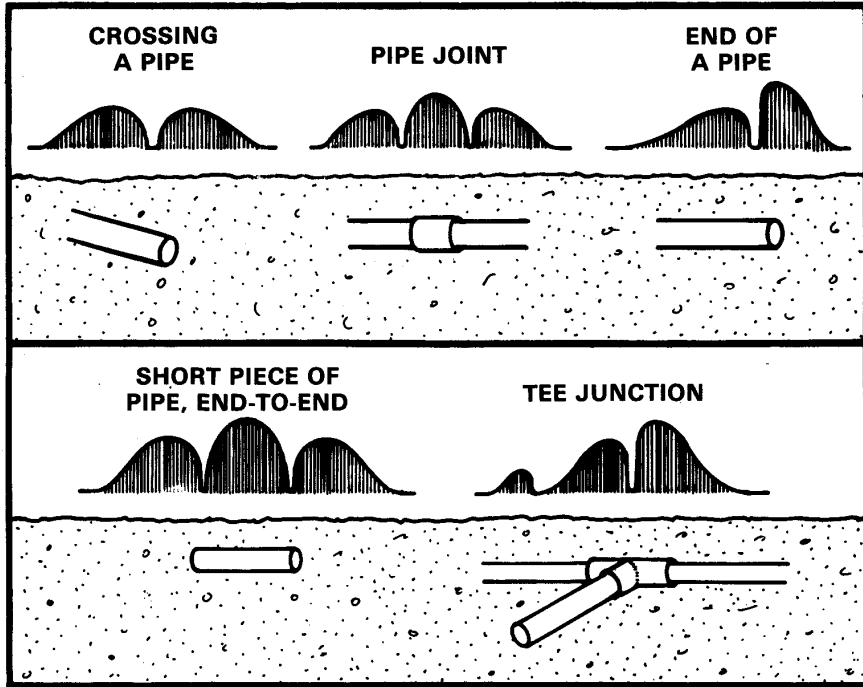
- 1 - FISHER FX-3 Dedektörünüzü Yüzeeye yakın tutunuz.
- 2 - Açma anahtarını sıfır konumundan sağa doğru açınız.
- 3 - Açma/Kapama anahtarını açtığınızda hafif bir "TIK" sesi gelir vede hemen akabinde bir sinyal duyulur. Bu sinyal şiddeti dedektörde kullanılan pilin voltaj durumunu bildirir. Eğerki düşük bir sinyal alınırsa pil değişmelidir. Sinyal güçlü ise pil iyi durumdadır.

ÖN DENEME :

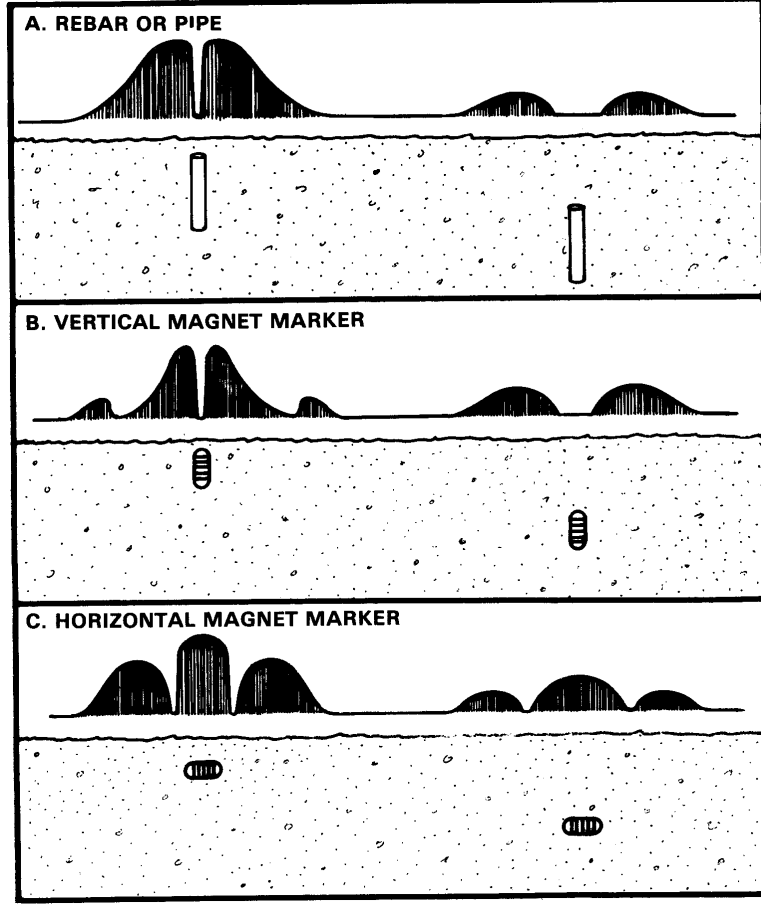
- 1 - Çivi, uzun boru gibi bir takım test objelerini yere koyunuz.
- 2 - FX-3 'ü açınız vede 5 konumuna getiriniz. Bu konum ideal aram konumudur vede 5 rakamı kırmızı ile işaretlenmiştir. Şekil - 2'ye bakınız.
- 3 - Proben ucunu yerden 5 ila 8 cm uzaklıktan tutunuz. Hedefler üzerinde resimdeki gibi sağdan sola periyodik bir sallama hareketi ile geziniz vede metal objelere ne şekilde sinyal aldığınızı inceleyiniz.
- 4 - Unutmayın ki FX-3 hareketli bir dedektördür. Arama probunuz mutlaka hareketli olmalıdır.
- 5 - Değişik hedefleri değişik hassasiyet konumlarında deneyerek test ediniz vede sinyaller arasındaki cevap farklılıklarını vede şiddet seviyelerini inceleyiniz. Hassasiyet açma-kapama anahtarını arttırdıkça artar azaltıkça azalır. İdeal hassasiyet ve aram seviyesi 5 konumudur.
- 6 - Figür 3 ve 4 değişik tipteki metal burulara ve metal objelere alınabilecek ses şiddet cevaplarını göstermektedir.



Şekil 2 - NORMAL ARAMA ŞEKLİ



Şekil 3 - BORULARI TARAMA ve SİNYAL ŞİDDETİ SEVİYELERİ



Şekil 4 - Değişik hedefler üzerindeki sinyal şiddetleri

ÖNEMLİ NOTLAR :

- Dedektörünüzün hassasiyet ayarını hiç bir zaman için herhangi bir metal hedef yakınında yapmayınız. Metallerden uzak konumlarda cihazı açınız ve ayar yapınız.
- Arama esnasında üzerinizde hiç bir şekilde büyük metal parça taşımayınız.
- Üzerinizdeki kemer tokalarını, yüzükleri kol saatlerini, cep telefonlarını çıkarınız.
- Üzerinizde alet edavat taşımayınız.
- Kulaklık kullanınız. Kulaklık dış gürültülerden daha az etkilenmenizi sağlayacaktır.
- Pil bittiğinde pili açma-kapama anahtarının altındaki pil bölmesinden çıkarınız.

SPESİFİK ÖZELLİKLER :

PİL	- 1 Adet 9 Volt
Pil Ömrü	- Karbon pil 20-30 saat Alkalin pil 30-40 saat
Ağırlık	- 1Kg 250 gr.
Uzunluk	- 108 cm
Su geçirmez prob uzunluğu	- 91 cm
Çalışma ısısı - Karbon pille	- (+4) ila (+50) santigrat
Alkalin Pille	- (-18) ila (+50) santigrat
Sinyal cevapları	- Hopörlör ile , Kulaklık ile

TEVAFUK ELEKTRONİK TİC SAN LTD ŞTİ

Konya: Vatan cad Adalhan No 15/704 Selçuklu/KONYA

Tel:332 321 45 59-321 46 24 Fax:332 321 19 60

İstanbul: Parpa Ticaret Merkezi B Blok Kat:11 No 1999

Okmeydanı/ŞİŞLİ/İSTANBUL

Tel:212 222 12 61 Fax:212 222 12 71

www.tevafuk.com--bilgi@tevafuk.com