

## TEKNİK RAPOR

29.07.2021

Ergani DİSKİ Şube Müdürlüğümüz içme suyu şebeke çekme ve arıza onarım işlerinde kullanılmak üzere elektrofüzyon kaynak makinesi ve elektrikli testereye acilen ihtiyaç duyulmaktadır.

Gereğini arz ederim.

### **Elektrofüzyon Makinası Özellikleri;**

20 mm-500 mm HDPE, PP, PP-R fitting uyumlu olmalıdır.

### **Elektrikli Testere Özellikleri;**

Motor Gücü 2200 Watt, 91 ayak, 28,28,5 diş olmalıdır.

~~Sidar POLAT~~  
~~Topograf~~

T.C  
DİYARBAKIR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ  
DİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İŞLETMELER 2. BÖLGE DAİRE BAŞKANLIĞI  
TEKNİK ŞARTNAME

## 1. KONU VE KAPSAM

Bu şartname: Diyarbakır Büyükşehir Belediye Başkanlığı Diyarbakır Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü İşletmeler Dairesi Başkanlığı 2.Bölge hizmet sahasında bulunan Ergani Şubesi sıhhi tesisat işlerinde kullanılmak üzere mal alımını kapsar.

## 2 ALINACAK MALZEMENİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

### 2.1 Elektrofizyon Makinesi Özellikleri

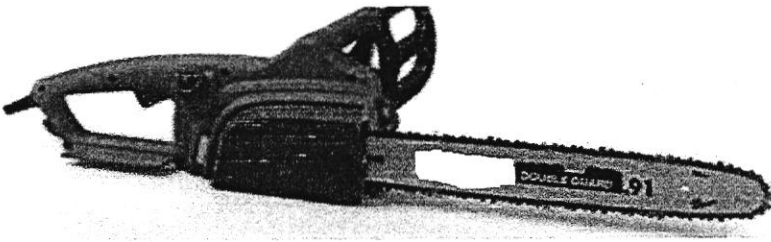
- Polietilen (PE100), Polipropilen (PP) ve PVDF Malzemelerini Kaynatmak için kullanılır.
- 20-500mm arası kaynatabilir.
- Barkod tarama sistemli ve 522 kaynak hafızalı. LED Ekran. 8V - 48 V Voltaj.
- Bağlantı Adaptörü dahil Kablo Uzunluğu 3 metre (Sarı)
- Güç gereksinimi (230V) Frekans Ağırlığı 40 Hz. - 70 Hz.
- Güvenlik Sınıfı: IP54.
- Çalışma ortam sıcaklığı: (-20 C) - (+60 °C). Elektrik Girişi Maks. 16A (AC)
- Elektrik Çıkışı: Maks. 60 A
- Ebatları: 23,6 cm x 29,5 cm x 33 cm
- Ağırlığı: 20 Kg.



### 2.2 Elektrikli Testere 2200 Wat 28 Diş

3020 Elektrikli Testere Makinası 2200 Watt  
TEKNİK ÖZELLİKLERİ :

Gücü : 2200 W  
Pala : 40 cm  
Zincir : 91 - 28 Diş



  
Ahmet CEBE  
Teknik Sorumlu