



MEDELSAN
MEDICAL ELECTRONICS
Electronic Eng. Tevfik Soral

Medikal Cihazlar Üretim – İthalat – Satış ve Teknik Servis Hizmetleri



ULTRASON CİHAZININ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- * Cihaz tamamen tranzistörlü ve entegre devreli olup, 220Vac, 50Hz'de çalışır.
- * Çıkış gücü max 3w/cm²'dir.
- * Uygulanan çıkış gücü dijital ekrandan numerik olarak takip edilebilir.
- * Çıkış frekansı 1-3 MHz'dir.
- * Ultrason başlığının kristal yüzeyi 5cm²'dir.
- * Ultrason başlık kristali ithal olup, zirkonyum titanattır.
- * Ultrason başlığı, hafif ve sualtı uygulamalarına müsaittir.
- * TIMER işlemci kontrollü ve max 60 dakikalıktır.
- * Cihaz CONTINUE ve PULSE çıkış verebilir.
- * PULSE çıkış oranı 1/9 ve 2/8 msn oranındadır.
- * Tedavi süresi bitiminde sesli ikaz verir.
- * Tedavi süresi bitiminde, çıkış otomatik olarak kesilir.
- * Tedavi başlığı cihaza takılmadan, cihaz çalıştırılırsa cihaz zarar görmez.
- * Tedavi başlığının emniyeti için, pleksiglastan yapılmış özel muhafazası vardır.
- * Cihaz iki yıl imalat ve on yıl yedek parça garantisine sahiptir.