

HORTUM KAPAMA C HAZI TEKNİK ARTNAMES

- 1- Taınabilir cihaz, bataryalı güç ünitesi ve koaksiyel kablo ile güç ünitesine baılanan el maalı kapatma ünitelerinden olmalıdır.
- 2- Cihaz kan torbaları, aferez setleri ve kemik ili i dondurma torbalarının hortumlarını RF yöntemiyle kapatabilmelidir. Kapatma esnasında ısı üretilerek kan hücrelerine zarar vermemelidir.
- 3- Hortum, cihaz ile kapatıldıktan sonra her iki taraftan çekilerek rahat bir eilde ayrılmalı, makas v.b. gibi ek bir malzemeye ihtiyaç duyulmamalıdır.
- 4- Cihaz ön ısıtma gerektirmemelidir.
- 5- Cihaz, kapatma zamanı 0,5 ile 5 saniye arasında ayarlanabilir olmalıdır.
- 6- Cihazın ana gövdesinde açma kapama dümesi, arj durumu, kapama i lemine hazır oldu u, kapama i leminin tamamlandı ı ve sıcaklık alarm göstergeleri bulunmalıdır.
- 7- Cihaz ile birlikte ücretsiz arj kablosu ve koaksiyel kablo (1.9 metre) verilmelidir.
- 8- Cihazın a ırlı ı bataryası ile birlikte 3,1 Kg. geçmemelidir.
- 9- Maalı el kapatma ünitesi PVC hortumları steril sıvı akı ı olmayacak eilde kapatabilmelidir.
- 10- Maalı el kapatma ünitesi üzerinde kapama i leminin tamamlandı ını gösteren uyarıcı ı ık olmalıdır.
- 11- Maalı el kapatma ünitesi elektrotları plastik bir kapakla korunmalı ve temizlenmesi kolay olmalıdır.
- 12- Tam kapasite arj olan cihaz ile 1.000 veya üzeri kapatma i lemi yapılabilirdir.
- 13- Cihazın PTC tipi dahili sigortası olmalı ve kendili inden a ırı-yüklenme koruması olmalıdır.
- 14- Cihazın güç tüketimi maksimum 120W, çıkı gücü maksimum 70W olmalıdır.
- 15- Cihazın pilleri 2x12V/2Ah., Frekansı 40,68 MHz. Kristal kontrollü olmalıdır.
- 16- Cihazın sınıfı elektrik okuna kar ı korumalı Sınıf II Tip B olmalıdır.
- 17- Cihazın güvenlik onayı EMC- EN 60601-1 (IEC601-1) EN 60601-1-2 (IEC601-1-2) Emisyon- EN55011 Grup 2 Sınıf B olmalıdır
- 18- Cihazın 93/42 EEC Belgesi olmalıdır.
- 19- thal ürünler için üretim yapıldı ı ülkeden düzenlenmi A.TR Belgesi ve gümrük giri beyannamesi olmalıdır. Teklif ile birlikte A.TR ve gümrük giri beyannamesi de verilmelidir. Bu iki belgede tutarsızlık olan firmaların teklifleri de erlendirmeye alınmayacaktır.
- 20- thal edilen ürünlerin Türkiye satı yetki belgesi olmalıdır.
- 21- thalatçı firmanın TSE ve ISO 9001 Teknik Servis Hizmet Belgesi olmalıdır.
- 22- Cihazın Sa lık Bakanlığı ı tarafından onaylı TITUBB kaydı bulunmalıdır.
- 23- Cihaz 2 yıl garantili olmalı garanti sonrası 10 (on) yıl süre ile ücreti kar ılı ı teknik servis, yedek parça, bakım ve onarım hizmeti verilmelidir.