

KABLOSUZ APEKS LOCATERLİ ENDOMOTOR ŞARTNAMESİ

1. Cihaz kablosuz olmalı, endomotor ve APEX bulucu cihaz üzerinde entegre olmalıdır.
2. Cihaz kesin sonuç verebilmesi için kan ve sudan etkilenmemelidir.
3. Cihaz üzerinde OLED Ekran bulunmalıdır.
4. OLED Ekran üzerinde tork hız değerlerini göstermelidir.
5. Anguldurva en az 300 derece dönebilir olmalıdır.
6. Anguldurvasıpush butonlu olmalıdır.
7. Cihaz parçaları kolay temizlenebilir olmalıdır.
8. Cihaz 2000 mAh bataryaya sahip olmalıdır.
9. Seri numarası cihazın üzerinde bulunmalıdır.
10. Batarya tam dolu iken en az 2 saat boyunca çalışabilmelidir.
11. Cihaz açıldığında ekranda cihazın markası belirmeli ve devamında ekranda hız, tork, program adı, batarya durumu, dönüş yönü bilgilerini göstermelidir.
12. Cihaz üzerinde seçilen programın kontrolünü sağlayan butonlar bulunmalıdır.
13. Cihaz üzerinde seçilebilen en az 5 adet operasyon modu bulunmalıdır.
14. Cihaz otomatik resiprokal hareket yapabilmelidir.
15. İstenildiğinde sadece apexlocatorolarakta kullanılabilmelidir.
16. Cihazın hız Aralığı 100 – 1000 rpm aralığında olmalıdır.
17. Cihazın tork Aralığı 0.4-5.0 N.cm olmalıdır.
18. Cihaz üzerinden apikal noktayı seçebilme ayarı yapılabilmelidir.
19. Apikal noktaya yaklaşıldığında otomatik yavaşlama özelliği kullanıcı isteğine göre seçilebilmelidir.
20. Cihaza en az 10 adet program sonradan kayıt edilebilmelidir.
21. En az 30 çeşit eğe için tanımlı program cihaza yüklü olmalıdır.
22. Cihaz OLED ekranı sağ ve sol elini kullanan kullanıcılar için ayarlanabilir olmalıdır. İstenildiğinde bu ayar kolayca değiştirilerek iki el ile de kullanılabilir olmalıdır.
23. Cihaz üzerindeki fonksiyonlar kolaykalibrasyona izin veriyor olmalıdır.
24. İstenildiğinde cihazın üzerindeki fonksiyonlardan ses azaltılıp artırılabilmelidir.
25. En az 0,5 mm fizyolojik apikalforamen ölçümü yapabilmelidir.
26. Cihaz ile birlikte dudak klipsi ve kablosu, ege tutucu, ölçüm kablosu ve probu birlikte verilmelidir.

Diyadin Devlet Hastanesi
Uzm. Dr. Metin BİRKAN
Boşhekim
Diy. Tes. No: 136899

Mehmet İLBOĞA
İdari ve Mali İşler Müdürü

Ahmet Emin YILMAZ
TKM
Ani

27. Otomatik başlama programında kanalın içerisindeyken cihaz otomatik olarak çalışabilmeli ve işlem bitiminde otomatik olarak durabilmelidir. Bu özellik cihaz üzerinden kapatılıp açılabilmelidir.
28. Apikal yavaşlama fonksiyonunda cihaz apexe yaklaştığında otomatik olarak yavaşlayabilmelidir. Bu özellik cihaz üzerinden kolayca açılıp kapatılabilmelidir.
29. Teklif edilen cihazlar T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına (ÜTS) üretici, imalatçı veya bayii olarak kayıtlı olmalıdır ve T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalıdır. (ÜTS üzerinden alınan Firma ve Cihaz çıktısı yeterlidir)

Diyadin Devlet Hastanesi
Uzm. Dr. Metin BÜRKEN
Başhekim
Dip. Tes. No: 138899

Mehmet İLBOĞA
İdari ve Mali İşler Müdürü

Ahmet Emin YILMAZ
TKY
Ami