**ŞARJLI MASA TİPİ OFTALMASKOP SETİ**

****

1. **Direkt aydınlatma geliştirilmiş XHL Xenon Teknolojisinde üretilmiş olmalıdır.**
2. **2.5 Volt, 07A ϕ = 4.8 mm, 106 model ampul ile aydınlatma sağlamalıdır.**
3. **Işık 18.5 lümene, 5 farklı diyaframa sahip olmalıdır.**
4. **Otoskop masa üstü şarjlı olmalı ve kullanım kolaylığı açısından ışık sistemi tek elle açılıp kapanmalıdır.**
5. **Oftalmaskop baş kısmında diyafram tekeri bulunmalıdır. Net görüntü için sağ-sola çevrilebilmelidir.**
6. **Lens aralığı -20D ̴ +20D (± 1.2.3.4.6.8.10.15.20) olmalıdır.**
7. **Otoskop gövde iç kısmı bakır olup, dış kısmı ABS (sıkıştırılmış Plastik) üretilmiş olmalıdır.**
8. **Oftalmaskop başlığı vidalanarak sapa sabitlenebilir olmalıdır.**
9. **Oftalmaskop portatif taşınabilir olmalı ve kullanım kolaylığı açısından ışık sistemi tek elle açılıp kapanmalıdır.**
10. **Açıp-kapama düğmesi cihazın sap kısmındaki klipsin yukarı - aşağı hareketiyle sağlanmalıdır.**
11. **Net görüntü sağlamak için diopter tekeri olmalıdır. Net görüntü için yukarı-aşağı çevrilebilmelidir.**
12. **2 ad. AA Alkalin pil kullanılmalıdır. Piller, alt kapak kısmının çevrilip açılmasıyla değiştirilebilir olmalıdır.**
13. **Cihaz, sıcaklık 10°C ̴ 35 °C, nem 30% ̴ 75 %, hava basıncı 700hPa ~ 1060hPa aralıklarında ölçüm yapabilmelidir.**
14. **Cihaz, sıcaklık -20°C ̴ 70 °C, nem 10% ̴ 95 %, hava basıncı 500hPa ~ 1060hPa aralıklarında saklanabilmelidir.**
15. **Cihaz yüzeyi büyütme camı hariç (görüntüleme penceresi) en az bir kez %75 alkol ile temizlenebilir olmalıdır.**
16. **Oftalmaskop MDD 2007/47/EC Class I, IEC 60601-1:1995. IEC 60601-1-2:2007 standartlarda üretilmiş olmalıdır.**
17. **Oftalmaskop başlığı üzerinde üretici firmanın logosu bulunmalıdır.**
18. **Oftalmaskop başlığı üzerinde CE işareti olmalıdır.**
19. **UBB de kayıtlı olmalıdır.**
20. **Oftalmaskop sert plastik şık koruyucu kutu içinde bulunmalıdır.**
21. **Oftalmaskop dış karton kutusunda; marka, üretici firma, ürün cinsi, model, ithalatçı firma ve barkot numarası belirtilmiş olmalıdır.**