



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ
**MANUEL VAKUMLU PLAK BASMA MAKİNASI
CİHAZI KULLANIM VE BAKIM TALİMATI**

Doküman Kodu	DMC.TL.23
Yayın Tarihi	19.06.2023
Revizyon Tarihi	08.08.2024
Revizyon Numarası	01
Sayfa No	1 / 1

1. **AMAÇ:** Vakumlu plak basma cihazının etkin ve güvenli kullanımını sağlamak.

2. **KAPSAM:** Vakumlu plak basma cihazı bulunan birimleri kapsar.

3. **KISALTMALAR:**

4. **TANIMLAR:**

5. **SORUMLULAR:** Cihazın bulunduğu bölümlerdeki cihazı kullanan çalışanlar.

6. **FAALİYET AKIŞI:**

- Cihaz prize takılır.
- Cihaz açılır.
- Çerçevenin vida saplı kısıkcı açılarak plak uygun şekilde çerçeveye yerleştirilir.
- Çerçeve vida saplı kısıkcı aşağı indirilerek kilitlenir.
- Çerçevenin sağında ve solunda bulunan iki siyah kol kullanılarak çerçeve yukarı/ısıtma konumuna kaldırılır sonrasında iki siyah kol çevrilerek çerçeve yukarıda sabitlenir.
- Model vakum tablası üzerine yerleştirilir.
- Cihazın ısıtma düğmesine basılır.
- Plak ısınıp vakumlu şekillendirme için yeterli yumuşaklığa gelip aşağı doğru sarkıncaya kadar beklenir.
- İstenilen düzeyde yumuşama ve sarkma elde edildiğinde kısıkcı çerçevenin sağında ve solundaki iki siyah kol gevşetilerek model üzerine indirilir.
- Vakum çalıştırılır. İyi bir adaptasyon için vakum motorunu ince plastikler için 10-20 saniye, kalın materyaller için ise 20-40 saniye çalıştırılır.
- Cihaz kapatılır.
- Plak tutulabilecek kadar soğuyuncaya dek beklenir.
- Çerçeve vida saplı kısıkcı yukarı kaldırılarak açılır.
- Model cihazdan alınır.
- İhtiyaç halinde ve gün sonunda temizlik personeli tarafından temizlenir.
- Arıza durumunda veya bakımı için sorumlu hemşireye bilgi verilir.

7. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR:**

8. **REVİZYON BİLGİLERİ:**

Revizyon No	Revizyon Tarihi	Revizyon Açıklaması
01	08.08.2024	Dokümanlarımızda yer alan "Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi" isminin hastane olması nedeni ile "Ege Üniversitesi Ağız ve Diş Sağlığı Hastanesi" olarak değiştirilmesidir.