



EGE ÜNİVERSİTESİ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI HASTANESİ
**HASSAS KESME CİHAZI (İSOMET1000)
KULLANIM TALİMATI**

Doküman Kodu	DMC.TL.04
Yayın Tarihi	30.05.2023
Revizyon Tarihi	08.08.2024
Revizyon Numarası	01
Sayfa No	1 / 1

- AMAÇ:** Donanımın amacına uygun etkili bir şekilde kullanımını sağlamak.
- KAPSAM:** Fakültemiz Araştırma Laboratuvarında bulunan "Hassas kesme cihazı (isomet 1000)" kullanımını kapsar.
- KISALTMALAR:** Bu donanımın kullanımıyla ilgili sorumluluk yetkili kişiye aittir.

4. TANIMLAR:

- Kesit mesafesi dijital olarak ayarlanır.
- Mikrometre düzeyinde kesit alınabilir.
- Diş sert doku ve çeşitli tip materyallerin kesiminde kullanılabilir.
- 100-975 rpm hıza sahiptir.
- Cihazın kendi orjinal bıçağı ile kullanılır.
- LED kontrol ekranına sahiptir.
- Maksimum 178 mm'lik bıçak çapıyla kullanılabilir.

- SORUMLULAR:** Cihaz Sorumlusu

6. FAALİYET AKIŞI:

- Cihazın su haznesini su ile doldurunuz.
- Hassas kesici bıçağı yerine takınız ve sıkınız.
- Kesilecek numuneyi cihazın numune tutucu aparatına yerleştiriniz. Tutucu üzerindeki vidaları alyan anahtar ile sıkınız.
- Cihazın fişini takıp arkadaki düğmeyi açınız.
- Cihazın "POWER" düğmesini açın, kesit mesafesini ayarlayınız.
- Bıçak için ağırlık ayarını yapınız.
- "BLADE" düğmesine basarak cihazı çalıştırınız.
- "SPEED" düğmesinden cihazın dönme hızını ayarlayınız.
- Kesme işlemi tamamlandıktan sonra bıçağın dönmesini durdurunuz.
- Cihazı kapatıp fişi prizden çekiniz.

7. İLGİLİ DÖKÜMANLAR:

Firma tarafından temin edilmiş cihaza ait ürün kataloğu.

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.