

## 4.5mm çapında Trepan Frez (Bone Trephine Drill)

[Fiyatları Gormek İçin Giriş Yapın](#)



Bu ürün, üzerinde "Ø 4.5mm" çap işaretleme bulunan, metalik yapıda, dental cerrahi alanında kullanılan özel bir tıbbi cihazdır. Temel olarak, ağız içi cerrahi ve dental implantoloji uygulamalarında kemik dokusundan silindirik bir parça (kemik çekirdeği) almak veya hassas bir osteotomi (kemik kesisi) oluşturmak için tasarlanmış bir trepan frezdir. Ürünün ucu, birden fazla keskin tırtıklı yapıya ve merkezi bir oval boşluğa sahip olup, kemik dokusunu kontrollü bir şekilde keserek istenilen boyutta kemik greftini veya boşluğu oluşturmayı sağlar.

Ürünün yapımında yüksek kaliteli, biyolojik olarak uyumlu tıbbi sınıf paslanmaz çelik kullanıldığı tahmin edilmektedir. Bu malzeme seçimi, cihazın sterilizasyon döngülerine karşı üstün dayanıklılık, korozyon direnci ve uzun ömürlülük sağlamasına olanak tanır. Keskin kenarları ve hassas mühendisliği, işlem sırasında minimum ısı üretimi ve verimli kemik kesimi için optimize edilmiştir. Ergonomik olarak, standart dental cerrahi anguldrularına uyumlu shaft tasarımı sayesinde, cerrahi prosedürler sırasında stabil ve kontrollü bir kullanım sunarak hekimin hassasiyetini artırır.

Bu trepan frezin klinik faydaları arasında, otolog kemik grefti materyali elde etme kabiliyeti, dental implant yerleşimi için hassas osteotomi hazırlığı ve bazen implant çıkarılması yer alır. 4.5mm çapı, belirli klinik endikasyonlar için ideal boyutta kemik dokusu alınmasını veya boşluk oluşturulmasını sağlar. Profesyonel performans açısından, bu ürün, dental cerrahların ve implantologların karmaşık vakalarda yüksek başarı oranları elde etmelerine yardımcı olan, güvenilir ve etkili bir araç olarak öne çıkar, böylece hasta sonuçlarını ve tedavi kalitesini doğrudan artırır.

**SKU:** p-4,5 MMP