



[www.estasmedikal.com](http://www.estasmedikal.com)



VMT  
moment  
digident

## DİJİTAL TASARIM VE UYGULAMA MERKEZİ YETENEKLERİMİZ

### TARAMA



Dijital Tarama (Ölçü Alma): Kliniğe gelen hastanın dişleri, çene yapısı, gülüş dizaynı için dudakları ve gerek görüldüğünde dil yapısı 3 boyutlu tarayıcı yardımıyla taranır, ağız ve diş yapısının sanal görüntüsü oluşturulur. DİGIDENT olarak Tarama hizmetini yüksek çözünürlüklü kameralar ile kendi bünyemizde yapabildiğimiz gibi dışarıya da hizmet verebilmekteyiz.

### TASARIM



Dijital (CAD) Tasarım: 3 boyutlu sanal görüntü üzerinden diş tasarımı yapılır. Tasarım; dişin şekli, konturları, diş eti ile diş arasındaki uyum üzerine bilgisayar ortamında yapılır. DİGIDENT bünyesinde moment dent ve kullanımda olan diğer implantların üst yapılarını ve kron köprü tasarımlarını CAD programları aracılığı ile yapabilmekteyiz.

### ÜRETİM



Dijital (CAM) Üretim: Tasarımı yapılmış dişler 5 eksenli dijital üretim tezgahları veya 3D yazıcılar yardımı ile üretilir. Metal destekli yada tam estetik zirkonyum katkı seramikler ile geçici protez malzemeleri bu tezgahlarda işlenerek ihtiyaç duyulan ürünlerin üretimleri yapılabilir.

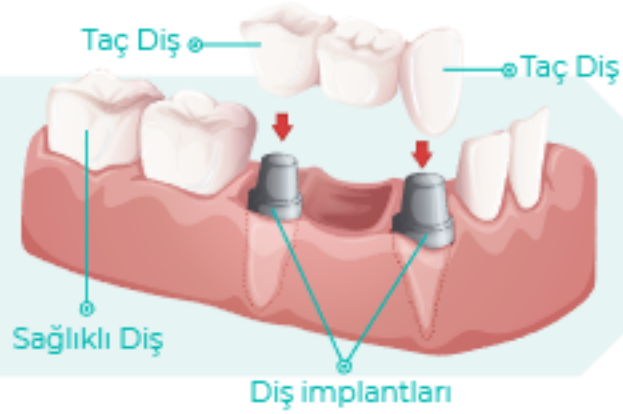
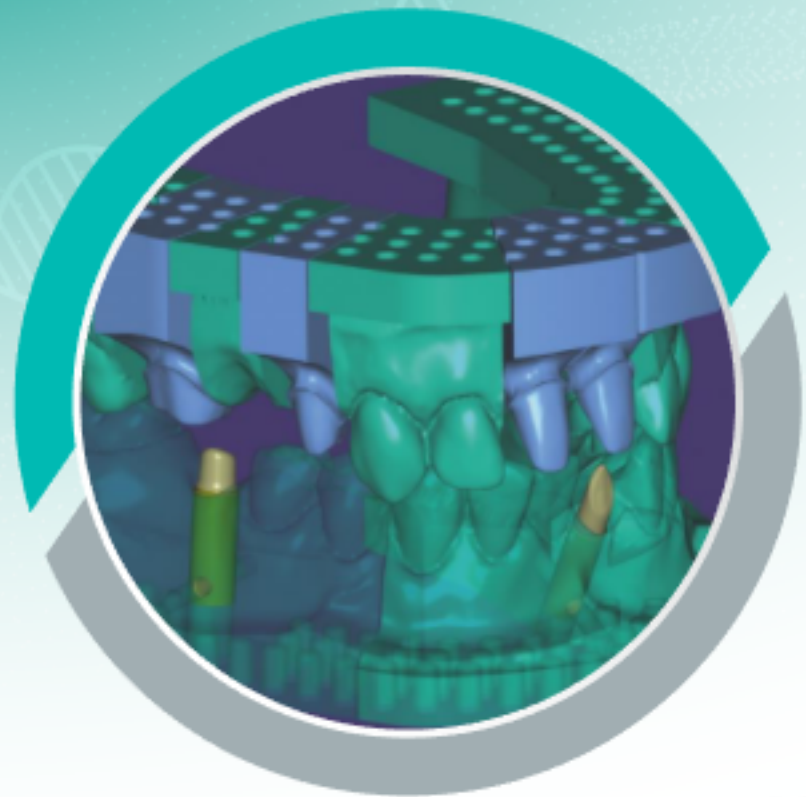
- Seramik ürünler üretim sonrası sinterleme işlemi uygulanarak sertleştirilir.
- Polisaj işlemleri de DİGIDENT bünyesinde yapılabilmektedir.

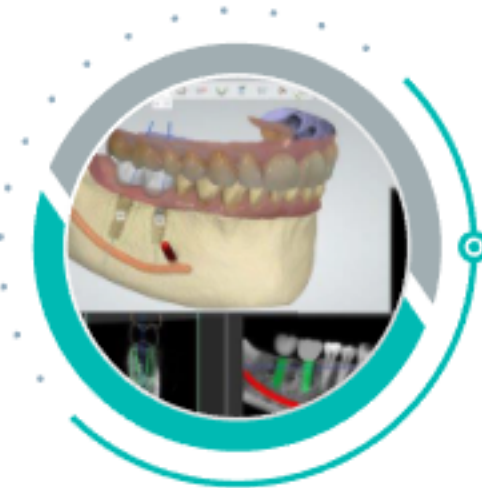
### ESTAŞ MEDİKAL HAKKIMIZDA

1977 yılında, Otomotiv Yan Sanayi sektörünün ihtiyacı olan kaliteli ve yenilikçi ürünleri ithal etmek için kurulmuş olan Estaş Eksantrik firması, 40 yıllık teknik, tasarım ve bilgi donanımını medikal sektöre yönlendirerek grup şirket'i olan ESTAŞ Tıbbi Mamüller, Medikal Cihazlar, Otomotiv İml. İth. İhr. ve Tic. San. AŞ. 2014 yılında ilk etapta tümör grubu olan diafiz ve artrodez ürün gruplarının Türkiye'de üretimlerini gerçekleştirmek hedefi ile kurulmuştur. Ortopedi - Beyin Cerrahi ve 2019 yılından itibaren de dental sektöre, dental implantlar üretilmektedir.

### DIGIDENT HAKKIMIZDA

2020 yılında hem kendi üretim implantlarımız hem de sektördeki diğer üretici firma implantlarının üst yapılarının özellikle digital laboratuvarlarda en üst teknoloji ve kalitede üretilmesi için kurulmuştur. 40 yıllık mühendislik ve üretim tecrübesi olan Estaş çatısı altında kurulan şirketimiz öncelikli Milli sermayeye katkı ve yerleşmeyi amaçlamaktadır.





 [digident@estasmedikal.com](mailto:digident@estasmedikal.com)

 +90 346 218 17 24

 [www.estasmedikal.com](http://www.estasmedikal.com)

 Şeyhşamil OSB Mah. Halis Vermezoğlu Cad. No: 57 Merkez / Sivas / Türkiye