

Dental Lab, Klinik ve Hastahaneler için

Porselen Diş Restorasyonu

ve Zirkonia Sinterleme

Fırınları



Since 1984

td **TEKNİK
DENTAL**

Murat Parlar



Biz Kimiz

Yaklaşık 40 yıllık dişçilik, kimya, yazılım ve sektörel bilgi birikimimizle diş hekimliği alanında porselen fırınları ve diş zirkonya sinterleme fırınları üretiliyoruz.

Türkiye'de en bilinen ve en çok kullanılan Türk fırın markasıyız.

Ürünlerimiz

Üretim hattımız, büyük diş laboratuvarlarında uzun yıllar boyunca kalitelerini kanıtlamış olan Tegra Porselen Fırını ve Tegra Zirkonya Sinterleme Fırını'nı içerir.

Ayrıca çeşitli fırın potaları, ısıtma elemanları ve diğer yedek parçaları da sunuyoruz.

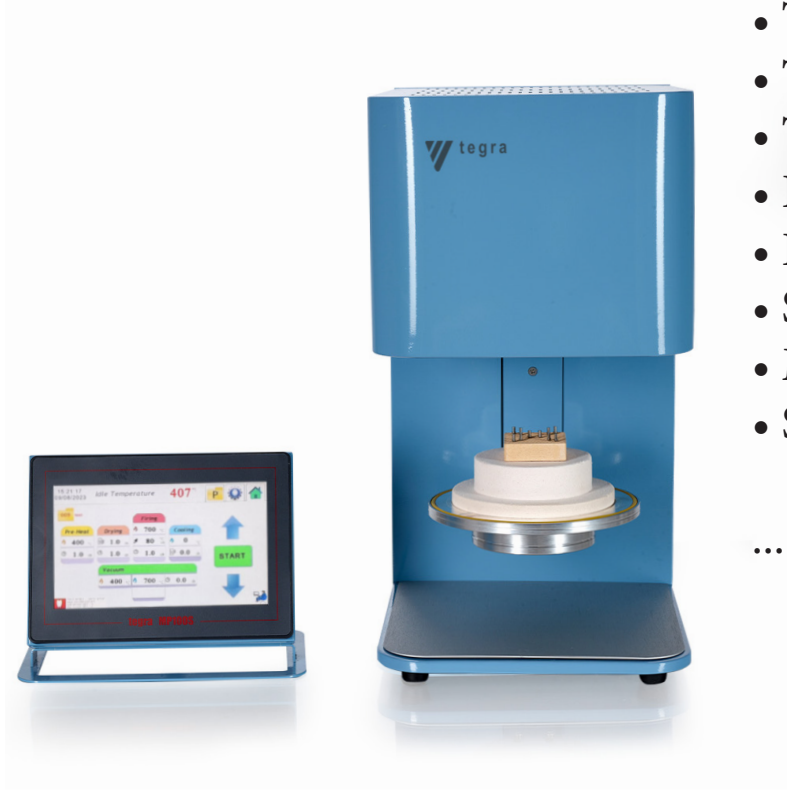
İmplantoloji için hassas tutucular ve çeşitli freze ürünleri üretiliyoruz.

DEĞERİMİZ

Almanya'da eğitim alan ve çalışan bir kimyager ve diş teknisyeni olan Murat Parlar, 1984 yılında "değer üreten çözümler" oluşturma amacıyla Teknik Dental'i kurdu. Kalite ve hassasiyete olan kararlı bağlılığı ile Teknik Dental, sektörde öncü bir konum kazandı. Diş teknisyenleri odasında eğitimlik ve denetim kurulunda yer aldı.

Şirket, pazarın ihtiyaçlarını anlamak için çeşitli analitik teknikler kullanmış ve sonrasında olağanüstü tasarımı mükemmel performansla sorunsuz bir şekilde birleştiren çığır açan ürünler geliştirme yolculuğuna çıkmıştır.

Envanter



- Tegra MP100S Porselen Fırını
- Tegra MP200 Porselen Fırını
- Tegra Multistep Sinter Fırını
- Porcelain Fırın Rezistans
- Porcelain Fırın Vakum Pompası
- Spiral Quartz Isıtma Elemanları
- MoSi2 Isıtma Elemanları
- Sinterleme Potaları

...

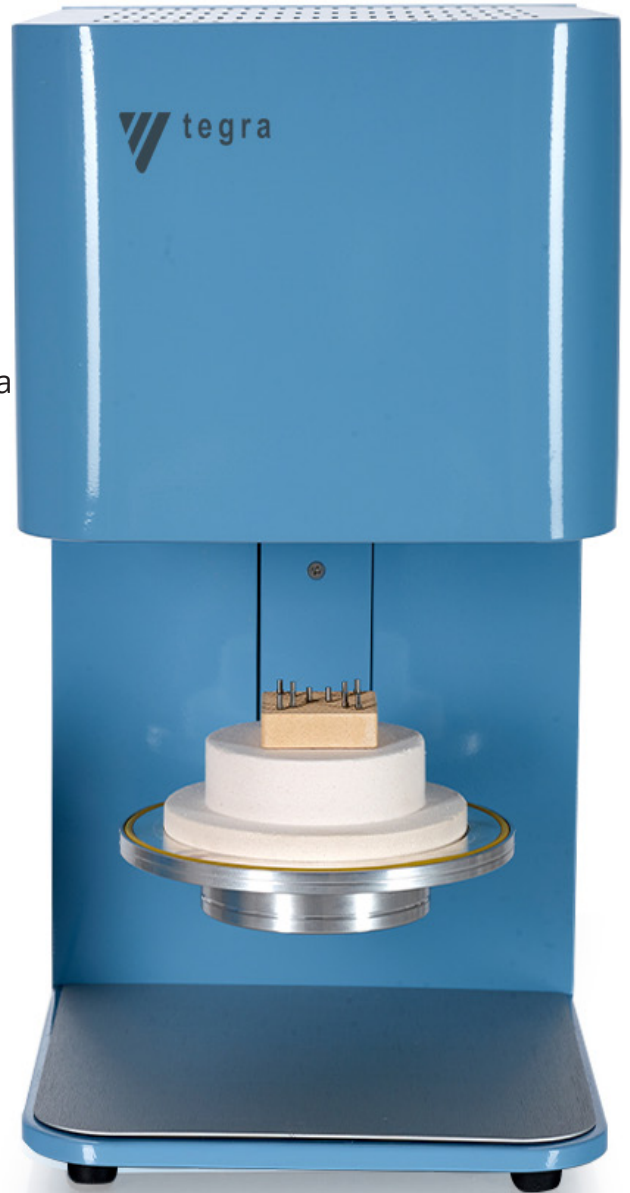
PORSELEN FIRINI

MP100 S

Tegra MP100S ile porselen pişirmenin zirvesini deneyimleyin; son teknoloji ile bilgi birikimimizin birleşimi.

Dış hekimliği çalışmalarınızı eşî benzeri görülmemiş bir kaliteye taşımak için tasarlanmış olan bu fırın sadece bir araç değil, aynı zamanda kusursuz sonuçlara ulaşmanızda size eşlik eden bir ortaktır.

7 inçlik canlı dokunmatik ekran, size 17 ayarlanabilir parametre ile 100 programa kadar detaylı kontrol sağlar, böylece fırınızı kolayca ayarlayabilirsiniz.



Özellikler

Program çalışırken parametreleri sorunsuz bir şekilde değiştirin. Vakum destekli hızlı soğutma, fırınınızın hızla hazır olmasını sağlar, aynı zamanda enerji tasarrufu sağlayan uyku modunu kullanın.

Özünde Hassasiyet: Yüksek sıcaklığa dayanıklı kuvars kristal kaplı ısıtıcı ile porselen parçalarınız mükemmeliyetin kucaklamasında bulunur. Tutarsızlıklara veda edin ve eşsiz hassasiyete merhaba deyin.

- . Rahat ve renkli 7 inç dokunmatik ekran
- . 100 program - 17 parametre
- . Tüm porselen tozları ile mükemmel uyum
- . Kuvars kristal kaplı ısıtıcı
- . Test fonksiyonları ve detaylı hata mesajları

Lift pozisyonu, motoru, ısıtıcı, termokupl, düşük voltaj ve vakum arızaları için detaylı uyarı mesajları ile işinizden emin olun.

Teknik Özellikler

Ağırlık: 25 Kg
Boyutlar: 43/44/48 cm
Gerilim: 220-230 Volt ~ 50Hz
Akım: 6 A
Güç: 1400W

Ayarlar

- . Uyku Modu
- . Vakum - Sürekli / Aralıklı
- . Ayarlanabilir Vakum Seviyesi (milibar)
- . Offset (Isı Kalibrasyonu)
- . Sabit Bekleme Isısı
- . Dil Ayarı (Turkish/English)
- . Tarih Saat
- . Cihaz Test Fonksiyonları

Parametreler

Ön Isıtma Hızı	20-70 °C/min
Ön Isıda	200-500°C/min
Ön Isıda Bekleme	0-99 min
Hazne Kapatma	0-99 min (10 adım)
Kurutma	0-99 min
Pişirme	0-1100 °C
Isıtma Hızı	20-130 °C/min
Vacuum Başlangıç	0-1100 °C
Vacuum Son	400-1100 °C
Vacuum Bekleme Süresi	0-99 min
Soğutma Isısı	0-Firing Temp °C
Soğutma Hızı	0-50 °C/min
Soğutma Isısında Bekleme	0-99 min
Hazne Açılma Süresi	0-99 min

Ustalığınızı ve Yaratıcılığınızı Özgür Kılın

Kesin sıcaklık ve ayarlanabilir vakum seviyeleri ile ideal pişirme ortamını elde edin, aralıklı veya sürekli vakum, hızlı soğutma, hazır bekleme ısısı gibi özellikler ile istediğiniz sonuca tam kontrol ile ulaşın.

PORSELEN FIRINI

MP200

“Tegra MP200, kanıtlanmış, modern ve ekonomik bir modeldir. Bu model, bugünün ihtiyaçlarına uygun olarak tasarlanmış klasik fırın serimizin yeni neslidir.

Tegra MP200 porselen fırını, yılların birikmiş deneyimi ile tasarlanmış olup, kolay kullanım ve üstün kalitede restorasyonlar sunmak amacıyla geliştirilmiştir.”



KOMPAKT DİZAYN



KOLAY KULLANIM

Teknik Özellikler

Ağırlık 25 Kg
Boyutlar 43 x 44 x 48 cm
Voltaj 220-230 Volt ~ 50Hz
Akım 6A
Güç 1400W

Özellikler

Kullanımı kolaylaştırmak için azaltılmış parametreler. Ön-Isıtma ve Bekleme rampaları global olarak ayarlanır. Tek valf kullanımı, çoklu vana modellerine göre hızlı soğutma ve aralıklı vakum işlevlerini ortadan kaldırır. Böylece fırının bileşenleri azaltılır, hem ekonomik hemde dayanıklı bir modeldir.

Özünde Hassaslık: Yüksek sıcaklığa dayanıklı kuvars kristal kaplamalı ısıtıcı ile porselen parçalarınız mükemmelliğin kucaklaması içindedir. Tutarsızlıklara veda edin ve eşsiz hassasiyete merhaba deyin.

- . Rahat ve renkli 7 inç dokunmatik ekran
- . 100 program - 12 parametre
- . Tüm porselen tozlarıyla mükemmel uyum sağlar.
- . Yüksek sıcaklıkta kuvars kristal kaplı ısıtıcı
- . Program çalışırken değiştirilebilen parametreler
- . Test fonksiyonları ve detaylı hata mesajları

Lift switchleri ve motoru, ısıtıcı, termokupl, düşük gerilim ve vakum arızaları için uyarılar.

Ayarlar

Offset (Isı Kalibrasyonu)
 Sabit Bekleme Isısı
 Dil Ayarları (Yeni dil eklenebilir)
 Tarih ve Saat Ayarı

Parametreler

Ön Isı	200-500°C/dk
Ön Isıda Bekleme	0-99 dk
Hazne Kapanma Süresi	0-99 dk (10 steps)
Kurutma Süresi	0-99 min
Isıtma Hızı	20-130 °C/dk
Vacuum Başlangıç	0-1100 °C
Vacuum Son	400-1100 °C
Vacuum Bekleme Süresi	0-99 dk
Soğutma Isısı	0-Hedef Isı °C
Hazne Açılış Süresi	0-99 dk

ZİRKON SİNER FIRINI MP1500 MULTISTEP

*Her pişimde
sürdürülebilir
standartlar.*

Program çalıştığında pişirme grafikleri gerçek zamanlı olarak izlenebilir. Bu, restorasyonlarınızın kalitesini etkileyen dış faktörleri tespit etmek ve önlemek için yardımcı olur.





Tegra MP1500 Multistep, hem hızlı hem de normal ve çok aşamalı sinterleme için çok işlevli bir sinterleme fırını modelimizdir. Ağır çalışma koşullarından geçmek için tasarlanmıştır. Fırın, 30 dakikada 300 ila 1550 °C'ye ulaşabilir.

Bu fırın, farklı detaylarda pişirme adımına ihtiyaç duyan tüm malzemeler için uygundur. Diğer hızlı sinterleme fırınları gibi tek bir kronu hızlı sinterleyebilir veya 3 dolu pota üst üste yerleştirilebilir, ve 90 üye kapasiteye ulaşılabilir. 10 ısı/soğuma rampası ve bekleme süreleri içeren uzun bir programlara da uygundur

Parametreler

Hedef Isı	1550 °C
Isıtma Hızı	1-40 °C
Bekleme Süresi	1-180 minutes
Soğutma Isısı	200-800 °C
Soğutma Hızı	1-20 °C
Hazne Açılma Süresi	30-180 minutes



Dişçilik için üretilen yüksek saflıkta MoSi2 ısıtma elemanları yüksek dayanıklılığa sahiptir



Soğutma işlemi kontrol altındadır ve çalışmanıza veya ısıtmanıza zarar verilmesi engellenir.



Elektrik kesilmelerinde program kaldığı yerden devam eder.

100 Program Hafıza

Kompleks programlara uygun

- . 10 adım
- . Her adımda 3 parametre
- . Toplam 30 parametre

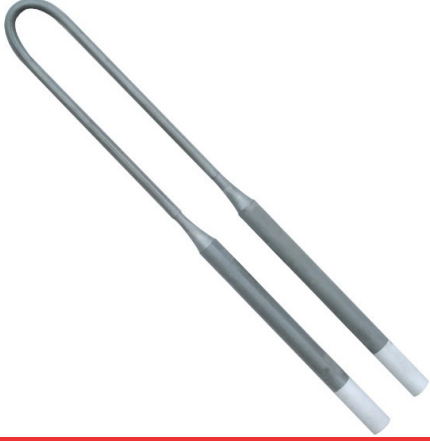
Gelecekte çıkacak daha kompleks zirkon bloklar ile şimdiden uyumludur.

Elektrik Özellikler

- Voltaj 220-230 V 50 Hz
- Akım 15 A
- Güç 3500 W

Daha yüksek sıcaklık veya atmosfer koşulları için lütfen bize daha fazla uzmanlaşmış fırınlar, ilave ısıtma veya argon gaz eklentileri gibi seçenekler için bizim ile iletişime geçiniz.

YEDEK PARÇALAR



SİNER REZİSTANS

99.99% yüksek saflıkta Molibden Disilid (MoSi_2) Isıtma Elemanları, oksidasyona karşı dirençlidir ve kendini onarabilme özelliğine sahiptir, bu nedenle okside edici atmosferlerde dahi sürekli kullanım için uygundur.



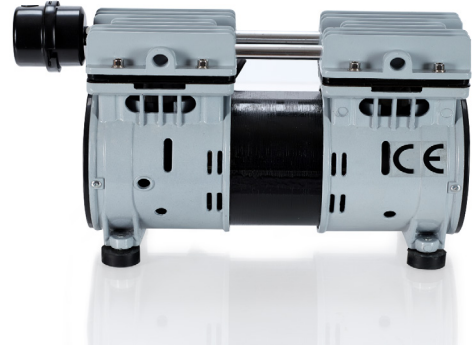
PORSELEN REZİSTANS

Rezistanslarımızda sadece en kaliteli Kanthal A1 telini kullanıyoruz. Bu rezistans, dayanıklı 1400°C çalışma sıcaklığına sahiptir ve en zorlu koşullarda bile tutarlı ve güvenilir performans sağlar.



SİNER POTLARI

Yüksek saflıkta Alümina Seramik malzemeden üretilen çanaklarımız, 1800°C 'ye kadar olan sıcaklıklara dayanıklıdır. Termal şoka dayanıklıdır. Çatlaması zor ve uzun ömürlüdür. Boyutlar Yükseklik (H): 35mm, Çap Seçenekleri: OD 90mm, OD 100mm, OD 120mm (Dış Çap Ölçüleri) şeklindedir.



VAKUM POMPASI

Fırınlarımızda yüksek performanslı ve ısı korumasına sahip yağsız vakum pompaları kullanıyoruz. Vakum pompalarımız özellikle porselen işleri için üretilmiştir ve hem çok yüksek basınç gücüne sahiptir hem de hızlı soğutma işlevi için yüksek hava akışına sahiptir.

TEKNİK DESTEK

Her zaman yanınızdayız

Yeni zirkon blok veya porselen tozu üreticilerinin özel parametrelerin programlanması konusunda memnuniyetle yardımcı oluyoruz.

Tüm zirkonya ve porselen tozu üreticileri için porselen ve zirkonya pişirme sorunlarına destek sunuyoruz. Teknik Dental, endüstride eşsiz olan bir teknik destek kapasitesine sahiptir.

Yaklaşık 40 yıl birikmiş deneyime sahip ekibimiz, basit sorun gidermeden karmaşık tamirlara kadar karşılaşılabileceğiniz her tür teknik sorunu çözmek için donatılmıştır.



KURULUM & EĞİTİM

Kurulum ve Ayarlama: Ekibimiz, diş ekipmanlarınızı hızlı ve verimli bir şekilde kurmanıza ve ayarlamanıza yardımcı olabilir.

Eğitim: Tüm ürünlerimizle ilgili kapsamlı eğitimler sunuyoruz, böylece yatırımınızdan en iyi şekilde faydalanabilirsiniz.

Onarım ve Bakım: Tüm ürünlerimiz için kapsamlı onarım ve bakım hizmetleri sunuyoruz, böylece ekipmanlarınızı yıllarca sorunsuz bir şekilde çalıştırabilirsiniz.

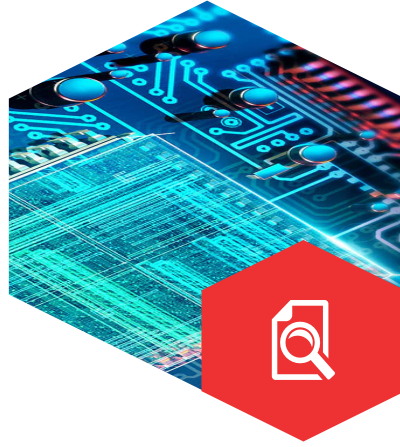
40 Seneye varan tecrübe

Gerçek garanti, Hızlı Servis, Üretici ile direkt iletişim



Sürekli ARGE

İnovasyona kararlı bir odakla, gururla 40 yıl boyunca verdiğimiz söze saygı duruşunda bulunuyoruz. Mirasımız gerçek garantiyi, hızlı hizmeti ve doğrudan iletişimi temsil ediyor. Sürekli Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge) çalışmaları sayesinde, imkânları yeniden tanımlayan çözümlerin öncüsü olduk. Bu yolculuk, karşılaştığımız zorlukları fırsata dönüştürerek bizi mükemmeliyetin sınırlarının olmadığı bir geleceğe taşıdı. İlerlemenin ve dönüşümün bu etkileyici yolculuğunda bize katıldığınız için teşekkür ederiz.



İspatlanmış Kalite

Sizleri şirket kimliğimizin özünü keşfetmeye davet ediyoruz - hatasız kaliteye olan onlarca yıllık kararlılıkla şekillenen bir yolculuk. Hikayemiz, sunduğumuz her ürünü şekillendiren titiz el işçiliği ve sıkı testlerle yazılmıştır. Dört olağanüstü on yıl boyunca adımız, kalıcı mükemmellekle eşanlamli hale gelmiştir. Şirketimizin tam kalbinde bir yolculuğa çıkın, burada kanıtlanmış kalite sadece bir standart değil, bizim kimliğimizdir.



Derin Bilgi Birikimi

Ürün ve hizmetlerimizi nasıl şekillendiren nesiller boyu aktarılan birikimimizi keşfedin. Bizimle, bizi sürekli değişen bir ortamda yükselten tarihi temelleri açığa çıkartırken katılın, gerçek ustalığın zamanın sınavını geçtiğini kanıtıyoruz.

Güven ve Mükemmeliyetimiz Taahhüdümüzdür

Teknik Dental olarak, güven her yaptığımız işin temelidir. Yıllardır, değerli müşterilerimize karşı kararlı bir dürüstlük, şeffaflık ve mükemmeliğe olan taahhüdümüzle hizmet vermeye adanmışız. Katalogumuzun son sayfalarına ulaştığınızda, neden bize güvenebileceğinizi ifade etmek istiyoruz.

Şirketimizin kuruluşundan itibaren odak noktamız en yüksek kalitede ürünler sunmaktır. Bu katalogda yer alan her ürün, titiz testlerden geçmiş ve özenli kalite kontrol önlemlerine tabi tutulmuş, böylece size istisnai bir el işçiliği sunulmuştur.

Sürekli olarak beklentilerinizi karşılayan ve aşan ürünler sunarak, sizin bize olan güveninizi kazandığımızı inanıyoruz.

Murat Parlar

Türkiye

td TEKNİK
DENTAL
Murat Parlar

Bize Ulaşın

İstanbul Türkiye’de bizi ziyaret edebilir, cihazlarımızı deneyebilir ve bizim ile tanışabilirsiniz. Ziyaretiniz öncesi lütfen randevu talep ediniz.

teknikdental.com



Muratpaşa Mah. Büyük Coşkun Sk.
No: 1C Ali Enderer İş Merkezi Bayrampaşa
İstanbul, Türkiye



+ 90 532 392 99 96



info@teknikdental.com

