

## Dental Fırınlar Zircon Ateşlemeli ELV MOS Serisi



ELV MOS 160/5

ELV MOS serisi fırınlar dental laboratuvarlarda alttan yükleme/boşaltma operasyonları ve potaların hızlı bir şekilde aktarılmasını gereken işlemler için tasarlanmıştır.

ELV MOS serisi özellikle dental uygulamalar için tasarlanmıştır ve fiber izolasyon malzemeleri kullanılarak üretilmektedir.

Standard ELV MOS serisi fırınlar 1600°C'de çalışabilir. Seride, düşük dış sıcaklıklara karşı iç ısı stabilizasyonunu sağlamak için çift kat kaplama bulunmaktadır.

Birden fazla pota fırına kat kat yüklenebilir. Bu birden fazla numunenin pişirme işleminin aynı anda yapılmasını sağlamaktadır.

Bu seride gaz besleme opsiyoneldir ve çeşitli gaz kontrollü atmosfer uygulamalı mümkün olabilir.

İstenilen dilde mevcut olabilen 7 inçlik dokunmatik ekran sayesinde, fırın kolayca kullanılabilir ve program konfigürasyonları yapılabilir.

Galvanize kaplı ve epoksi boyalı yapısı, cihaz ömrünü uzatırken, estetik görüntü sağlamaktadır.

### Sistem Özellikleri

- ✓ Dokunmatik ekran kontrol konsolu
- ✓ Yüksek kalite fiber materyal
- ✓ Homojen ısı dağılımı
- ✓ Masa üstü tasarım
- ✓ Hızlı ateşleme
- ✓ Uzun hizmet ömrü sağlayan yüksek kalite ısıtıcı element
- ✓ Kısa ısınma süresi

- ✓ Elektrik koruması
- ✓ SSR ile sürdürülen sistem operasyonu
- ✓ 1600 °C 'ye kadar çalışma koşulları
- ✓ Uygulamalar için dedike programlar
- ✓ Çoklu pota kullanım imkânı
- ✓ "Run-on mode" güç kesilmesi durumunda fırının kullanıcı müdahalesine gerek duymadan otomatik olarak tekrar çalışıp devam edebilmesini sağlar

Model	Maksimum Sıcaklık (°C)	Devamlı Çalışma Sıcaklığı (°C)	İç Hacim (litre)	İç ölçüler (Çø x yükseklik) (mm)	Voltage (V)	Phase
ELV MoS	1600	1550	0.5	9 x 55	220	1
ELV MoS	1600	1550	1.0	10 x 100	220	1

\* Sistem aksesuarları için lütfen aksesuar sayfasında bulunan broşürümüzü inceleyiniz

### Opsiyonel Özellikler

- ✓ Termal koruma için aşırı ısınma limiti
- ✓ Fırın çatısı gaz çıkışı açılımı
- ✓ Yazılım ve Data logger
- ✓ RS422/485 bağlantısı
- ✓ Koruyucu Gaz Sistemi ve Bağlantısı

\*İstekleriniz ve sorularınız için lütfen bizimle irtibata geçiniz

Web: [www.alserteknik.com](http://www.alserteknik.com)

Email: [info@alserteknik.com](mailto:info@alserteknik.com)

Telefon: +90 312 257 1331