



EpilogLaser



Made in **USA**

CarePromo.COM

30 YILI AŞAN DENEYİM

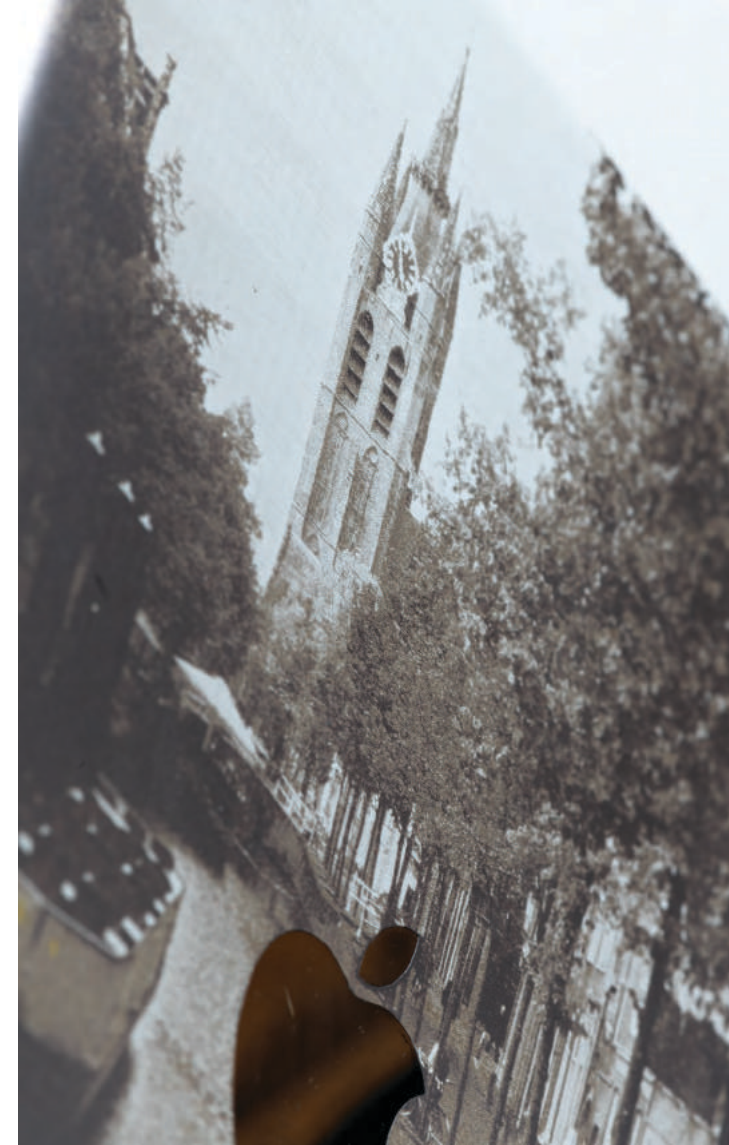


1988'de, Epilog Laser'in devrimci sistemleri dünyaya gözlerini açmasıyla lazerler ile neler yapılabileceğini göstermesinin yanında lazerin büyük ve küçük işletmeler için kolaylıkla erişilebilir hale getirmiştir.

Bizler yenilikçileriz. Bizler mühendisleriz. Bizler problem çözücüleriz. Sektördeki en yüksek kaliteli, en hızlı lazer sistemlerini, burada Golden, CO'daki global merkezimizden, Rocky Dağları'nın eteklerinde tasarlayıp üretiyoruz.

Hollanda ve Kanada'da bulunan şirket ofisleriyle dünya çapındaki varlığımız büyümeye devam ediyor. Artık size en üst düzeyde destek ve kolaylık sağlamak için daha fazla lokasyonumuz var. Yerel distribütörünüzden uygulamalı bir demo planı için bize ulaşın ve Epilog Laser'in sektörün en yüksek gravür hızları, en ayrıntılı gravürleme, hızlı ve hassas kesim işlemleri ile size nasıl fayda sağlayabileceğini görün.

Bir Epilog Laser ile işinizi nasıl geliştirebileceğinizi öğrenin.



LAZERİNİZİ SEÇİN

CO₂: Çok Yönlülük

CO₂ lazer serilerimiz ile çok çeşitli malzemeleri oyup -kesin. Bir CO₂ lazer sistemi, ahşap, akrilik, kauçuk, plastik ve daha fazlası olmak üzere pek çok malzemenin üzerine markalama yapabilir pek çoğunu kesebilirsiniz.

	Gravür	Kesim
Ahşap	•	•
Akrilik	•	•
Cam	•	
Kaplı Metal	•	
Seramik	•	
Delrin	•	•
Kumaş	•	•
Deri	•	•
Mermer	•	
Matboard	•	•
Melamin	•	•
Kağıt	•	•
Mylar	•	•
Mukavva	•	•
Kauçuk	•	•
Ahşap Kaplama	•	•
Fiberglas	•	•
Boyalı Metal	•	
Tile	•	
Plastik	•	•
Cork	•	•
MDF	•	•
Eloksallı Alüminyum	•	
Twil	•	•
Paslanmaz Çelik	‡	
Pirinç	‡	
Titanyum	‡	
Ham Metal	‡	

‡ CO₂ lazerler ile ham metalleri, metal markalama solüsyonuyla kaplandığında markalayabilirsiniz.
Daha fazla bilgi için, +90 212 320 26 numaralı telefondan irtibata geçin.

Fiber: Metal Markalama

Hava soğutmalı ytterbiyum fiber lazer kaynağına sahip olan bu cihazlar, doğrudan metale aşındırma ve markalama işlemlerinin yapmalarının yanı sıra mühendislik plastiklerini markalama için ideal sistemlerdir.

Uyumlu Materyaller:

ABS (siyah/beyaz)
Alüminyum 6061
Alüminyum, Sarı Kromat
Eloksallı Alüminyum
Bayers Bayblend FR110
Pirinç
Fırçalı Alüminyum
Karbon Fiber
Karbon Nanotube
Seramik
Seramik, Metal-kaplama
Kobalt Krom Çelik
Bakır
DAP- Diallyl Phthalate
Delrin, Renkli (siyah/kahve)
GE Plastik Polikarbonat Resin
Hard coat Anodized Alüminyum
Inconel Metaller (çeşitli)
Demir -Fosfat kaplama
Makine Çeliği
Magnezyum
Makrolon
Makrolon 2807
Molybdenum

Nikel-kaplama 1215 yumuşak Çelik
Nikel-kaplama Pirinç
Nikel-kaplama Altın
Nikel-kaplama Kovar
Nikel-kaplama Çelik
Naylon
PEEK, beyaz & cam dolgu
Polibütlen Tereftalat
Polikarbonat, (siyah/beyaz)
Polikarbonat Resin 121-R
Polisülfon
Rynite PET
Santoprene
Silisyum Karbür
Silicon Çelik
Silikonlu Levhalar
Paslanmaz Çelik 303
Paslanmaz Çelik 17-4 PH
Çelik 4043
Çelik, Makine Alet Çeliği
Teflon, cam dolgu
Çeşitli Inconel metaller
Çinko-kaplı yumuşak Çelik
ve çok daha fazlası!

KAZI – KES – MARKALA

Elektronik Cihaz Gravür
Ahşap Gravür ve Kesme
Mermer ve Taş Aşındırma
Akrilik ve Ahşap Tabela
İsim Plakaları ve Masa Takımları
Düğün Hatıraları
Kurumsal Hediye
Cam Aşındırma
Spor Malzemeleri

Tatil Süsleri
Kurumsal ve Spor Ödülleri
Mimari Modeller
Birincilik Armağanları
Tebrik Kartları
Gitar Gravür
Özel Takı Yapımı
Akrilik Plaketler
Fotoğraf Çerçeveleri

3B Modeller
Gravür Tabela
Fotoğraf Kazıma
Barkod Oyma
Kazınmış Denim Kot
Parçalar Üzerine Markalama
Kazınmış Kartvizitlikler
Alet Kimikleme
Tıbbi Alet İşaretleme

Dizüstü Bilgisayar Özelleştirme
Kağıt Davetiyeler
Mermer Markalama
Kumaş Aşındırma
Plaket ve Ödül
Ev Dekorü
Dolap Süsleri
Ürün İşaretleme
Endüstriyel markalama

Telefon Kişiselleştirme
Evcil Hayvan Künyesi
Fotoğraf Gravür
Ve daha fazlası
Etiket
Kazınmış Aynalar
Fotoğraf albümleri
Oyuncaklar ve Oyunlar
Şarap Şişesi Markalama

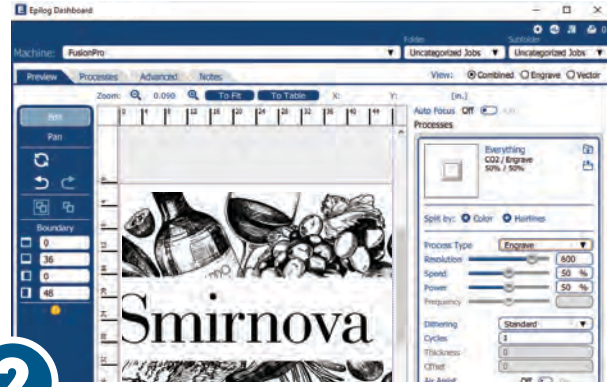
KOLAY PROJE HAZIRLAMA

Tasarımdan Bitmiş Ürüne



1

Grafiği en çok kullandığınız grafik tasarım yazılımında tasarlayın.



2

Dizaynı Epilog Laser Dashboard™ arayüzüne yollayın.



3

Ayarlarınızı seçin ve tasarımınızı kazıma veya kesmeye başlayın.

Materyal Ayarları Kütüphanesi

Epilog'un Malzeme Ayarları Kütüphanesi, çoğu malzemeye uygun mükemmel ayarları bulmak için ilk durağınızdır. Bu parametre kitaplığı, lazer sisteminizle kullanmanız için en iyi ayarları bulmak üzere bir çok materyal test edilerek oluşturulmuştur. Tercih ettiğiniz ayarlarınız varsa veya lazerinizle kullandığınız özel bir malzemeye sahipseniz, özel ayarlarınızı kayıt edebilir; böylece bir düğmeye dokunarak en sevdiğiniz lazer parametrelerine her zaman erişebilirsiniz.

Çevrimiçi Eğitim

Makinenizi ücretsiz çevrimiçi eğitim sistemi sitemizdeki training.epiloglaser.com adresinde kaydedin ve proje kurulumuyla ilgili en son ipuçları ile püf noktalarını öğrenmeye başlayın. Projelerin nasıl yapıldığına dair kapsamlı sunumlar, makineniz için en iyi bakım uygulamalarına ilişkin makaleler ve kapsamlı bir destek videosu kütüphanesi bulunan Epilog Laser Training Suite, lazer sisteminden en iyi şekilde nasıl yararlanacağınızı öğretici çevrimiçi kılavuzunuzdur.

IRIS™ Kamera Konumlandırma & İş Önizleme

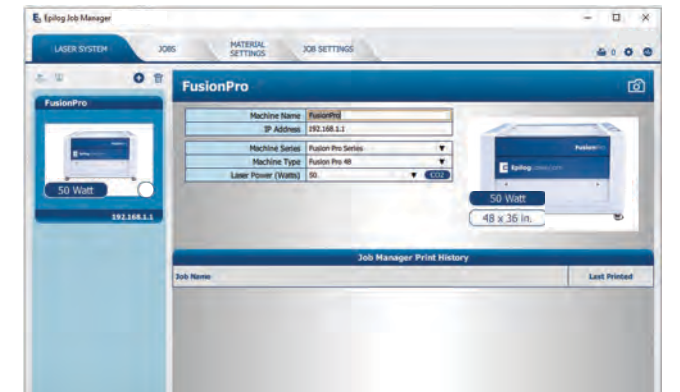
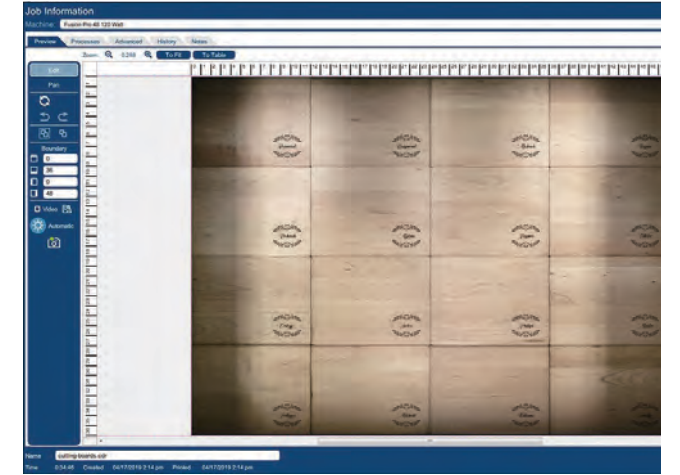
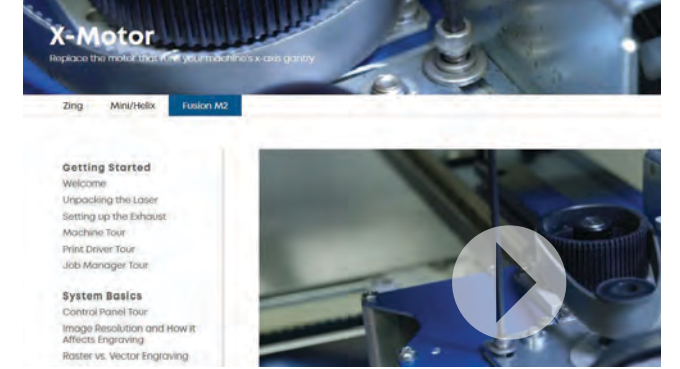
Tasarımınızı gravürlemek için konumlandırmak hiç bu kadar kolay olmamıştı. Fusion Pro'nun IRIS™ tepegöz kamera sistemi lazerinizin çalışma alanının canlı görüntüsünü bilgisayar ekranında göstererek tam olarak konumlandırmanızı ve ardından lazere yazdırmanızı sağlayan kamera konumlandırma sistemidir. İş Önizleme (Job trace), gravürünüzün tam olarak konumlandırıldığından emin olmak için, kırmızı nokta işaretçisi ile tasarımınızı ürününüzde nerede kazınacağını gösteren özelliktir.

En Hızlı Gravürleme Hızları: 165 IPS'ye (4.2 m/s) kadar

Daha yüksek hızlı gravür, işiniz için daha fazla üretim demektir. Epilog son derece hızlı gravür sürelerine ve en detaylı markalama sonuçlarını sunmaktadır. Fusion Pro'nun yeni hareket kontrol sistemi, lazer endüstrinin en hızlı gravürlemesi için 5g hızlanma ile 165 IPS'lik bir maksimum hıza ulaşmasını sağlar. Son derece sağlam ve hızlı motorlar ile dayanıklılık ve hassasiyet için tasarlanmış bir hareket kontrol sistemi, bir Epilog Lazer sisteminden beklediğiniz en yüksek çözünürlüğü sağlarken en yüksek gravür hızlarına ulaşmamızı sağlar.

Epilog Software Suite™

Epilog'un güçlü yazılım paketi, tasarımı ekranda yerleştirmenize, tasarımı ekran üzerinde çoğaltmanıza ve malzeme veritabanımıza hızlı ve kolay bir şekilde erişmenize olanak sağlar. Dosyalarınızı Job Manager'dan kaydedin, lazere gönderdiğiniz herhangi bir işe erişin. İşlerinizi düzenleyin, projeleri yeniden çalıştırın ve daha fazlasını yapın.



NEDEN EPILOG LASER ?

Yüksek Hız ve Detay

Yalnızca Epilog Laser size en yüksek hızlarda bile en detaylı kalitede kazıma sunabilir. Bu sizin için ne anlama geliyor ? Kaliteden ödün vermek zorunda kalmadan daha yüksek verim. Epilog'un lazer sistemleri 165 IPS hız ve 1200 dpi'ye kadar çalışır. En yüksek hızlarda bile elde edilen ince ayrıntıları görmek için kazıma kalitemize mikroskop altında bir göz atın.

Made in the USA Kalitesi

Epilog Laser, Tüm sistemlerini ABD'de tasarlayıp üretmekten gurur duyuyor. CO Golden, CO'daki Rocky Dağları'nın eteklerinde bulunan yüksek teknolojili üretim tesisimizden makinelerimiz konsept aşamasından üretime, hepsi tek bir tesiste inşa ediliyor. Her Epilog Lazer sistemi size gönderilmeden önce bir dizi zorlu testten geçer, böylece aldığınız makinenin Epilog'un yüksek standartlarında iş çıktılarını ilk kez çalışmadan itibaren alacağını bilirsiniz.

Yerleşik Ağ İletişimi

Gerçek Ethernet bağlantımız ile lazerinize ofisinizdeki herhangi bir bilgisayardan erişebilirsiniz. Ayrıca, USB bağlantısını kullanmayı seçebilir veya hatta Fusion Edge sistemlerimizle kablolu olarak yazdırabilirsiniz. Bir tasarımcı, bir bilgisayarda çalışıp işleri lazere gönderirken, bir operatör bir sonraki çalıştırılacak doğru işi sıraya koyabilir. Hatta daha fazla verimlilik için aynı bilgisayarın işleri birden çok lazere göndermesini sağlayabilirsiniz.

En düşük Ömür Boyu Maliyet

Epilog'un lazer sistemleri, sektördeki herhangi bir sistemden düşük kullanım ömrü maliyeti için tasarlanmıştır. Lazer sistemlerimiz, makinedeki her parçayı kapsayan tam iki yıllık garanti içerir. Sistemler içindeki en kaliteli parçaları kullanarak, uygun bakımla, sisteminizin çok az onarım maliyeti ile yıllarca dayanacağından emin olabilirsiniz.



- Made in the USA
- Yerleşik Ethernet Bağlantısı
- Wi-Fi Yazdırma*
- Telefon, E-Mail, ve Canlı Destek
- Virtual Training Suite
- En Yüksek Hızlarda Yüksek Çözünürlüklü Gravür
- Interlock Güvenlik Sistemi
- Daha Düşük Yaşam Boyu Maliyet
- Makinede Kalıcı Bellek
- Kamera Konumlama Özelliği*
- Registrasyon İşareti Tanıma*
- İş Önizleme Özelliği*
- Tüm Makine Parçalarını Kapsayan Tam Garanti
- 1200 dpi'ye varan markalama çözünürlüğü
- Dokunmatik Ekran Tuş Takımı*
- Yerleşik Dithering Desenleri
- Metal ve Seramik CO2 Lazer Teknolojisi
- Tek Bilgisayarla Birden Fazla Makineyi Çalıştırma
- Daha Yüksek Hız ve Kalite için Servo Motorlar*
- Super-Silent Sessiz Çalışan Fanlar
- İş Kontrol Yazılımı Paketi
- Önerilen Malzeme Ayarları Kütüphanesi
- ve Fazlası!

* Belirli Modellerde Mevcuttur

ZING LAZERLER



ZING 16

Lazer işine başlamak için, işi evinizde, işyerinizde veya okulunuzda yapmak için mükemmel olan küçük boyutlu, giriş seviyesi lazer sistemi.

- 30 veya 40 watt CO₂ lazer gücü seçeneği
- 16" x 12" x 4.5" (406 x 305 x 114 mm) çalışma alanı
- Giriş seviyesi kullanıcı için uygun fiyat



ZING 24

Daha büyük çalışma alanı ve özellik ile giriş seviyesinden daha fazla özelliğe ihtiyaç duyanlar için uygun fiyatlı bir seçenek Zing 24.

- 30, 40, 50 veya 60 watt CO₂ lazer gücü seçenekleri
- 24" x 12" x 7.75" (610 x 305 x 197 mm) çalışma alanı
- Rotary Aparatı ile uyumlu
- Çalışma tablası boyunca daha küçük bir lazer ışın boyutu için Radiance™ Beam-Enhancing Optik Aksam

Sistem Özellikleri

	Zing 16	Zing 24
Made-in-the-USA Kalitesi: Golden, CO'da dizayn edildi, tasarlandı ve üretildi	•	•
Epilog Job Manager™: İş akışı yazılımı - kolayca düzenleyin, kayıt edin ve yazdırın	•	•
Laser Dashboard™: Hız / güç parametrelerini ayarlayın, Çok daha fazla lazer özelliği	•	•
CO ₂ Lazer Tüpü: Detaylı gravür yapılmasını sağlayan uzun ömürlü metal/seramik tüpler	•	•
500 Watt'a Sahip Lensler: En yüksek kalite lensler uzun ömür ve yüksek çözünürlük sağlar	•	•
Yüksek Hızlı Step Motorlar: Yüksek çözünürlüklü gravür sağlayan daha hızlı step motorlar	•	•
3D ve Kaşe Gravür Ayarları: Kaşe kazıyın, kesin; gravür yaparken 3D eğimler oluşturun	•	•
Super-Silent™ Soğutma Fanları: Ofis ortamlarına uygun sessiz çalışma	•	•
Air Assist: Isı ve yanıcı gazları kesme yüzeyinden uzaklaştırarak daha temiz kesim	•	•
Raster / Vektör Renk Haritalama: Renk ayarlarını kullanarak hızınızı ve gücünüzü değiştirin	•	•
Ağ Seçenekleri: USB ve Ethernet bağlantı	•	•
Değiştirilebilir Home Konumu: Yeni bir başlangıç konumu ayarlayarak öğeleri gravürleyin	•	•
Red Dot Pointer: Konumlandırmayı kolaylaştırma için görünür bir lazer ışını sağlar	•	•
Kolay Erişilebilir Açılır Kapı: Lazer sistemi için ön erişim kapısı		•
Radiance™ Işın Artırıcı Mercek Sistemi: Ayrıntılı gravür için yüksek çözünürlüklü optikler		•
Rotary Aparatı Uyumluluğu: Opsiyonel aparat ile silindirik nesneleri markalayın		•



FUSION EDGE LAZERLER



FUSION EDGE 12

- CO2 veya Fiber Lazer Konfigürasyonlarında mevcuttur.
- 30 watt Fiber Lazer
- 30, 40, 50 veya 60 watt CO2 Lazer Tüp opsiyonu
- 24" x 12" x 7" (610 x 305 x 178 mm) Çalışma Alanı
- IRIS™ Tek Tepegöz Kamera



FUSION EDGE 24

- CO2 konfigürasyon olarak mevcuttur.
- 30, 40, 50, 60 ve 80 watt CO2 Lazer Tüp Opsiyonu
- 24" x 24" x 10" (610 x 610 x 254 mm) Çalışma Alanı
- IRIS™ Çift Tepegöz Kamera

IRIS™ Kamera Konumlama

Fusion Edge'in tepegöz kamera sistemini kullanarak tasarımınızı doğrudan ögenizin üzerine yerleştirin. Tasarımı ekranda hızlı bir şekilde çoğaltılabilir, ürününüz üzerinde istediğiniz yere yerleştirilebilir ve dakikalar içinde kazanabilirsiniz. Mevcut en hızlı proje kurulum yöntemidir.

- Tasarımı konumlamak için Sürükle & Bırak işlevi
- Tasarımı ekran üstünde çoğaltın, yeniden boyutlandırın.
- En hızlı ve en kolay konumlandırma



Sistem Özellikleri

	Edge 12	Edge 24
Made-in-the-USA Kalitesi: Golden, CO'da dizayn edildi, tasarlandı ve üretildi	•	•
Epilog Job Manager™: : İş akışı yazılımı - kolayca düzenleyin, kayıt edin ve yazdırın	•	•
5g Sistem İvmelenmesi: En yüksek ivme ile hızlanma	•	•
IRIS™ Kamera Konumlama: Kolay tasarım konumlama için Tepegöz kamera	•	•
SAFEGUARD™ Özelliği: Mekanik aksamı daha temiz ve tozsuz tutan sistem	•	•
Dokunmatik Ekran Kontrolü: Dosya seçimi, otomatik odaklama ve daha fazlası	•	•
Air Assist: Kesim yüzeyinden ısıyı ve atık gazları uzaklaştıran hava sistemi	•	•
Ağ Seçenekleri: USB, Ethernet ve Kablosuz bağlantılar	•	•
Kalıcı İş Deposu - Hafıza (1 GB): En çok çalıştırılan işlerinizi makinede tutun	•	•
Otomatik Odaklama: Malzemenizi makinede otomatik olarak odaklayın (Oto-fokus)	•	•
Yazılım Paketi: Dashboard™ ve Job Manager Software Paketi	•	•
CO2, hava soğutmalı, metal/seramik lazer tüp, 10.6 micrometers	•	•
veya 30 watt fiber lazer kaynağı, 1064 nm	•	•
Radiance™ Işın Artırıcı Mercek Sistemi: Ayrıntılı gravür için yüksek çözünürlüklü optik aksam	•	•
Hava Akışı: En verimli duman ve buhar giderme için aerodinamik hava akışı	•	•
Yüksek Hızlı, Fırçasız DC Servo Motorlar: En zorlu gravür işlerine yüksek hızlarda dayanım	•	•
Red Dot Pointer: Konumlandırmayı kolaylaştırma için görünür bir lazer ışını sağlar	•	•
İş Önizleme: Çabucak işinizin materyalinize hangi bölgeye kazanacağını görün	•	•
Kolay Erişim, Açılır Kapı: Lazer sistemi için ön erişim kapısı	•	•
Super-Silent™ Soğutma Fanları: Ofis ortamları için uygun sessiz çalışma	•	•
Rim-Style Rotary Uyumluluğu	•	•

FUSION PRO LAZERLER



FUSION PRO 32

- CO₂, fiber veya Dual Source (çift kaynaklı) konfigürasyonlarda mevcuttur
- 50, 60, 80 veya 120 watt CO₂ lazer tüp seçeneği
- 30 veya 50 watt fiber lazer
- 32" x 20" (812 x 508 mm) work area
- IRIS™ Tek Tepegöz Kameras & Registrasyon Kamerası



FUSION PRO 48

- CO₂, fiber veya Dual Source (çift kaynaklı) konfigürasyonlarda mevcuttur
- 50, 60, 80 veya 120 watt CO₂ lazer güç opsiyonu
- 30 veya 50 watt fiber lazer
- 48" x 36" (1219 x 914 mm) çalışma alanı
- IRIS™ Çift Tepegöz Kamera & Registrasyon Kamerası

SEKTÖRÜN EN YÜKSEK HIZLI GRAVÜRÜ

Piyasadaki en hızlı lazer kazıma sistemleri ile tanışın. Performans ve gravür kalitesi, Fusion Pro lazer sistemleri serisinin kalbidir. 165 inç / saniyelik maksimum hız ve 5g ivmelenme özelliğine sahip Fusion Pro lazerleri, mevcut en hızlı ve en verimli lazer sistemleridir. İster ahşap, ister plastik, ister kaplamalı metal isterse cam kazıyın, Fusion Pro herhangi bir rakip sistemden daha kısa sürede daha fazla ürün üretmenize izin verir.

IRIS™ Kamera Konumlama

Tasarımınızı yerleştirmek, Fusion Pro'nun yeni IRIS™ Kamera Konumlandırma özelliği ile her zamankinden daha kolay. Tepegöz kameraları, çalışma tablanıza yerleştirildiği şekliyle malzemenizi görüntüler ve tasarımınızı doğru yerleştirmenize ve lazerinizin tam olarak nereye kazacağını bilmenizi sağlar. Resminizi en düzensiz şekilli nesnelerde bile hassas bir şekilde konumlandırmak için resminizi ekranda sürükleyip bırakın.

Sistem Özellikleri

	Pro 32	Pro 48
Made-in-the-USA Quality: Golden, CO'da dizayn edildi, tasarlandı ve üretildi	•	•
Yüksek Hızlı Gravürleme: Maksimum Hız 165 IPS (4.2 m/s)	•	•
5g Sistem İvmelenme: Yüksek hızla hızlı çıkma	•	•
IRIS™ Kamera Konumlama: Tasarımı kolay konumlama için Tepegöz ve Taşıyıcı monte kamera	•	•
SAFEGUARD™ özelliği: Mekanik aksamı daha temiz ve tozsuz tutan sistem	•	•
Dokunmatik Ekran Kontrolü: Dosya seçimi, otomatik odaklama ve daha fazlası	•	•
Air Assist & Kompresör: Kesim yüzeyindeki ısıyı ve yanıcı gazları uzaklaştırır	•	•
Vakum Tablası: Masanın altındaki egzoz çıkışı	•	•
Ağ Seçenekleri: USB, Ethernet ve Kablosuz bağlantılar	•	•
Kalıcı İş Depo (Hafıza) (1 GB): En çok çalıştırdığınız işlerinizi makinede tutun	•	•
Otomatik Odaklama: Masayı otomatik olarak doğru odak mesafesine odaklayın (Oto Fokus)	•	•
Yazılım Paketi: Dashboard™ ve Job Manager™ Yazılım Paketi	•	•
50, 60, 80, or 120 watt CO ₂ , hava soğutmalı, metal/seramik lazer tüp, 10.6 micrometre	•	•
veya 30 ve 50 watt fiber lazer Kaynağı, 1064 nm	•	•
veya Dual Source Konfigürasyonu	•	•
Radiance™ Işın Artırıcı Mercek Sistemi: Ayrıntılı gravür için yüksek çözünürlüklü optik aksam	•	•
Laminer Hava Akışı: En verimli duman ve buhar giderimi için geliştirilmiş hava akımı	•	•
Yüksek Hızlı, Fırçasız DC Servo Motorlar: En zorlu gravür işlerine yüksek hızlarda dayanım	•	•
Red Dot Pointer: Konumlandırmayı kolaylaştırma için görünür bir lazer ışını sağlar	•	•
İş Önizleme: Çabucak işinizin materyalinize hangi bölgeye kazınacağını görün	•	•
Kolay Erişim, Açılır Kapı: Lazer sistemi için ön erişim kapısı	•	•
Super-Silent™ Soğutma Fanları: Ofis ortamları için uygun sessiz çalışma	•	•
Rim-style Rotary Uyumluluğu	•	•



AKSESUARLAR

Hava Kompresörü

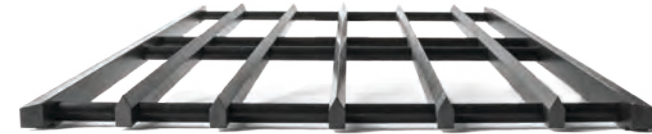
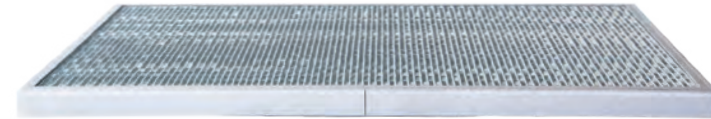
Epilog'un opsiyonel Hava Kompresörü, lazer sistemlerinin birlikte verilen Air Assits özelliğiyle çalışmak için kullanılır. Çalışma alanından ısıyı ve yanıcı gazları çıkarmak için kesme yüzeyinize sabit bir hava akımı yönlendirir. Bu yüksek kaliteli hava kompresörü ünitesi, Air Assist sistemini 30 psi (2,07 bar) hava besleyerek size mevcut olan en iyi kesim sonuçlarını verir. Kauçuk, titreşim sönümleme ayağı, kompresörün gürültü seviyesini azaltır.



Kesim Tablası

Malzemeleri keserken ızgaralı kesme tablasını kullanmanız kesilen malzemeyi metal zeminden kaldırarak, malzemenin arka tarafındaki yanmayı azaltırken atık gazın uzaklaşmasını da kolaylaştırır.

Fusion Pro'daki malzemeleri kesmek için, geleneksel bir kesme ızgara tablası veya çıta tablası arasından seçim yapın.



Rotary Aparatı

Bardaklar, şişeler ve benzeri silindirik eşyalarınızı lazerinizle kazıma özelliğini eklemenizi sağlayan aparattır. Epilog iki tip Rotary aparatı sunar. Standart Rotary aparatı, bardak ve şarap şişeleri gibi genel amaçlı silindirik şekiller için mükemmeldir. Bir silindirik parça veya garip şekilli, silindirik olmayan bir öğeyi mekanik olarak sıkıştırmanız gerektiren, daha zorlu uygulamalar için 3 Jaw Chuck Rotary Aparatını sunuyoruz.

Lens Opsiyonları

1.5 "Lens: En Yüksek Çözünürlüklü Gravür:

Her ne kadar standart 2.0 inç objektif şaşırtıcı detaylar sunsa da, 1.5 inç objektif düzeneğimiz, son derece küçük fontların en yüksek çözünürlüklü gravürlenmesi ve aşındırılması için tasarlanmıştır.

4.0" Lens: Kalın Malzeme Kesimi ve Derin Alan içinin Markalanması:

4.0" lens, daha uzun bir dikey mesafeden odaklanmış bir ışın üretir; bu da, kase veya tabak gibi bir ürünün girintili bir alanını markalar iken idealdir. Daha uzun bir kirişe sahip lens çok kalın malzemelerin kesilmesi için de kullanışlıdır.

Pin Tabla

Pin Tablası içerisindeki pinler ile malzeme kesimin yapılmayacağı kısımdan desteklenerek havada tutulur. Böylece, lazer makinenizde en temiz lazer kesim kenarlarını almanızı sağlar.

Lazer sisteminizde en temiz ve kaliteli kenar kesimleri için her iğnenin kesin konumunu gösteren Fusion Pro'nun IRIS™ kamera sistemi ile Pin Tablasını kullanın.



TEKNİK ÖZELLİKLER



Zing 16



Zing 24



Fusion Edge 12 (CO₂)

Fusion Edge 12 (Fiber)

Çalışma Alanı	16"x12" (406x305 mm)	24"x12" (610x305mm)	24"x12" (610x305mm)	
Max Materyal Kalınlığı	4.5" (114mm)	7.75" (197mm)	7" (178mm)	
Laser Tüp Güçleri (watt)	30 & 40 watt, CO2, hava soğutma, metal/seramik tüp, 10.6 mikrometre	30, 40, 50 & 60 watt, CO2, hava soğutma, metal/seramik tüp, 10.6 mikrometre	30, 40, 50 veya 60 watt, CO2, hava soğutma, metal/seramik tüp, 10.6 mikrometre	30 watt, fiber, hava soğutma , Kollimator dahil. 1064nm. Işın Kalitesi: M2 < 1.1
Yazılım	Laser Dashboard™, Epilog Job Manager™			
Hafıza	64MB'ye kadar birden fazla dosya. Herhangi bir dosya boyutunu kazıyın		1 GB'a kadar birden çok dosya. Herhangi bir dosya boyutunu kazıyın	
Hareket Kontrol	Yüksek hızlı mikro step motorlar		Hassas konumlandırma için linear ve rotary kodlama teknolojisini kullanan yüksek hızlı, sürekli döngü, DC servo motorlar	
X-Eksen Rulman	Seramik kaplamalı alüminyum kılavuz rayı üzerinde korumalı makaralı rulman düzeneği		Taşlanmış ve parlatılmış paslanmaz çelik, teflon kaplı, kendinden yağlamalı rulmanlar	
Kayışlar	Gelişmiş B-style Kevlar kayışlar		Gelişmiş B-style Kevlar kayışlar	
Çözünürlük	Kullanıcı kontrollü 100-1000dpi		Kullanıcı kontrollü 75-1200dpi	
Hız & Güç	Bilgisayar kontrollü hız ve güç% 1'lik artışlarla % 100'e kadar. Renk haritalama özelliği Hız, Güç, Frekans, Raster / Vektör modu ve Air Assist Açık / Kapalı ayarlarınıherhangi bir RGB rengine bağlar		5G hızlanma ile 120 IPS (3,05 m / sn). % 100'e varan .001 artışlarla bilgisayar kontrollü. Renk eşleme özelliği ile Hız, Güç, Frekans ve Tarama / Vektör modu bağlantıları.	
Yazdırma Arayüzü	USB ve 10Base-T Ethernet bağlantıları. Windows 7/8/10 uyumlu		USB, Kablosuz ve 10Base-T Ethernet bağlantıları. Windows 7/8/10 uyumlu	
Boyutlar (W x D x H)	28.75"x22.125"x12.5" (730x562x318mm)	38"x27.25"x15" (965x692x381mm)	39.5"x26.5"x17.9" (1003x673x455mm)	
Ağırlık	95lbs (43kg)	140lbs (64kg)	138lbs (63kg)	
Elektrik	Otomatik anahtarlama gücü kaynağı 110-240 volt, 50 veya 60 Hz, tek fazlı			
Havalandırma Sistemi	350-400CFM (595-680m3 / hr) dışarıya egzoz veya dahili filtreleme ünitesi gereklidir. 4 "(102 mm) çapında bir çıkış bağlantı noktası.			
Sınıf	Class 2 Lazer Ürünü - 1 mW CW MAXIMUM 600-700nm			



Fusion Edge 24



Fusion Pro 32 (CO₂)

Fusion Pro 32 (Fiber)



Fusion Pro 48 (CO₂)

Fusion Pro 48 (Fiber)

24"x24" (610x610mm)	32"x20" (812x508mm)		48"x36" (1219x914mm)	
10" (254mm)	12.25" (311mm)			
30, 40, 50, 60, veya 80 watt, CO2 hava soğutma, metal/seramik tüp, 10.6 mikrometre	50, 60, 80, veya 120 watt, CO2, hava soğutma, metal/seramik tüp, 10.6 mikrometre	30 or 50 watt, fiber, hava soğutma , Kollimator dahil. 1064nm. Işın Kalitesi: M2 < 1.1	50, 60, 80, veya 120 watt, CO2, hava soğutma, metal/seramik tüp, 10.6 mikrometre	30 veya 50 watt, fiber, hava soğutma , Kollimator dahil. 1064nm. Işın Kalitesi: M2 < 1.1
Laser Dashboard™, Epilog Job Manager™				
1 GB'a kadar birden çok dosya. Herhangi bir dosya boyutunu kazıyın				
Hassas konumlandırma için linear ve rotary kodlama teknolojisini kullanan yüksek hızlı, sürekli döngü, DC servo motorlar				
Taşlanmış ve parlatılmış paslanmaz çelik, teflon kaplı, kendinden yağlamalı rulmanlar		Taşlanmış ve parlatılmış paslanmaz çelik, teflon kaplı, kendinden yağlamalı rulmanlar. Daha fazla sağlamlık için X ekseninde çift blok		
Gelişmiş B-style Kevlar kayışlar				
Kullanıcı kontrollü 75-1200dpi				
5G hızlanma ile 120 IPS (3,05 m / sn). % 100'e varan .001 artışlarla bilgisayar kontrollü. Renk eşleme özelliği ile hız, güç, frekans ve tarama / vektör modu bağlantıları.		5G hızlanma ile 165 IPS (4.2m / s). % 100'e varan .001 artışlarla bilgisayar kontrollü. Renk eşleme özelliği ile hız, güç, frekans ve raster / vektör modunu bağlar		
USB, Kablosuz ve 10Base-T Ethernet bağlantıları. Windows 7/8/10 uyumlu		USB, Kablosuz ve 10Base-T Ethernet bağlantıları. Windows 7/8/10 uyumlu		
41.52"x32.81"x38.04" (1055x834x967mm)	54.6"x34.2"x42" (1387x869x1067mm)		70.6"x51.3"x42.75" (1794x1304x1086mm) Ayak çıkarılırsa: 34"h (863mm)	
225lbs (102kg)	400lbs (182kg)		650lbs (295kg)	
Otomatik anahtarlama güç kaynağı 110-240 volt, 50 veya 60 Hz, tek fazlı			220/240volt, 50 veya 60Hz, tek faz	
350-400CFM (595-680m3 / hr) dışarıya egzoz veya dahili filtreleme ünitesi gereklidir. Bir çıkış bağlantı noktası, 4 "(102 mm) çap		Bir üst çıkış portu. Bir alt bağlantı noktası. Toplam 735CFM. Tüm bağlantı noktaları 4 "(102 mm) çapında		İki üst çıkış portu. Bir alt bağlantı noktası. Toplam 735CFM. Tüm bağlantı noktaları 4 "(102 mm) çapında
Class 2 Lazer Ürünü - 1 mW CW MAXIMUM 600-700nm				

Teknik özellikler ve ürün konfigürasyonları önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.



SCAN ME



LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM
CLASS 2 LASER PRODUCT
1mW CW MAXIMUM 600-700 nm

CarePromo

0212 320 26 60 - 61 -62 pbx | carepromo.com | info@carepromo.com | Çare Tip ve Promosyon Malz. San. Tic. Ltd. Şti.