



blue photon®
Technology & Workholding Systems LLC



Blue Photon parça tutma sistemimizi aşağıdaki gibi tüm uygulamalarda kullanabilirsiniz:



Blue Photon Nasıl Kullanılır?

Blue Photon iş parçası bağlama sistemini etkili bir şekilde kullanmak için şu basit adımları uygulayın:

Adım 1



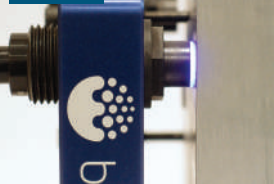
Tutuculardaki ve iş parçasındaki kiri ve yağı temizleyin.

Adım 2



Parça ile tutucu arasındaki boşluğu tamamen doldurmak için tutuculara yeterli miktarda yapıştırıcı uygulayın.

Adım 3



60 saniye boyunca UV ışığı uygulayarak yapıştırıcıyı polimerize edin.

Adım 4



İş parçasını işleyin.

Adım 5



Fikstürü iş parçasından 1/4 tur döndürerek veya sıcak suya batırarak ayırın.

Adım 6



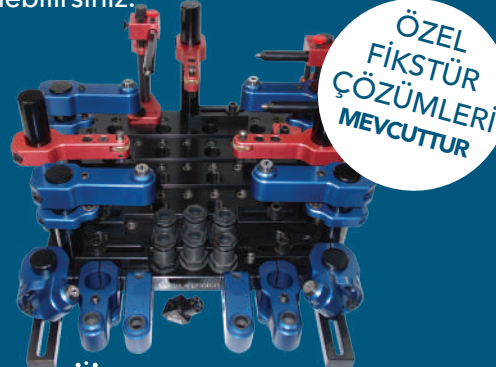
Artık yapıştırıcıyı buhar veya sıcak suya batırarak çıkarın ve soyun.

Blue Photon tasarım ve mühendislik hizmetleri sunmaktadır. Özel projelerinizi tasarlamak üzere fiyat teklifi almak için mühendislerimizle iletişime geçin.

- 5 Eksenli
- 3 Boyutlu Yazıcı
- ECM ve EDM
- Taşlama
- Frezeleme
- Tornalama (Tornalama konusunda teknik ekibimize danışın)
- Lazer, Ölçüm ve Montaj

Fireyi azaltıp üretim maliyetlerinizi düşürürken iş parçası bağlamanızı basitleştirerek daha yüksek kaliteli parçalar üreteceksiniz. Çarpılmadan kaynaklanan bozulmayı ortadan kaldırarak parçaların döndürülmesi konusunda çözümünüz biz olacağız.

Şirketlerin zorlu parça üretimini çözmek için neden bize başvurduklarını www.BluePhotonGrip.com adresinden öğrenebilirsiniz.



ÖZEL
FİKSTÜR
ÇÖZÜMLERİ
MEVCUTTUR



Technology & Workholding Systems LLC
1002 Industrial Park Dr., Shelby, MI 49455

©2023 Blue Photon Technology & Workholding Systems LLC.

HAFİF BİR DOKUNUŞLA Güçlü Parça Tutma



www.BluePhotonGrip.com • www.efemet.com.tr



Blue Photon'un İş Parçası

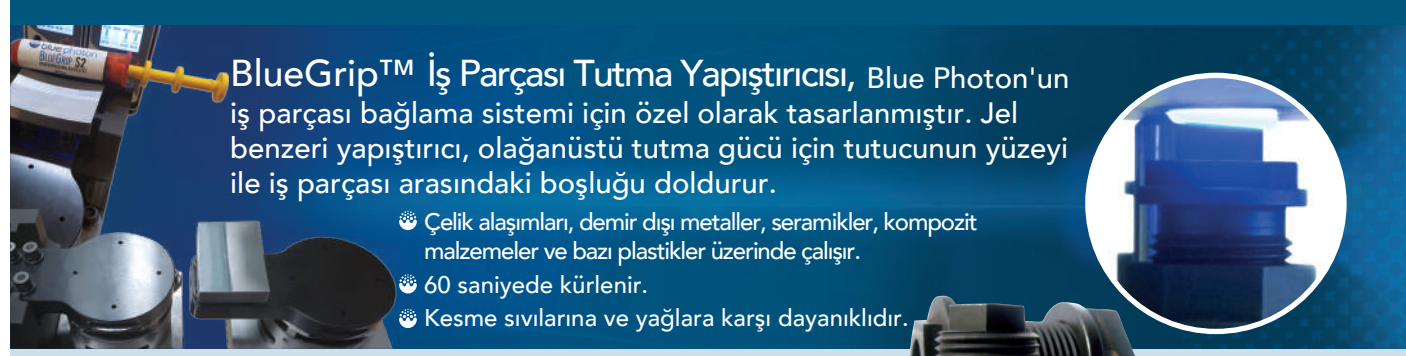
Tutma Sistemi, fiykir maliyetlerini dūşürmeye ve fiykir tasarımı basitleştirmeye yönelik bir çözüml olup, tutulması zor parçalar için daha hızlı fiykir oluşturulmasına olanak tanır. Parça nötr durumda tutulur, bu da kelepçelemenin neden olduğu çarpılma sorunlarını ortadan kaldırırken kesici takım erişimini de kolaylaştırır.

İş Parçası Tutma Kiti,

Blue Photon iş parçası bağlama sistemini kullanmaya başlamanız için ihtiyacınız olan her şeyi içerir.

Her kit şunları içerir:

- Tutucular ve Uçlar
- UV LED Kontrol Cihazı
- UV LED Kafa Grupları
- BlueGrip S2 İş Parçası Tutma Yapıştırıcısı
- Manuel Piston
- Kazıyıcı
- Cırcır ve Soket
- UV Güvenlik Gözlükleri



BlueGrip™ İş Parçası Tutma Yapıştırıcısı, Blue Photon'un iş parçası bağlama sistemi için özel olarak tasarlanmıştır. Jel benzeri yapıştırıcı, olağanüstü tutma gücü için tutucunun yüzeyi ile iş parçası arasındaki boşluğu doldurur.

- Çelik alaşımları, demir dışı metaller, seramikler, kompozit malzemeler ve bazı plastikler üzerinde çalışır.
- 60 saniyede kürlenir.
- Kesme sıvılarına ve yağlara karşı dayanıklıdır.



BlueGrip iş parçası tutma yapıştırıcısı, tutucunun merkezinden iletilen UV ışığıyla 60-90 saniyede kürleşir.



Tam foto-aktifli yapışkan kürlenme için BluePhoton iş parçası tutucularına ihtiyaç vardır.



Küçük İç Tip Tutucu
Parça No: 14130
Daha hafif işleme.



Küçük Dış Tip Tutucu
Parça No: 14230
Basitleştirilmiş fiykir tasarımı.



Orta İç Tip Tutucu
Parça No: 15130
Küçük ve orta boy iş parçalarını tutmak için.



Orta Dış Tip Tutucu
Parça No: 15230
Üst taraftan fiykir içine yerleştirilir.



Büyük İç Tip Tutucu
Parça No: 16160
Daha güçlü tutma .



Büyük Dış Tip Tutucu
Parça No: 16260