



inoksEN

HAKKIMIZDA

Kurumsal İnoksen Makina

Firmamız 2008 yılında makina imalatı ve tasarım amacıyla kurulmuştur. Günümüzde havacılık ve savunma sanayisine yönelik üretim faaliyetlerini sürdürmektedir.

5, 4 ve 3 Eksen CNC tezgahlar ile talaşlı imalat; ileri teknoloji kaynak makinaları ve Robot Kaynak Makinası ile MIG/MAG ve TIG kaynak; lazer tezgahı ile sac kesim; 7 eksen CNC büküm tezgahı ile sac metal parçaların büküm işlemleri alanında nitelikli çalışanlarımız tarafından gerçekleştirilmektedir.

2600 m² kapalı alan olmak üzere toplamda 3500 m² alan üzerine kurulu olan firmamız TAI kavşağı Orhaniye Mahallesiinde bulunmaktadır.

Uluslararası sektörel gelişmeleri takip eden yönetim kadromuzun bilgi ve tecrübesi ışığında yüksek kalitede üretim yapmaktayız.



MAKİNA İMALAT VE TASARIM



VİZYONUMUZ

Ulusal ve uluslararası düzeyde rekabet yeteneğine sahip, küresel değerlerle ulusal kimliği ilişkilendirebilen, kendini sürekli geliştiren, teknolojiye hâkim, çevreye duyarlı, toplumsal ve etik değerlere sahip, yaratıcılık, girişimcilik ve liderlik özelliklerini araştırma yeterlilikleri ile birleştirerek uygulayabilen alanında lider firma olmaktır.

MİSYONUMUZ

Havacılık ve Savunma Sanayi başta olmak üzere tüm müşterilerimizin CNC talaşlı imalat, kaynak, lazer kesim, büküm, montaj, yedek parça ve ekipmanların imalatı ve satış sonrası hizmetleri gibi ihtiyaçlarını; geleceği şekillendirecek düzeyde sürekli iyileştirerek kaliteli, eğitimli personel ile zamanında ve maliyet etkin karşılamaktır.



Kalite Politikası

İnoksen Makina olarak havacılık ve savunma sektöründe;

- Ülke ekonomisine katkı sağlayarak daima yeniliklerin öncüsü ve teknolojinin takipçisi olmayı,
- Tüm faaliyetlerimizde insan sağlığı ve iş güvenliğini temel prensip edinerek kaliteli ve güvenli bir iş ortamı sağlamayı,
- Çevre duyarlılığına azami saygı duyarak proseslerin gerçekleşmesini sağlamayı,
- Müşterilerimizle güçlü, kesintisiz iletişimle entegre çalışarak, kaliteli ürün ve hizmet için daima uygulanabilir yasal şartlara,
- Mevzuatlara, standartlara uygun şekilde müşteri beklentilerini ve ihtiyaçlarını zamanında teslim ile eksiksiz yerine getirmeyi,
- Üretim kalitesinin sürekli iyileşmesi için çalışanlarımıza gerekli eğitim desteğini vererek, yetkinliği ve farkındalığı artırmayı,
- Uluslararası düzeyde kalite yönetim sisteminin şartlarına uyarak sürekli gelişme ve iyileşmeyi sağlamayı, milli ve yerli üretime katkı sağlamayı taahhüt etmekteyiz.

İMALAT



Talaşlı İmalat:

Alüminyum, çelik, tungsten, grafit, seramik, hassas döküm, mühendislik plastikleri vb. metal veya metal olmayan ham malzemeler 3, 4 ve 5 eksen CNC torna ve freze tezgâhları ile işlenmektedir.

Tüm tezgahlarımızda CAD/CAM uygulamaları ile programlamalar yapıp üretime alınmaktadır.

Kaynak İşlemleri:

Kaynaklı imalat işlemleri, MIG/MAG ve TIG kaynak yöntemleri ile eğitilmiş ve sertifikalı kaynakçılarımız tarafından ileri teknoloji kaynak makinaları ve Robot Kaynak Makinası yardımıyla yapılmaktadır.

Firmamızda zırh çeliği, yapı çeliği, paslanmaz çelik, alüminyum ham malzeme tiplerine uygun Kaynak Yöntem Testi Onayı (WPQR) sertifikaları mevcuttur.

Sac Metal İşlemleri:

Lazer tezgâhı ve giyotin makas ile sac kesim, 7 eksen CNC büküm tezgâhı ile sac metal parçaların bükümleri.

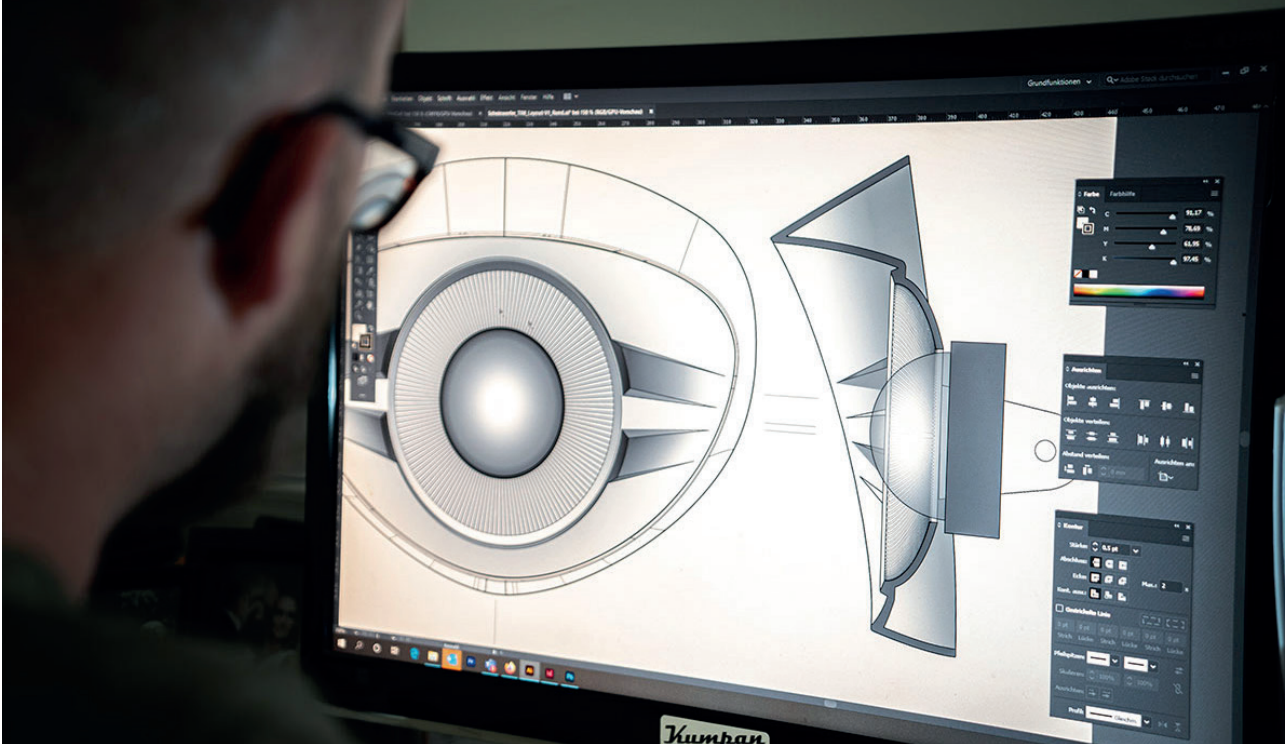


MONTAJ



Taşınabilen montaj ve alt montaj takımlarının tüm detayları montaj ekibimiz tarafından tesisimizde bir araya getirilmektedir. Yerinde montaj gerektiren montaj ve alt montaj takımlarının müşteri tesisinde bir araya getirmesi konusunda da destek vermekteyiz.





TASARIM

Firmamız 2008 yılından günümüze kadar yetenek ve tasarım kabiliyetleri ile çeşitli mekanik ve elektromekanik alanlarında 3D modelleme programlarını kullanarak 3D Model Tasarımı yapmakta ve 2D teknik resimlerini müşteri ihtiyacına göre ile hazırlamaktadır.

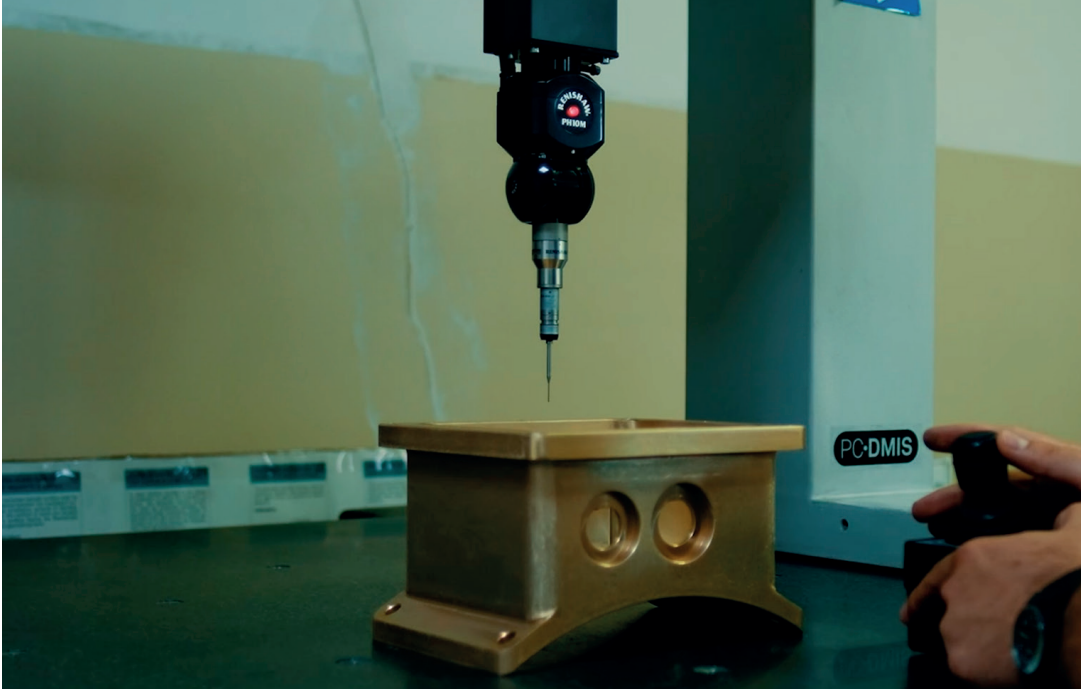




MÜHENDİSLİK

Belli bir hedef ve strateji doğrultusunda müşteri ihtiyacına göre ürün tasarımını yapmak, müşteri tarafından talep edilen ürünlerin imalat süreçlerinin zamanında ve sorunsuz bir şekilde yürütülmesini sağlamaktır.





KALİTE KONTROLÜ VE RAPORLAMA

Üretimi yapılan montaj ve alt montaj takımlarının CMM (Coordinate Measuring Machine - Koordinat Ölçme Cihazı) ve gerekli tüm ölçüm cihazları yardımı ile kalite kontrolü yapılmakta ve raporlanmaktadır. Müşteri taleplerine bağlı olarak AS9102 standardına uygun ilk ürün (FAI) denetimi gerçekleştirilmektedir.



REFERANSLAR

aselsan



Sertifikalar

- EN 9100:2018 ve ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Sertifikası (AS9100D – JISQ 9100:2016)
- NATO Tesis Güvenlik Belgesi
- Tesis Güvenlik Belgesi
- ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi Sertifikası
- TS ISO 45001:2018 İş Sağlığı ve Güvenliği Standardı Sertifikası
- EN 1090-1:2019+A1:2011 Up to EXC 2 : Yapısal bileşenler için Uygunluk Değerlendirmesi Gereklilikleri Sertifikası
- EN 1090-2:2018 Up to EXC 2 : Çelik Yapı Elemanları için Teknik Gereklilikler Sertifikası
- EN 1090-3:2019 Up to EXC 2 : Alüminyum Yapı Elemanları için Teknik Gereklilikler Sertifikası
- EN ISO 3834-2 : Metalik Malzemelerin Ergitme Kaynağı için Kalite Şartları Sertifikası
- EN 15085-2 CL1, P: Demiryolu Araçları ve Bileşenlerinin Kaynağı Sertifikası

İNOKSEN MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

📍 Orhaniye Mah. 2051. Cad. No:5/A 06980 Kahramankazan-ANKARA

☎ +90 (312) 386 18 38

✉ info@inoksen.com

🌐 www.inoksen.com

