

OSSA

OSTİM SAVUNMA VE HAVACILIK KÜMELENMESİ

Toplam Üye Sayısı

205

Toplam Çalışan Sayısı

7000+

Üniversite Mezunu Çalışan Sayısı

2000+

EACP



OSSA is a member of "European Aerospace Cluster Partnership (EACP)"

2G Havacılık Elektronik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi



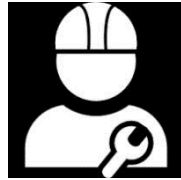
Tasarım, Mühendislik ve Teknisyenlik Hizmetleri



Üretim: Mikrotelefonlar, Başlık Takımları, Antenler, Mastlar...



Elektro-mekanik Montaj



Bakım & Onarım Hizmetleri



RFID Projeleri



Kablaj Tasarım ve Uygulamaları





2N Cam Teknolojileri ve Yapı Sistemleri'nin bünyesindeki balistik camlar; Standart kurşun geçirmez camlara oranla bir çok avantajlara sahip olmasından dolayı iç piyasanın ihtiyacını karşıladığı gibi yurtdışına da ihracat yapmaktadır. Standart kurşun geçirmez camlara oranla çok daha ince kalınlıklarda, dolayısıyla çok daha az ağırlıkta yüksek koruma sağlamaktadır. Ayrıca standart kurşun geçirmez camlar çok kalın olduğundan yeşil renkli görünümündedir. 2N CAM Balistik Camları ise ince olmasıyla renk değişikliği olmadığından camda koruma olduğu anlaşılmadığı gibi mevcut doğramalara da monte edilebilme imkanı verir.

Dışarıdan gelecek silahlı saldırılarda, 2N CAM Balistik Camlarından kurşun geçememesine rağmen, içeriden dışarıya geçebilmektedir. Böylece savunmaya yönelik içeriden, dışarıdaki silahlı saldırgana silahla karşılık verilebilmesine imkan tanır.

Hiç bir kurşun geçirmez cam bu özelliklere sahip değildir.

Standart kurşun geçirmez cam uygulanmış bir mekanda çıkacak bir yangında, insanlar camı kırıp dışarı çıkamazlar. 2N CAM Balistik Camlarından ise içeriden çok rahat çıkılabilmesine imkan tanır.

Hiç bir kurşun geçirmez cam bu özelliklere sahip değildir.



3E EOS

3E EOS

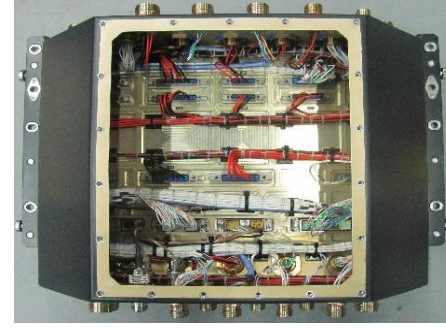
3E Elektro Optik Sistemler, 3E EOS, savunma sanayinde belirlediği hedefler doğrultusunda, ÷lkemizin ihtiyaç duyduğu yurtdışı kaynaklı ana ürün ve alt malzemeleri yurt içinde üretmek ve geliştirmek amacı ile kurulmuştur. Amaçlarımız doğrultusunda üretmeyi hedeflediğimiz tüm ürünlerin tasarım, AR-GE ve teknolojik alt yapı yatırımlarının kendi bünyemizde oluşturulmasına öncelikli önem verilmiştir.



3EN Savunma ve Havacılık Sistemleri A.Ş., 2015 yılında savunma ve havacılık sanayinde tecrübeli mühendis ve teknisyenler tarafından kurulmuştur. Ana faaliyet alanımız savunma ve havacılık sektörünün ihtiyacı olan kablo takımlarının tasarımı ve üretimidir.

3EN; elektromekanik montaj ve RF Kablo üretimi konusundaki yetişmiş personeli ve altyapısı ile sektöründe tercih edilen bir firma olmuştur. Ayrıca çeşitli hava araçları üzerinde sistem kurulumu, madifikasyon ve test yapma kabiliyetlerine sahip olan 3EN, yurt içi ve yurtdışında müşterilerimize destek olmaktadır.

AS EN 9100 Kalite Yönetim Sistemine dayanan Kalite Güvence altyapımızla müşteri istek ve beklentilerini zamanında ve uygun olarak karşılamaktayız. Üretimlerimiz IPC/EIAJ-STD-001C (Requirements for Soldered Electrical and Electronic Assemblies), ANSI/ESD S20.20-1999 (ESD Program for Protection of Electronic Parts, Assemblies and Equipment), IPC/WHMA-A-620, (Requirements and Acceptance for Cable and Wire Harness Assemblies) ve IPC-A-610 (Acceptability of Electronic Assemblies) standartlarına uygun olarak yapılmaktadır.



3EN





Aca Metal olarak Alüminyum alaşımlı çubuk, levha, rulo, titanyum çubuk levha, Paslanmaz çelik rulo, levha, çubuk, boru malzemelerin ebatlama ve yüzey işlemlerini yürütmekteyiz.

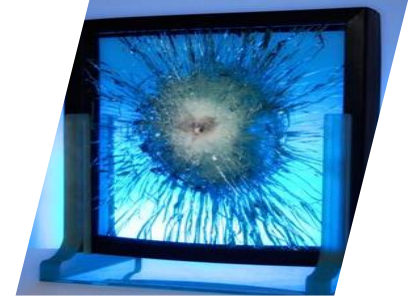
2007 yılında faaliyete giren 4000 m2 kapalı Alana sahip ACA METAL SERVİS MERKEZİ, bünyemize Boy Kesme, Dilme, Doğrultma, Yüzey Taşlama, Fırçalama ve Naylonlama ünitelerini eklememiz partnerlerimizin ihtiyaçlarına en optimal şekilde cevap verebilmemizi sağlamıştır.

Aca Metal olarak globalleşen dünyaya ayak uydurmak, yenilikleri yakalamak ve müşterilerimize fiyat/performans olarak en uygun ürün ve hizmetleri sunabilmek için durmadan kendini yenileyen profesyonel kadromuzla tüm ihtiyaçlarınıza cevap verebilmekteyiz.

Şirketimiz alanında uzman kadrosuyla son yıllarda üreticilerin mottosu haline gelen “Zamanında alım, Zamanında üretim, Sıfır stok” ilkesine uygun olarak geniş ürün yelpazesi ve yüksek stok seviyesi ile hizmet sunmaktadır.

**Dünya Standartlarında Kurşun Geçirmez ve Güvenlik Camları Üretiyoruz.
Projenize Uygun, Yüksek Kaliteli Ürünlerimiz ve Yenilikçi Teknolojimiz ile GÜVEN Veriyoruz.**

armass ag
gLa22
Clearly Safe



1

Savunma Sanayi

Her türlü askeri araç tasarımına uyumlu cam çözümlerimizde en ince camla en mükemmel korumak

2

Sivil Güvenlik

Otomotiv sektöründe her araca uygun bombeli bombesiz, istenen renk ve koruma derecesinde üretim

3

Mimari

Asansörler, güvenlik kabinleri, pencereler ve iç dekorasyonda ihtiyaç duyulan her türlü güvenlik camları

4

Deniz

Deniz koşullarına tam dayanıklı tekneye özel olarak tasarlanmış her ölçekte ısıtılmalı camların üretimi

ADA Cam San. ve Tic. Ltd. Şti.

Tuzla Deri Org. San. Böl. Desbaş Yanı Y-19 / A Parsel Apre Sok. Tuzla-İstanbul Tel: 0216 394 91 83 pbx & www.armassglass.com & info@armassglass.com

ADA SAVUNMA

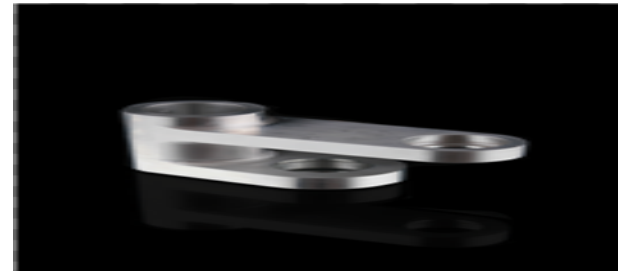
Savunma Sanayimizin ihtiyaçlarını görerek, bu konuda da en mükemmeli gerçekleştirmek için çalışmalara başlayan

Ada

Savunma deneyimli kadrosu, ve üretim kalitesiyle 2000 yılı ndan itibaren Savunma Sanayine yönelik parçaların mekanik tasarım ve

retimine başlamıştır. şuan 1050 m² lik kapalı alan üzerine inşaedilmiş üretim tesisinde üretim faaliyetlerine devam etmektedir.

Kurulduğu günden bu yana Savunma Sanayisine Yönelik Parça retimi için odaklanan ADA SAVUNMA SANAYİ altyapısını bu amaçla geliştirmekte ve teknik personelini bu yönde eğitmektedir.



Adalar Makina Kompozit San. Ve Tic.Ltd.Şti. 2004 yılında faaliyete geçmiş ve ürünlerini piyasaya sunmuştur. Önce kalite anlayışı ile yola çıkan Adalar Makina Kompozit Ltd. üretime başladığı ilk yıl içinde ISO EN 9001 Kalite Yönetim Sistemi Belgesini almıştır.

Geleceğin en önemli malzemelerinde biri olan kompozitler firmamızda filaman sargı tekniği ile üretilmektedir. 5.000 m² açık, 5.000 m² kapalı alanda 3.000 ton/yıl üretim kapasitesi ve modern üretim ekipmanları ile üretim faaliyetlerini büyüterek devam ettirmektedir.

Zamanında ve kaliteli üretimle müşteri memnuniyeti, personelimize verdiğimiz değer ile çalışan memnuniyeti, çevreye olan saygımız ve ülke ekonomisine olan katkımız ile de tüm toplumun memnuniyeti bizim temel kalite hedefimizi oluşturmaktadır.





ADER
SAVUNMA

BİZ KİMİZ?

ADER SAVUNMA A.Ş. ülkemiz sanayisine ve ileri teknoloji üretimine hizmet vermek adına, alanında uzman bir ekibin güç birliğinin bir sonucu olarak ortaya çıkmıştır.

Sektörün içinden gelen kurucu kadronun uzun ve detaylı çalışmaları ile sektörün ihtiyacına yönelik yapılan analizler neticesinde ana faaliyet konusunu endüstriyel kaplama, yağ ve toz boya hizmetleri olarak belirlemiştir.

BELGELERİMİZ

ADER SAVUNMA A.Ş. Tüm faaliyetlerini AS9100C ve ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemleri doğrultusunda gerçekleştirirken, çalışanlarına ve doğaya duyduğu saygıyı da sahip olduğu OHSAS18001:2007 ve ISO14001:2004 belgeleriyle de ispatlamıştır.

FAALİYETLERİMİZ

ADER SAVUNMA A.Ş. başta savunma, havacılık, uzay ve otomotiv sanayii olmak üzere tüm sektörlerle yönelik olarak aşağıdaki konularda faaliyet göstermektedir;

Alkali Çinko Kaplama

Siyanürlü Çinko Kaplama

Paslanmaz Pasivasyon

Kromat Film (Alodin) Kaplama

Sülfürik-Asit Eloksal Kaplama

Kromik-Asit Eloksal Kaplama

Sert Eloksal Kaplama

Akımsız Nikel Kaplama

Kimyasal Karartma

Kadmiyum Kaplama

Mangan Fosfat Kaplama

Çinko Fosfat Kaplama

Akımlı Gümüş Kaplama

Yağ Boyama

Toz Boyama

Katı Film Kaplama

2014 senesinde grup şirketlerimizden olan Artıgürbüz Enerji Ekipmanları A.Ş. de ilk aldığımız CNC ekipmanımızla talaşlı imalat sektörüne giriş yaptık. Yaklaşık bir buçuk yıllık süreden sonra AG Havacılık şirketimizi kurduk ve bu sektörde büyüme isteğiyle yatırım yapma kararı aldık.



Amacımız ulusal ve global seviyede hem havacılık hem de savunma sanayisinde tercih edilen bir firma olmak, en üst kalite seviyesinde hizmet vererek müşteri memnuniyetini sağlamaktır.

Bunun ancak hızla gelişen ve yaygınlaşan teknolojinin kullanımı, sistemlerin kurulması ve uygulanması, nitelikli personel ve takım çalışması ile mümkün olacağına inanıyoruz.

Bütün çalışmalarımız esasen standartlaşmayı sağlamak ve verimliliği arttırmaya yöneliktir. “Kalite bir bütündür.”

Anlayışından yola çıktık. Üretimde standartlaşma için müşteri gerekliliklerini de dikkate alarak, ISO 9001 ve AS9100 belgeleri için gerekli sistemleri kurduk. Üretimi yaparken çevreyi korumak ve gelecek nesillere yaşanabilir bir çevre bırakmak da ayrıca önceliklerimizdendir. Tüm bunları yaparken de çalışanlarımızın güvenliğini ve sağlığını ihmal etmedik. Bu anlayışı benimsemenin firmamızın gelişimine ve müşterilerimize sunduğumuz hizmet kalitesine çok büyük katkı sağlayacağı inancındayız.



FAALİYETLERİMİZ

Kameralı ve kuyu tipi gaz atmosfer kontrollü fırınlarımızda sementasyon ve ıslah ısıt işlemleri, Ipsen ve Degussa Marka vakum fırınlarımızda soğuk iş takım çelikleri sıcak iş takım çelikleri, yüksek hız takım çelikleri, hava çelikleri, plastik kalıp çelikleri, paslanmaz çelikleri ısıt işlemleri ve takım çelikleri satışları, 06 vakum ısıt işlemi, oksidasyon ve karbürleme işlemi nitrasyon azot emdirmeye yüzey sertliği, normalize tavlama, gerilim giderme ve yumuşatma tavlama, temperleme fırınları, siyahlaştırma yay çeliği, çelik döküm, sfero ısıt işlemleri alüminyum yaşlandırma, bakır yumuşatması kuyu tipi tuz ocaklarımızda sementasyon ve ıslah ısıt işlemleri, kumlama ve danışmanlık hizmetleri verilmektedir.

MAKİNE VE EKİPMANLARIMIZ

- ATMOSFER KONTROLLÜ ISIL İŞLEM, NORMALİZE ve YUMUŞATMA FIRINLARI
- IPSEN ve DEGUSSA MARKA VAKUM ISIL İŞLEM FIRINLARI
- TAKIM ÇELİKLERİ SATIŞLARI
- TUZ SEMENTASYONU ve ISLAH ISIL İŞLEM FIRINLARI
- TUZ SEMENTASYON SOĞUTMA FIRINLARI
- HAVA SİRKÜLASYONLU TEMPERLEME FIRINLARI
- NİTRASYON TENEFER FIRINLARI
- AS TUZ MENEVİŞ FIRINLARI
- SİRKÜLASYONLU YAĞ ve SU BANYOLARI
- DEJANTÖRLÜ YAĞ SOĞUTMA TANKI
- KUMLAMA MAKİNALARI
- DİJİTAL ROCKWEL SERTLİK ÖLÇME CİHAZI
- DİJİTAL MİKROSKOP OKUMALI BRINEL SERTLİK ÖLÇÜM CİHAZI
- MİKRO WIRKES SERTLİK ÖLÇME CİHAZI
- KESME, PARLATMA, BAKALİT ALMA, MİKROSKOP
- 4 ADET PORTATİF SERTLİK ÖLÇME CİHAZI
- AMERİKAN MALI MASA ÜSTÜ H. ARTEPRÜFER - ROCKWEL
- TIME MARKA MASA ÜSTÜ ROCKWEL
- 4 ADET ZEYER VİNÇ
- 1.5 TONLUK KANTAR
- 350 KG HASSAS DİKOMSAN KANTAR
- KİMYASAL HAMMADDE ODASI



Kalite Kontrol Odası



ŞİRKETLER GRUBU



AKKAR SİLAH SANAYİ



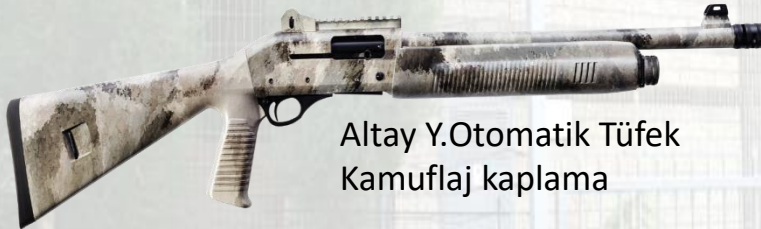
Akkar Silah Sanayi, yivsiz av tüfeği imalatı ve ihracatında Türkiye'nin önde gelen firmalarındandır. Yıllık üretim kapasitesi 100,000 adet olup, üretimin %90'ını başta ABD ve Avrupa olmak üzere 50'yi aşkın ülkeye ihraç etmektedir.

Sivil ve resmi pazarlara yönelik geniş ürün portföyünde aşağıdaki modeller bulunmaktadır:

- Üçlü kırma tüfekler
- Süperpoze tüfekler
- Çifte tüfekler
- Yarı otomatik tüfekler
- Pompalı tüfekler



Karatay Pompalı Tüfek
Tabanca kabzeli dipçik



Altay Y.Otomatik Tüfek
Kamuflaj kaplama



Karatay Pompalı Tüfek
Nikel kaplama



Mammut Üçlü Kırma
Tüfek



Churchill Süperpoze
Tüfek



Karatay Pompalı Tüfek
Katlanır dipçik



Karatay Pompalı Tüfek
Tabanca kabze

Akarmak, cam laminasyonu, kompozit malzemeler, lastik kaplama / vulkanizasyon, yapı malzemeleri, gıda sektörü ve sterilizasyon alanlarında kullanılan otoklavların üretimini gerçekleştirmektedir.

Firmamız ileri düzeyde standartlara tabi olan basınçlı kap üretiminde gerekli tüm uluslararası sertifikasyonlara sahiptir:

- Pressured Equipment Directive 97/23/EC (PED)
- Simple Pressure Vessels Directive 2009/105/EC (SPVD)
 - ASME SEC VIII Div. 1
 - GOST – R
 - DIN EN 15085-2 CL 1
 - DIN EN ISO 3834-2
 - AD 2000
- Farklı ülke otorilerince istenebilecek diğer sertifikalar.

Otoklavlarımız uluslararası kalite standartlarında üretilmekte olup, uluslararası bilinen TÜV, Bureau Veritas, TÜV, Lloyd, Hartford Steam Boilers gibi sertifikasyon kuruluşları tarafından onaylanmaktadır.

Akarmak, 1990'da kurulmuş ve Eskişehir Organize Sanayi Bölgesinde faaliyet göstermektedir.

- Yüksek donanım ve teknolojik üretim tesislerine sahiptir.
 - 28.700 m² fabrika alanına sahiptir.
- Profesyonel/deneyimli yönetim kadrosuna ve yetenekli iş gücüne sahiptir.
 - İleri düzeyde makina, işleme ve tasarım kapasitelerine sahiptir.
- Avantajlı yerleşim noktası olan Eskişehir'de faaliyet göstermektedir (İstanbul, Bursa ve Ankara gibi büyük şehirlere ve önemli limanlara yakın mesafede).
 - ISO 9001:2008 sertifikasına sahip ve standart ürünleri CE sertifikalıdır.
 - İhracat ve büyüme odaklıdır.
- Çok sayıda alt yüklenicisiyle , yüksek hacimli projeler başarıyla gerçekleştirmektedir.



akarmak
• autoclaves • tire retreading • projects



RUN FLAT ?

Kontrolü kaybedilen araç muhtemel felaketlere yol açar. Bu tehlikenin önlenmesi için lastik patladığında aracın kontrolünün kaybedilmemesi ve belli bir mesafe gidebilmesi çok önemlidir.

NEDEN RUN – FLAT ?

- Kontrolü kaybetmeyen araç savrulmaz, yolcular ve çevresi için bir tehlike haline dönüşmez.
- Sistem sayesinde araç kaza yapmaz ve trafiği engellemez. Araç gitmeye devam edebildiği için görevin tamamlanmasını sağlar.
- Lastik patlamasına rağmen araç gitmeye devam ettiği için çekici vs. için zaman kaybedilmez. Araç servis alanına kadar kendisi gider.

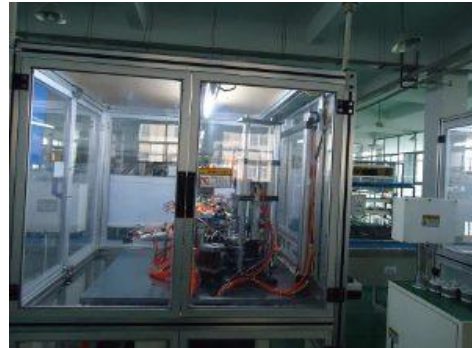
Run Flat; belirtilen avantajları sağlayan, jant ile lastik arasına kurulan özel bir tür alt sistemdir.

KULLANIM ALANLARI

- Askeri zırhlı araçlar,
- Emniyet araçları,
- Kamu araçları(İtfaiye, otobüs, vs.),
- Şahsi araçlar,
- Diğer



İshak KUZU ve Naşit KUZU tarafından İstanbul Kartal'da 2005 yılında kurulmuştur. 2005 yılından 2012 yılına kadar DC fırçalı motor üretimi yapılmıştır. 2013 yılında İshak KUZU ve Mustafa ŞAHİN tarafından Ankara Ostim'de kurulmuştur. Tek fazlı gölge kutuplu motor üretimi yapılmıştır. Bu süre zarfında BLDC Motor (fırçasız) üzerine ar-ge çalışmaları yapılmıştır. 2014 Yılı'nın Ocak ayında BLDC Motor (fırçasız) üretimine başlanmıştır. Sirkülasyon pompası üretimi yapılmaktadır. Çekirdeksiz Fırçalı Motor Çekirdeksiz Fırçasız Motor Elektrikli Araç Motoru Fırçalı DC Motor (PMDC) Fırçasız DC Motor (BLDC) Motorlar 5 watt'tan 100 kilowatt'a kadar üretilmektedir. Ayrıca voltajları 3 Vdc'den 310 Vdc'ye kadar değişmektedir.



Alfa-Beta Makine Ltd. Şti.' nin temel faaliyet konusu başta savunma sanayi olmak üzere yurt içi ve yurt dışı pazarlara yönelik çeşitli makine ve ekipmanlara ait çelik ve alüminyum esaslı mekanik parçaların üretilmesidir. ISO 9001:2008 kalite sertifikasına sahip firmamızda ürün siparişinden malzeme teslimine kadarki her aşamada sürekli kontroller ve iyileştirmeler yapılarak sonuç ürünün istenilen özelliklerde imal edilmesi sağlanmaktadır. Üretim öncesi Bilgisayar Destekli Tasarım (CAD) yapılabilmekte ve önceden üretim prosesleri çıkarılabilmektedir. Montajlı parçalarda bilgisayar ortamında montaj yapıp olası sorunlar imalata geçmeden görülebilmektedir. Üretim, Bilgisayar Destekli Üretim (CAM) metodu kullanılarak yapılabilmekte böylelikle CNC tezgahlarının tüm kapasitesi kullanılabilir.

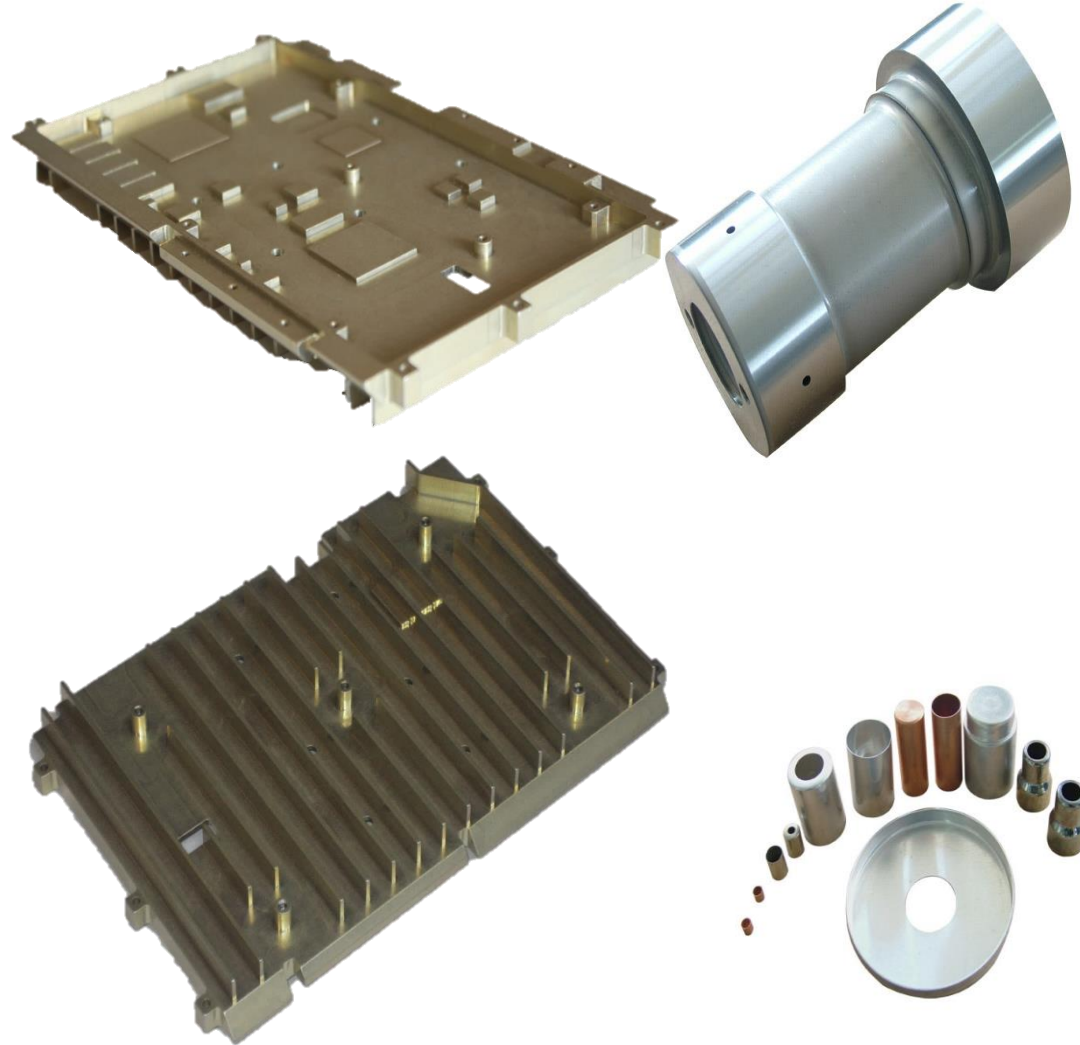




Alkan Makina Sanayi ve Ticaret Limited Şirketin 1985 yılında kurulmuştur. Talaşlı imalat alanında faaliyet göstermekte olan firmamız Savunma Sanayi, Petro-Kimya sektörlerinde Türkiye'nin lider firmalarına yan sanayi olarak hizmet vermekte, bu kuruluşlara yedek parça imalatı, Ar-Ge çalışmaları ve sistem tasarımı yapmaktadır.

Firmamız müşteri memnuniyetinden ödün vermeden, kaliteli üretim yapmayı prensip edinmiş olup bu prensibinden hiçbir zaman taviz vermemiştir. Alkan Makina, deneyimli çalışanları ile hassas ve kaliteli üretimler yapmaktadır.

Alkan Makina, Savunma Sanayinde talaşlı imalat ve soğuk şekillendirme yöntemi ile çeşitli parçalar üretmektedir.



1987 yılında kurulan ALTEK METAL Türkiye'nin özel alaşımlı alüminyum sektöründe lider firması konumundadır. Çerkezköy ve Ankara'da olmak üzere iki Servis Merkezi olan ALTEK METAL Aludur ve Aludur Plus markası altında 5083 alaşımlı döküm plakası ve hassas fikstür plakalarını üretmektedir.

Ayrıca stok programında alüminyum alaşımlı 1xxx, 2xxx, 5xxx, 6xxx ve 7xxx serisinden Levha, Saç, Plaka, İçi Dolu Çubuk ve Lama gibi malzemeleri sürekli tutmaktadır.

Başlıca hizmetleri arasında:

Ebatlama

Su Jeti ile Kesim

Çubuk ve Lama Kesme

Dairesel Kesim

Rulodan Boy Kesim

PVC Kaplama

Kapıya Teslimat

2010 yılından itibaren AS9120 kalite sertifikasına sahip olan ALTEK METAL, Havacılık ve Savanma Sanayisine doğrudan malzeme tedarik edebilir duruma gelmiştir.



ANDAR Servo Eyleyiciler

ANDAR
Electromechanical Systems

İnsansız Hava Araçları için

ANDAR yerli ve yabancı İnsansız Hava Aracı üreticilerine servo eyleyiciler sağlamaktadır

Bu eyleyiciler uçuş kontrol yüzeylerinde kullanılmaktadır ve **havada bozulmama** özelliğine sahiptir

Sivil Hava Araçları için

ANDAR sivil hava araçları için EMA sağlamaktadır.

EMA'ların sivil havacılıkta kullanımı gün geçtikçe artmaktadır

Sistem çözümlerimiz

ANDAR hassas hareket ihtiyaçları için elektromekanik eyleyiciler kullanan hareket mekanizmaları sağlamaktadır

ANDAR zorlayıcı şartlar altında çalışacak yüksek performanslı motor sürücüler sağlamaktadır

Ürünlerimiz

Askeri standartlara uygun geliştirilmekte ve test edilmektedir

MIL-STD-810 Çevresel

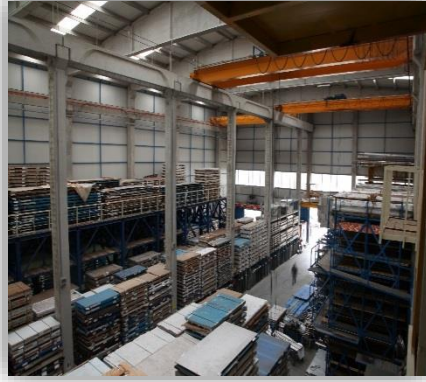
MIL-STD-461 Elektromanyetik

MIL-STD-704 Elektrik





Ankara Alüminyum
ve Metal San. Tic. Ltd. Şti



Alüminyum ürün grupları

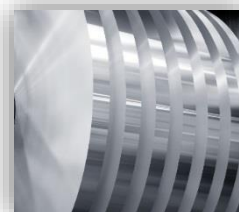
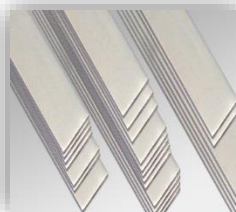
- Alüminyum levha
- Alüminyum rulo
- Alaşımli Alüminyum

Paslanmaz ürün grupları

- Paslanmaz levha
- Paslanmaz rulo
- Paslanmaz boru
- Paslanmaz çubuk

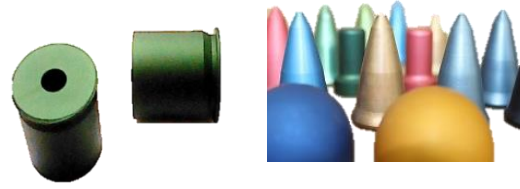
Diğer ürünler

- Pirinç
- Bakır
- Bronz
- Endüstriyel Plastikler



İşlem çeşitlerimiz :

- Polijaj ve parlatma
- Satine , zımpara , bant zımpara
- Cam kürecik kumlama
- Kuru kum ile kumlama
- Gerilim giderme ve hidrojen kırılabilirliği giderme
- Alüminyum ve alaşımları Kromat (Alodin) kaplaması
- Alüminyum ve alaşımları Eloksal kaplaması
- Paslanmaz çelik pasivasyonu
- Paslanmaz çelik karartma
- Çinko fosfat kaplama
- Mangan fosfat kaplama
- Bakır kaplama
- Kalay kaplama
- Nikel kaplama
- Krom kaplama
- Çinko kaplama
- Kadmiyum kaplama
- Plastik- Plastisol
- Vibrasyonla çapak alma ve parlatma



Web: www.ankormetalkoruma.com

Telefon: (0312) 395 41 74-76
Mail: info@ankormetalkoruma.com

1977 yılında kurulan firmamız, kuruluşundan bugüne mobilya, makine-otomotiv , elektronik ve savunma sanayi alanlarında yüzey işlemler konusunda faaliyet göstermektedir. Kaliteden taviz vermeden ve her şeyden önemlisi müşteri memnuniyetini en önde tutarak verimli hizmet vermektedir.

ANOVA Grup Şirketleri 4 firmadan müteşekkil olup;

- **AR-GE amaçlı tasarım ve simulasyon yazılımları ile yüksek başarımlı hesaplama donanımları ürün ve hizmet sağlayıcısı *Anova Mühendislik ve Bilgisayar Tic. Ltd. Şti.* (2003),**
- **Tasarım, Simulasyon ve AR-GE şirketi olan ODTÜ Teknokent merkezli *Anova Proje ve Danışmanlık Tic. Ltd. Şti.* (2008),**
- **Savunma Sanayiine tasarladığı ürünlerin üretimini gerçekleştirdiği İmalat şirketi *Anova Savunma ve Otomotiv A.Ş.* (2013) ve**
- **Figes A.Ş ile ortak kurduğu ANSYS temsilcisi Elite Channel Partner statüsündeki *Numesys Yazılım Sistemleri A.Ş.* (2018)**

tüzel kişilikleri ile Yarın için Bugünden ArGe anlayışı çerçevesinde faaliyetlerini sürdürmektedir.

Özgün ürün tasarımları, yerlileştirme ve teknolojik kazanım yükümlülüğü projeleri ile savunma sanayisine destek olurken; Ankara, İzmir, İstanbul, Bursa ve Konya ofislerinden otomotiv, beyaz eşya, enerji, çevre, inşaat ve makine imalatı gibi çeşitli sanayi kollarına da mühendislik ve tasarım alanında hizmet veren ANOVA, Ankara Sincan Organize Sanayi Bölgesi'nde de imalat faaliyetlerini sürdürmektedir.

Amacımız, yerlileştirme ve teknolojik kazanım yükümlülüğü projeleri ile dışa bağımlılığımızı azaltacak teknolojik ürün ortaya çıkarmak ve firmalarımızın ürün geliştirme sürecinde; Bilgisayar Destekli Mühendislik Hizmeti vererek; özgün tasarım yapmalarını sağlamak, tasarım süreçlerini kısaltmak, tasarım maliyetlerini düşürmek ve ürünlerin verimlerini arttırarak firmalarımızın dünya pazarında söz sahibi olmalarına katkıda bulunmaktır.

Anova, mekanik tasarım, elektronik tasarım, yazılım geliştirme ve simulasyon teknolojilerinde elde ettiği tecrübeyi ülkemizin, özellikle de savunma sanayimizin ihtiyaç duyduğu

- Silah Sistemleri ve Askeri Platform Entegrasyon Projeleri
- Çevresel İklimlendirme Sistemleri
- Turbomakineler
- Kabin – Konsol Sistemleri

alanlarında derinleşmeye gitmek için entegre bir şekilde kullanmaktadır.

ASELSAN' ın sayılı stratejik iş ortaklarından birisi olan ANOVA; geçmişte yurtdışından tedarik edilen birçok ürünü yerli olarak tasarlamış, üretmiş, kalifiye etmiş ve ortaya koyduğu özgün ürünler ile dışa olan bağımlılığımızın azalmasında önemli bir rol üstlenmiştir.

- **Ante Grup**, 2012 yılında %100 yerli sermayeli olarak kurulmuştur. Kurulduğu tarihten itibaren, telekomünikasyon şirketleri, devlet kurumları, üretim, inşaat, eğitim, savunma, ithalat ve ihracat gibi konularda faaliyet gösteren şirketler için birçok yazılım projesinde yer almış ve yükümlülüklerini yüksek kalitede, başarı ile yerine getirmiştir.



- **Vizyonumuz:** “Başta savunma sektörü olmak üzere bilişim alanında millileştirme vizyonunu kendisine görev edinerek, yaratıcı ve nokta atışı çözümleri ile küresel pazarın aranan oyuncularından biri olmak.”

- **Misyonumuz:** “Yetkin ekipleri ve sürekli iyileştirmeye dayanan iş modeli ile paydaşlarına güven veren, şeffaf, çevreye ve insana duyarlı bir teknoloji şirketi olmak.”

Savunma Sanayii Referanslarımız



aselsan

X ayesaş

BELGELERİMİZ

- ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi (Türkak)
- ISO 27001:2013 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi (Türkak)
- ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi
- ISO 18001:2007 OHSAS İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi
- Milli Gizli / NATO Gizli Gizlilik Dereceli Tesis Güvenlik Belgesi
- Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Onaylı Ar-ge Merkezi

APEKS Havacılık Tasarım Savunma Müh. Dan. Ltd. Şti savunma sanayi sektörünün gereksinimlerini karşılamak üzere uzman kadrosu, sektörün gerektirdiği ileri teknoloji makine, ekipman ve teçhizatıyla 2011 yılında yola çıkmıştır.

APEKS büyümeye devam etmektedir. Bugün APEKS'in makine parkında 8 adet CNC (5 adet 5 eksen, 2 adet 4 eksen, 1 adet 3 eksen) ve 1 adet CMM bulunmaktadır.

APEKS bugün itibariyle 4'ü mühendis 23 personeliyle Saraykent Sanayi Bölgesindeki 850 m² kapalı 150 m² açık olmak üzere toplam 1000 m² alana sahip işyerinde kalite anlayışını sürekli geliştirerek hizmetine devam etmektedir.

APEKS geniş deneyim, gelişmiş bilgi birikimi sayesinde kendi sektöründe her türlü ihtiyacı karşılayacak imkana sahip olup AS9100C Havacılık, Uzay ve Savunma Organizasyonları Kalite Belgesi çalışmalarını başarı ile tamamlayarak ürün kalitesini belgelendirmiş durumdadır. Ayrıca Tai Tedarikçi Kalite Sistem Onay Sertifikası, Aselsan Yan Sanayi Onay Belgesi mevcuttur.

APEKS üretmiş olduğu her üründe müşteri memnuniyetini esas almış ve kalite yönetim sistemini müşteri memnuniyetini esas alarak oluşturmuştur. APEKS kurmuş olduğu kalite yönetim sistemi ile müşteri taleplerini yürürlükteki yasal ve mevzuat şartlarına uygun olarak karşılamayı, sistemin sürekli iyileştirilmesi güvencesini sağlamaktadır.

APEKS Havacılık'ta şu ana kadar yaptığımız işlerde kalite, müşteri memnuniyeti ve taahhütlerimize sadık kalmaktan gurur duyar ve gelecekte de bunların devamlılığını şimdiden taahhüt ederiz.

2009 yılında kurulan Aral Havacılık Sanayi ve Ticaret Ltd.Şti,

Uzay ve Havacılık Sanayi ile Savunma ve Genel Mühendislik alanlarında Yüzey İşlem Prosesi Yetkinliği konusunda saygın bir konumdadır.

Yarı mamul olarak üretilen nitelikli yedek parçaların bitmiş ürüne tamamlanması konusunda, Tahribatsız Muayene, Metal Kaplama, Boyama ve Isıl İşlem gibi Yüzey İşlem Operasyonları içeren ve uluslararası proses onaylarına sahip olan ARAL, Türkiye'nin KOBİ statüsünde kendi alanında hemen hemen tüm ilklere imzasını atmış, toplam 1000 m2 lik kapalı alanda kurulu tesisinde 20 donanımlı personel ile hizmet vermektedir.

Akreditasyonlarımız arasında tüm proseslerde NADCAP, ISO9001: 2008 olup, Boeing, Sikorsky, Goodrich, Hamilton, Lockheed Martin gibi major üretici firmalardan onaylarımız bulunmaktadır.



AREL®

Bir aile şirketi olan AREL, 1987 yılında Aydın Arçağ tarafından kurulmuştur. 1961 yılından bu yana imalat sektörünün içinde olan firma kurucusu Aydın Arçağ; dizel kaynak makinesi, jeneratör ve konvertörlü tip beton vibratörleri gibi ürünlerin Türkiye'deki ilk tasarımını ve yerli imalatını gerçekleştirmiştir.

Bir dünya markası olmayı hedefleyen AREL'in 1987'de başlayan yolculuğu başarılarla dolu uzun bir süreci geride bırakmıştır. Bu zaman içerisinde AREL; her zaman daha iyisinin ve daha kalitelisinin yapılabileceğini kendine ilke edinerek, gelişen teknolojiye uyum sağlamak amacıyla altyapı çalışmalarına önem vermiş ve ürün tasarımında sürekli yeni gelişmelere imza atmıştır.

Gelişimini sadece üretim teknolojisi ile sınırlamayan AREL, yeniden yapılanma çalışmalarına her aşamada önem vermiş ve kalite konusundaki hassasiyetini ISO 9001:2000 Kalite Sistem Belgesi olarak kanıtlamıştır. Her zaman daha ileriye gitmeyi amaçlayan AREL, gücünü aldığı müşterilerine verdiği hizmet kalitesini arttırabilmek için sürekli çalışmak zorunda olduğunun bilincindedir.



ADP.1400

60 KVA 115/200 Volt AC
400 Hz + 28,5 Volt DC



AGP.800

28,5 Volt DC 850 AMPER

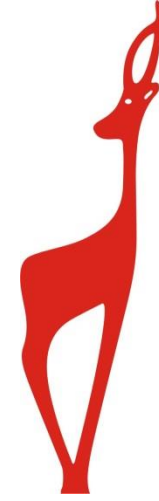


ASP.1000

28,5 Volt DC 1000 AMPER

Arıtes Metal Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. 1986 yılında PASLANMAZ ÇELİK malzeme satışı ve ekipman üretimi yapmak üzere kurulmuştur. Kuruluşunun ilk yıllarında sadece ticaretle uğraşmış, Ostim Organize Sanayi Bölgesine taşınması ile birlikte paslanmaz çelikten imalat ve satış sonrası hizmetleriyle kendi sektöründe dikkat çeken kuruluşlardan birisi olmuştur.

Amacımız; insan fikirlerine önem vererek, her zaman çıtayı yükseltecek girişimlerde bulunmak ve mücadelecı projeler yaratarak öncü başarılar yakalamaktır.



ARİTES METAL
SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

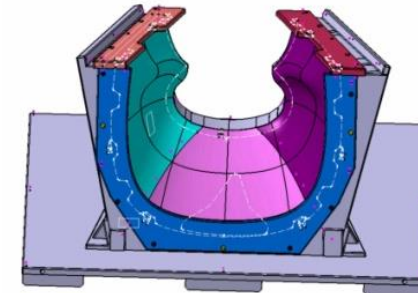


2011 yılında kurulan şirketimiz Başkent Organize Sanayi Bölgesi-Ankara'da 1480 m2 alan üzerine kurulu fabrikasında tasarım ve üretim faaliyetlerine Kasım 2011 tarihinden itibaren başlamıştır.

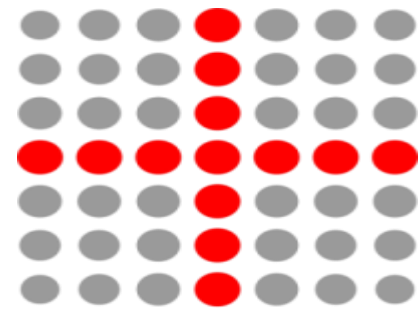
Kuruluş amacı tüm sabit (uçak) , döner (helikopter) kanatlı platformları (hava araçları) ve uydu sistemleri için detay parçaları üretmek, bunları birleştirerek alt montajlar haline getirmek, bu araçların ve sistemlerin üretimi ve montajı için gerekli tüm takımların tasarımını, üretimini ve ölçü kontrollerini yapmaktır.
Firmamızın ilk hedefi, uçak detay parçalarının ve takımların tasarım ve üretimlerini yapmaktır.

Uzun vadedeki hedefimiz ise dünya ve Türk havacılık firmalarına uçak parçası tasarlayan, üreten ve montajını yapan bir firma olmaktır.

ERİL HAVACILIK



ARTI Endüstriyel Elektronik 1995 yılında kurulmuş ve o zamandan beri endüstriyel elektronik alanında çeşitli bilgi ve tecrübeleriyle müşteri odaklı hizmetler sunmaktadır.



artı

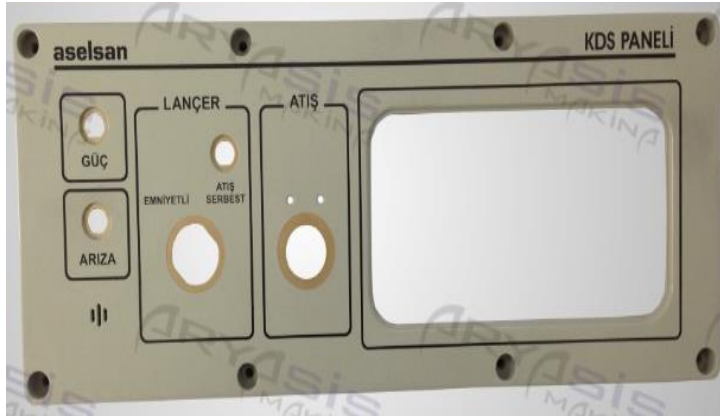


ARTI, sektörde başarıyla tamamladığı birçok projesi ve üretimi ile elektronik tasarım ve imalat süreçleri konusunda geniş bilgi ve tecrübeye sahiptir. Savunma Sanayi, Demiryolları (elektrikli lokomotifler), Madencilik (ekskavatör ve dreglayn modernizasyon), Sinyalizasyon Sistemleri ve bir çok sektöre yönelik Elektronik Güç ve Kontrol Sistemlerinin tasarımı ve imalatını içeren birçok projeyi başarıyla tamamlarken; aynı zamanda askeri kara, hava ve deniz uygulamaları için müşterilerine eksiksiz bir tasarım dokümantasyonu sağlamakta; ihtiyaç duyulan gerekli ekipmanı üretmekte ve temel ve uygulamalı araştırmalardan, teknoloji ve ürün geliştirmeye kadar tüm Ar-Ge ve mühendislik faaliyetlerini başarıyla yürütmektedir.

20 yıldır, karmaşık sorunlara yenilikçi çözümler için “doğru zamanda doğru beceriler” in disiplinli proje ekiplerince sağlandığı inancıyla; birden fazla projede çalışan, teknik rekabet yaratan ve teknoloji tabanlı ürün ve hizmetlerin geliştirilmesine katkıda bulunan bireylerin taahhüt, motivasyon ve liderliklerini temel alarak, deneyimli, eğitimli ve kalifiye bir kadro oluşturmuştur. Alanında uzman kadrosuyla ARTI; Türkiye çapında geniş bir müşteri yelpazesine sahip; elektronik sistemlere yönelik kaliteli teknik, onarım ve bakım çözümleri sunan sektöründe lider bir firmadır.

Aryasis Makina 2012 yılında Ankara Ostim Sanayi Bölgesi'nde Ramazan YILMAZ tarafından kurulmuştur. Firmamız 800 m2 kapalı alana sahip üretim tesisi, teknolojik makina parkı ve güçlü kadrosuyla savunma sanayisine hizmet vermektedir

Bugün Aselsan A.Ş, Fnss A.Ş Roketsan A.Ş ve Mikes A.Ş gibi sektörün önde gelen firmalarıyla çalışmaktadır. Kurucuların geçmişten gelen tecrübesiyle kalitede sürekliliği sağlamayı hedefleyen Aryasis Makina, makina ve çalışan personel yatırımlarıyla bu yönde çalışmaya devam edecektir



ASPİLSAN Enerji 300'ün üzerinde dört farklı katagoride ürün çeşidine sahiptir;

- Telsiz, haberleşme ve elektronik cihazlar için bataryalar (alkalin, lithium-iyon, nickel-metal hidrit – Ni-MH)
- Silah sistemi bataryaları (lithium iyon, nickel-metal hidrit– Ni-MH)
- Uçak, helicopter ve insansız hava araçları için bataryalar (nickel kadmiyum - Ni-Cd)
- Enerji depolama sistemleri (3 kWh ile 1 MWh arasında kapasitede)

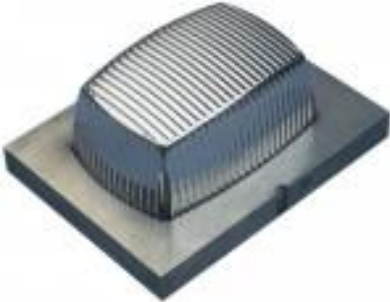
ASPİLSAN Enerji uygulamalar için farklı çeşitteki pil blokları üretimi yapabilmektedir. Ayrıca özel uygulamalar için batarya üretimi de yapılmaktadır.

ASPİLSAN Enerji Ni-Cd uçak aküleri ilgili standard ve askeri teknik şartnamelerde öngörülen kalite isteklerini fazlası ile karşılamaktadır. ASPİLSAN Enerji her zaman yüksek müşteri memnuniyeti sunmaktadır. Bunlara ialve olarak uçak aküleri, Alman BWB ve Fransız SOPEMEA laboratuvarları tarafından sertifikalandırılmıştır.



Firmamız 1976 yılında kalıp imalatı ile sektöre adımını atan ATAKOÇ, geçen 30 yıl içerisinde kendini geliştirmeyi bilmiş, tecrübeli idari ve teknik kadrosuyla çağın üretim gereklerini uygulayarak sektördeki yerini sağlamlaştırmıştır.

ATAKOÇ, mükemmel kalite anlayışıyla sürekli müşteri memnuniyetini öncelik edinmiş, reklam stratejisini de müşteri memnuniyetinden doğan referans ağı üzerine bina etmiştir. Sektöründe-okul firma- ünvanıyla ünlünen ATAKOÇ yaptığı yatırımlarla geleceğe umutla bakmaktadır.



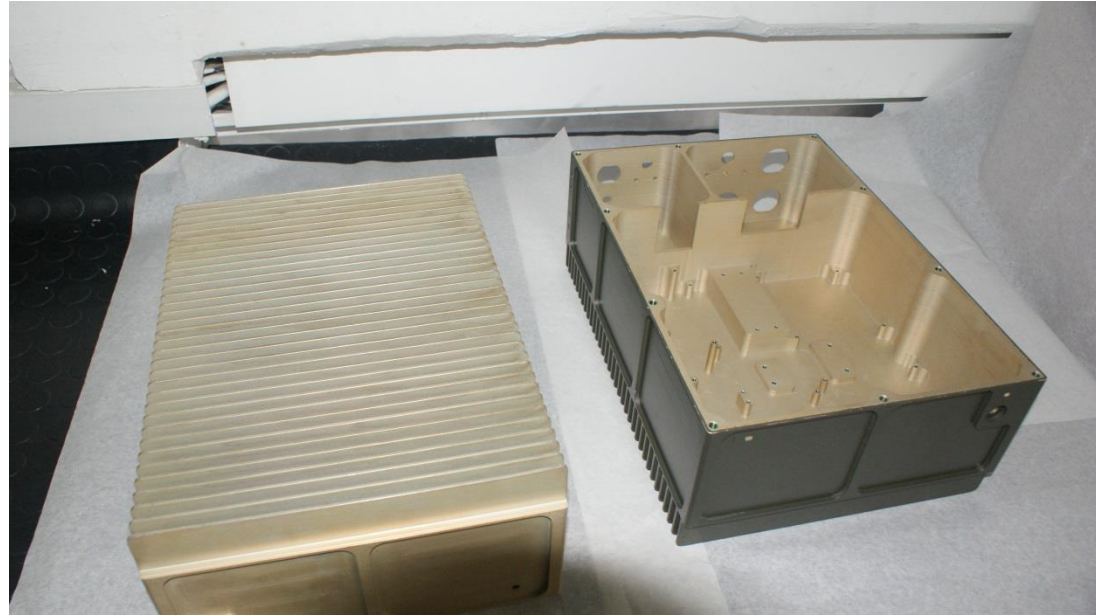
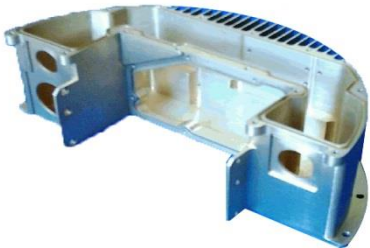
Atılım Teknik Makine, 1999 yılında kurulmuş olup **“Türkiye’ de yapılamayacak imalat yoktur.”** prensibi ile 20.000m² kapalı alanda 70 personelle döküm ve geri dönüşüm (kazanım) makineleri ve tesisleri; savunma sanayi gibi alanlarda konusunda ihtisaslaşmıştır. Siparişe odaklı yapılan üretimlerde AR-GE departmanında her müşteri için özel tasarım ve yerleşim yapılmakta olup ortaya çıkan nihai ürünlerin anahtar teslimi kurulum ve devreye alma hizmetleri de firma tarafından gerçekleştirilmektedir. Üstün kalite anlayışını 2006 yılında aldığı ISO 9001 belgesiyle tescillemiş ve aldığı CE sertifikaları ve patentleriyle çıtayı bir basamak daha yükseltmiştir. Birçok ülkeye de ihracatlar gerçekleştirmiştir.



Atom Teknik 1982 yılında Ostim de kurulmuş olup kurulduğu yıldan beri savunma sanayi , çimento test cihazları ve talaşlı üretim konularında hizmet vermektedir. Savunma sanayi için 1982 yılında MKE ile başlayan imalatlarımız şuan Roketsan ve Aselsan'ın tedarikçi firması olarak devam etmektedir.



İmalatlarımız sadece parça bazında olmayıp komple tasarım imalat ve montaj işlerini de barındırmaktadır. Firmamız bünyesinde bulunan CNC ve Üiversal tezgah parkı sayesinde deneyimli kadrosuyla savunma sektörüne her konuda yardımcı olmayı kendine ilke edinmiştir.



ATP MAKİNE SAN VE TİC LTD ŞTİ



Ana faaliyet konusu Otomotiv, Taş Kırma-Elleme Makinaları, İş makinaları, Medikal, Enerji Sektörü ve Savunma Sanayi için Yedek Parça, Özel Makina Tasarım, İmalat ve Montajı Faaliyetleri olan ATP MAKİNE, 2001'den beri bu hizmetlerin yerine getirilmesi ve kontrolü gibi işleri ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi (KYS)'ne uygun olarak sözleşme süreleri ve şartları içerisinde bitirmeyi başarmıştır.

Firmamız 14 yıl boyunca endirekt olarak Savunma Sanayi firmalarına mekanik parça üretimi yapmış olup özellikle 6 yıldır ROKETSAN A.Ş.' ye çok çeşitli proje ve imalat gerçekleştirmiş ve gerçekleştirmeye halen devam etmektedir. Ayrıca 2012 yılında ROKETSAN A.Ş.' ye onaylı tedarikçi olmuştur.



www.atpmakine.com.tr
atp@atpmakine.com.tr
Tel: 0312 395 66 56

- ÇELİK MALZEMELER
- TAKIM ÇELİKLERİ
- DEMİR DIŞI RENKLİ METALLER
- TEKNİK PLASTİKLER
- PTFE KUMAŐLAR
- PASLANMAZ ÇELİKLER



Firmamız, 1975 yılında kurulmuş olup; kuruluşundan beri her türlü kalıp imalatı, talaşlı imalat, kaynak-pres işleri konularında başarılı çalışmalar yapmıştır. Son zamanlarda çoğunlukla yedek parça imalatına yönelmiştir. İmalatın her aşamasında kalite kontrole önem veren firmamız bu konuda başarısını kanıtlamıştır.

Firmamız, bu başarısını yeni teknolojileri yakından takip etmesine ve imalatın her aşamasında yönetim sisteminin desteğine kullanmasına borçludur. Firmamız yaptığı teknoloji yatırımlarının yanında insan kaynaklarına da önemli yatırımlar yaptığı inancındadır. Başkent Makine çalışanlarının hepsi kalifiye elemanlar olup, aynı zamanda oldukça geniş teknolojik ekipmanlara sahiptir.



baş-par
Başkent Makina



Berdan Cıvata 1979 yılında yurt içi ve yurtdışında firmaların standart ve özel cıvata, somun, saplama ve ankraj gibi her çeşit ve kalitedeki bağlantı elemanları ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla Tarsus'ta Yunus ve Hasan Şemsi kardeşler tarafından kurulmuştur.

Kuruculardan Makine Y. Mühendisi Hasan Şemsi 6 yılı İstanbul Denet Cıvata'da, 6 yılı Adana'da STFA Cıvata'da olmak üzere 40 yılı aşkın yurtiçi ve yurtdışı deneyimi ile Türkiye'de en eski cıvata üreticisidir.

ISO, EN, ANSI, DIN, ASTM, AFNOR, JIS normları ve müşteri taleplerine göre üretim yapan Berdan Cıvata titiz üretim ve kalite anlayışı EN 17025 e göre Türkak tan Akredite Test Laboratuvarı, ısıtma işlem tesisi , elektro, sıcak daldırma galvaniz ile çinko lamel kaplama tesisleri , otomatik somun üretim tesisleri, sıcak ve soğuk cıvata tesisleri ile tam entegre bir cıvata fabrikası olarak ulusal ve uluslararası pazarda önemli bir yere sahiptir.



BSS

birsel savunma sistemleri san. ve tic. ltd. Şti.

Birsel, kurucu ortaklarının Savunma sektöründe geçirdikleri 30 senelik tecrübelerin ışığında Savunma Sanayi sektöründe kaliteyi sürekli olarak üst seviyede tutan bir üretim ve hizmet anlayışı ile 2013 yılında kurulmuştur.

Savunma sanayine talaşlı imalat, montaj, tasarım ve analiz konularında hizmet veren firmamız, özellikle zamanında ve kaliteli ürün teslimatını kendisine ilke edinmiştir.

Kaliteyi ve müşteri memnuniyetini daima en ön planda tutan firmamız, ISO 9001-2008 Kalite Güvence Belgesi'ne sahiptir

Birsel, Savunma Sanayinin kuruluşlarından olup, tasarım, talaşlı imalat üretimi ve mekanik montaj üretimine hizmet sunabilmeyi hedeflemektedir.





BOSAN 1996 yılında kurulmuş, yüksek kaliteyi hedefleyerek endüstriyel işlemler uygulayan bir firmadır. 1350 metrekare alanda mühendis, kimyager ve uzman teknikerlerin bulunduğu tecrübeli kadrosu; 20 çalışan ile faaliyetine devam etmektedir. Müşteri odaklı çalışmayı prensip edinmiş firmamız hem ekonomik hem estetik hem de fonksiyonel hizmet sunmaktadır.



Kaliteli üretim anlayışı ile savunma sanayiine yönelik; elektrostatik toz boyama, yaş boyama, alüminyum kromat kaplama, emprenye hizmetleri sunmaktayız.



BÖKE Makina 1986 yılında tamamıyla yerli sermaye ile kurulmuş bir firmadır. Kuruluşundan itibaren ana sanayilere parça üretme faaliyetlerinin yanı sıra kendi tasarımı olan makineler ve kalıplar imal etmiştir. Gelişen teknolojiyi yakalayabilmek ve müşteri taleplerine ayak uydurabilmek amacıyla yeni yatırımlarla sürekli olarak makine parkını geliştirmektedir.

BÖKE makina





CES
ADVANCED COMPOSITE PRODUCTS

CES İleri Kompozit ve Savunma Teknolojileri A.Ş., savunma, havacılık ve endüstri uygulamalarına yönelik kompozit parça tasarımı ve üretimi üzerine çalışmalarına 1996'dan beri devam etmektedir. İleri teknoloji kompozit tasarımı ve üretimi için gerekli altyapı, yetenek ve kapasiteye sahip olan firmamız, belirlediği vizyon ile kompozit sektöründe yerini her geçen gün sağlamlaştırmaktadır.

Savunma sanayii tecrübesine sahip, konusunda uzman personeli ile CES, hizmet verdiği sektörlerde gelişmeleri yakından izlemekte ve gerekli yatırımları yaparak, ihtiyaçlar doğrultusunda büyümeyi planlamaktadır. Havacılık sektöründe edindiği kompozit konusundaki uzmanlığını, kara ve deniz platformlarına da taşımayı hedefleyen CES, yeni sermaye gücü ile 2012'de başlattığı teknik ve personel altyapı yenilenmesiyle, yüksek katma değerli projeler üretebilmek için arge faaliyetlerini sürdürmektedir.

CES, Airbus Helikopter Almanya'nın 2015 sonundan itibaren onaylı tedarikçisidir.

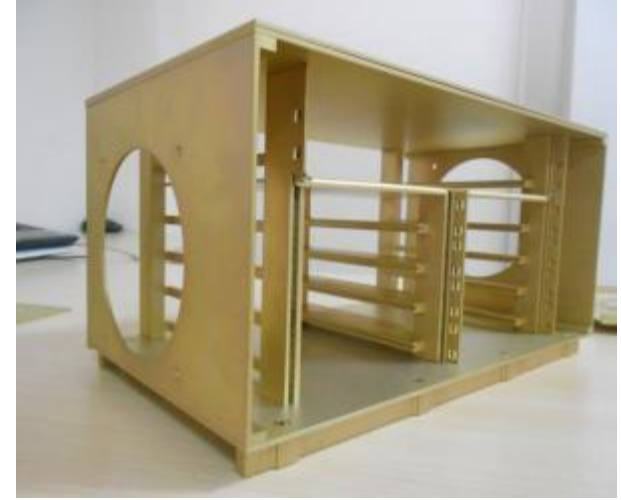
Anadolu Organize Sanayi Bölgesi'nde bulunan 12000m2 kapalı 5000m2 açık alana sahip fabrikasında üretime devam etmektedir



Firmamız 2002 yılında kurulmuştur. Firmamız ulusal ve uluslararası alanda etkin bir şirket olmayı hedeflemiş ve 2004 yılında CETEK MAKİNA İML. İTH. İHR. SAN. TİC. LTD. ŞTİ unvanını almıştır.

Cetek Makina bünyesinde üretilen ürünlerin yüksek standartları karşılması amacı ile alanında uzman, eğitim seviyesi yüksek, deneyimli personel gözetiminde son teknoloji CMM cihazı ve ölçüm aletleri ile ölçülmesi, raporlandırılması ve testlerinin yapılması üretim ağına içerisinde başarıyla uygulanmaktadır.

Firmamız kaliteli ürün ve hizmeti, çevreye saygıyı, iş sağlığı ve güvenliğini, güvenilirliği, gelişen ve değişen teknolojiye uyum ve müşteri memnuniyetini değişmez öğeler olarak tüm çalışanları ile sağlamaya çalışmaktadır. ISO 9001:2008 ve EN 9100:2009 Kalite Yönetim Sistemleri ile belgelendirilmiştir. ISO 9001:2015 ve EN 9100:2016 adaptasyon ve belgelendirme çalışmaları da yürütülmektedir. Bu belgeler altında savunma ve havacılık kalite yönetim isteklerini başarıyla uygulamaktadır.





**1983-1987: 2,75 inçlik roket kanadı ve üfleyici pommel üretimi
ELROKSAN A.Ş.'nin alt yüklenicisidir**

**1993-2017: Mekanik üretim hizmeti, b alt yüklenici olarak gerçekleştirildi.
Aselsan A.Ş.**

1995-2005: Alman ABB şirketi ile işbirliğine dayalı bir çalışma başlatıldı ve Türk santrallerinin buhar türbinlerinin yenilenmesi başlamıştır.

**1998-2017: Nurol Holding FNSS'e mekanik taşeronluk hizmeti verildi.
Gölbaşı zırhlı araç fabrikası.**

2003-2017: BLUMAQ'ın yedek parçaları Askeri sivil kara platformları üretildi.



CNK Havacılık çok eksenli metal işleme için post-processor yazılımı geliştirmek amacıyla 2004 yılında kuruldu. 2007 yılında CNK, havacılık endüstrisi için AB139 /Boeing 737 ve A320 kompleks parçalarının üretimine başlayarak, üretim alanını genişletti ve imalat sanayiine giriş yaptı. CNK Havacılık insan kaynakları ve envanterlerine yaptığı yatırımlarla, büyüyen pazar ihtiyaçları ve stratejik planlarına paralel olarak büyümektedir. CNK Havacılık, Türk ve ABD hükümeti tarafından onaylanan bir JSF sanayi şirketidir.



COSKUNOZ SAVUNMA VE HAVACILIK SAN.TIC.A.S.

- **Adres** : Organize Sanayi Bölgesi 19. Cad. No:16 26110/ESKISEHIR
- **Kuruluş yılı** : 2006
- **Toplam alan** : 33.000 m²
- **Kapalı alan** : 11750 m²
- **Personel** : 117
- **Faaliyet alanı** : Savunma ve Havacılık
- **WEB Safası** : www.csh.com.tr

YETKİNLİKLER

- Hasass işleme
 - CNC Frezeleme - 6 m'ye kadar
 - Tornalama- Torna/Freze ø500
- Montaj (Gövde bazında)
- Komponent imalatı
- Tool& fixtur dizayn ve imalatı
- Boya
- Kaynak
- Özel prosesler
- Sistem & Alt sistem entegrasyonu
- NDI-FPI
- Lazer tracker and CMM
- NATO/Milli Gizli tesis güvenlik belgesi
- SAP ERP sistemi
- Logistik yönetimi ve malzeme tedariki
- AS/EN 9100 Rev C
- 14001
- 27001
- ISO 9001
- ISO 14731 Kaynak Süpervizörü Belgesi
- ISO 14732 Kaynak operatörü Belgesi

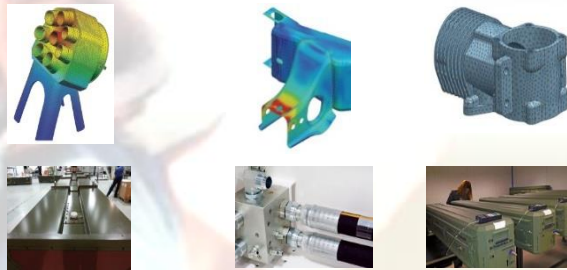
PRECISION MACHINING



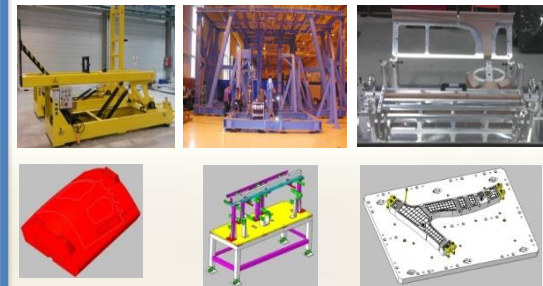
ASSEMBLY



DESIGN/ANALYSIS/INTEGRATION

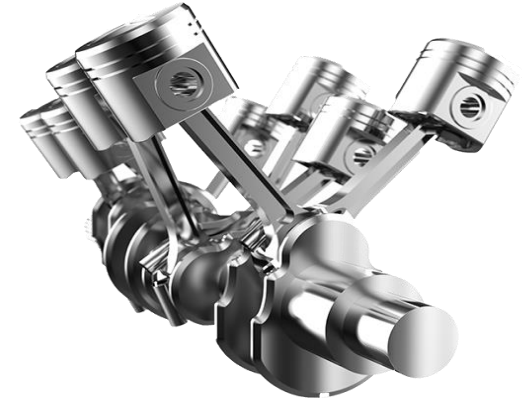
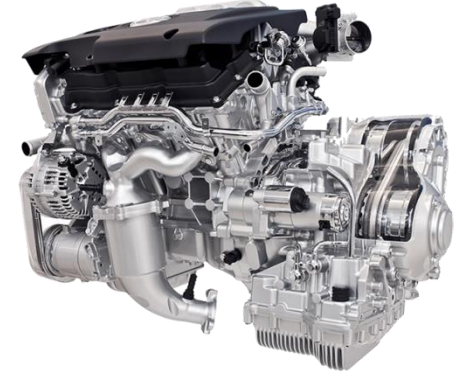


TOOL& FIXTURES





D.A.D.E Engineering



D.A.D.E 1997 yılında faaliyete başlamıştır. DADE konusunda uzman ile Türkiye’de en modern ve son teknoloji sistemlere göre tasarım gücü oluşturmak üzere;

1- Uçak tasarımı (havacılık)

2- Tahrik ünitesi sistemi

2.1- Jet Motorları (Turbo Fan), (Turbo Jet)

2.2- Dizel, Benzinli Yanmalı Motorlar (Gemi, Tanklar)

2.3- Otomatik Şanzıman, Manüel Şanzıman, Gemi,

Denizaltı

2.4- Gemi ve Denizaltı Tahrik Şaftı

2.5- Gemi ve Denizaltı Pervaneleri

tasarımında lider bir kuruluştur.

İŞ KOLLARI

• ÖN TASARIM, ANALİZ VE DOĞRULAMA

ANALİZİ,

**• TÜM TASARIM MÜHENDİSLİK SÜREÇ YÖNETİMİ
VE MÜHENDİSLİĞİ,**

• KAYNAK KODLARI DOĞRULAMA VE ANALİZİ,

• MALZEME ÇÖZÜMÜ,

• ÜRETİM YÖNTEMİ ÇÖZÜMÜ,

• ÜRETİM SAFHASI KALİTE KONTROL,

• TEST SİSTEMLERİNİN TASARIMI,

• TÜM 2 VE 3 BOYUTLU TEKNİK RESİMLER,

• ONAYLI TEDARİKÇİLER SEÇİMİ,

• TASARIM MÜHENDİSLİK EĞİTİMLERİ

ile birlikte en iyi şekilde sağlayacak ekibimiz için yaptıklarımız teminatımızdır.

DAS LAGER RULMAN OTOMOTİV A.Ş.



Das Lager Germany, Eymak Grup bünyesinde faaliyet gösteren, Türkiye'nin öncü rulman üretim ve pazarlama firmasıdır. Rulman sektöründe ezberleri bozma ve bir dünya markası olma vizyonu ile Almanya'nın Düsseldorf şehrinde yola çıkmıştır. Kurucularımız global rulman firmalarında 30 yılı aşkın bir süre üst düzey yönetici ve Ceo rolünde görev yapmıştır. sektördeki 30 yıllık rulman üretim ve satış tecrübesini üstün Alman mühendisliğiyle birleştirerek, en yüksek kalitede ürünleri pazara sunmaktayız.

Das Lager Germany rulmanları, Almanya'daki teknik ofisinde rulman konusunda tecrübeli mühendisler tarafından dizayn edilip geliştirilmektedir.

Sadece yüksek standart ürün kalitemiz ile değil aynı zamanda uygulama bazlı özel çözümler üreterek müşterilerimizin plansız duruşlarına engel olmakla birlikte kayıpların azaltılarak verimliliğin artırılmasına yardımcı oluyoruz.

Türkiye'de 79 Dünya çapında 15 ülkede distribütörlerimiz bulunmaktadır.

Lokasyonlarımız:



Eskişehir Fabrika



Genel Merkez

Tüm rulman tiplerinin tedariki sağlamakla ilgilenmekle birlikte, temel rulman çeşitlerimiz aşağıdaki gibidir.

- Bilyalı Rulmanlar
- Makaralı Rulmanlar
- Mafsal Rulmanlar
- Rulman üniteleri
- Otomotiv Rulmanları
- Yüksek Hassasiyetteki Rulmanlar
- Turbo Charger Rulmanları
- Gres yağları





DEMAK

HAVACILIK MAKİNA SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

SECO

BÖLGE BAYİİ

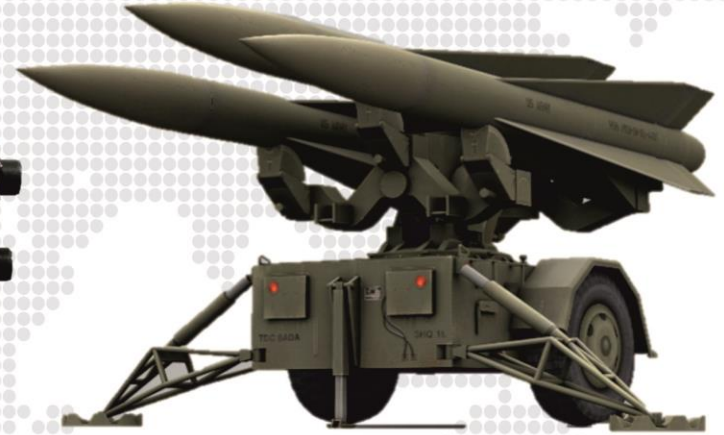
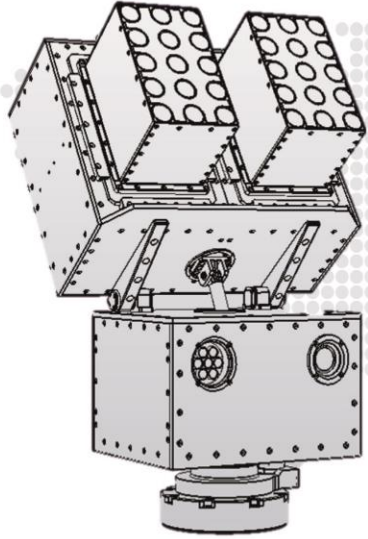
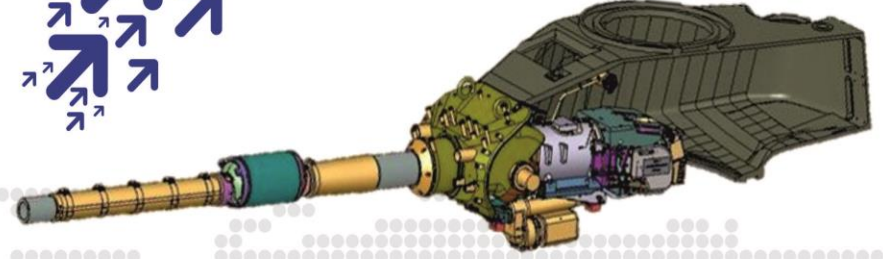
DEMAK HAVACILIK VE SAVUNMA MAKİNA LTD.ŞTİ. OLARAK İŞ HAYATIMIZDAKİ SORUMLULUKLARIMIZI VE SİZLERE DUYDUĞUMUZ SAYGIYI ÖN PLANDA TUTARAK KENDİMİZİ SÜREKLİ GELİŞTİRİP YENİLEYEREK VE EN DÜŞÜK ÜRETİM MALİYETLERİ İLE ÇALIŞARAK, VERİMLİLİK GÜCÜMÜZÜ ARTTIRMAYI KALİTEDEN ASLA ÖDÜN VERMEMEYİ, MÜŞTERİLERİMİZ VE ÇALIŞANLARIMIZ NEZDİNDE BUNU BİR İŞ PRENSİBİ OLARAK ALGILAMAYI, EN ÖNEMLİSİ “TERCİHİNİZ” OLARAK KALMAYI KENDİMİZE GÖREV BİLİYORUZ.

1997 YILINDA KURULAN ŞİRKETİMİZ ELEKTRO-MEKANİK SANAYİ VE ASKERİ KURULUŞLARIN PLASTİK –KAUÇUK MALZEME VE TALAŞLI İMALAT İHTİYAÇLARINI YAN SANAYİ OLARAK KARŞILAMAKTADIR. ÜRETİMİMİZ ASTM,AMS,MIL-STD,DIN NÖRMLERİNDE SİPARİŞ BAZINDA MÜŞTERİLERİMİZİN TASARIMI YA DA NUMUNELERİ BAZ ALINARAK GERÇEKLEŞTİRİLMEKTEDİR.



- M60 Tank & LEOPARD Tank Yedek Parça Üretimi
- DAF Kule Atış Kontrol Sistemi Üretimi
- GIAT Kule Atış Kontrol Sistemi Üretimi
- ÇNRA Silah Sistemleri Yedek Parça Üretimi
- Baykuş Termal Kamera Elektronik Kart Üretimi
- Elektro Optik ve Lazer Sistemleri Yedek Parça Üretimi
- Zırhlı Muharebe Aracı (ZMA) Yedek Parça Üretimi
- Askeri ve Sivil Atış Eğitim Robotları(YAKH)
- Mühimmat Atar Sistem(MATS)
- ve yüzlerce ürün....

DİGİTEST
ELEKTRONİK



ISO 9001
ISO 14001
ISO 18001
HİZMET YETERLİLİK

ARAŞTIRMA

KALİTE
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

GELİŞTİRME

ELEKTRONİK TASARIM
MEKANİK TASARIM
KABLAJ TASARIM
YAZILIM TASARIM
MONTAJ TASARIM

ÜRETİM

ELEKTRONİK ÜRETİM
MEKANİK ÜRETİM
KABLAJ ÜRETİM
YAZILIM ÜRETİM

**MONTAJ &
DEVREYE ALMA**

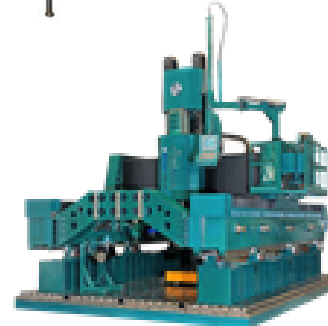
TEST & KALİBRASYON
AMBALAJ & PAKETLEME
LOJİSTİK & TEKNİK DESTEK

**EĞİTİM &
SATIŞ SONRASI
HİZMETLER**

Dirinler Makina Sanayi ve Ticaret A.Ş. 1952 yılında İzmir'de kurulmuştur. Şu anda 12.000 m²'si kapalı, toplam 24.000 m² alan üzerinde, 15 ton ile 50 ton kapasiteler arasında C tipi Eksantrik Presler, 30 ton ile 1000 ton kapasiteler arasında H tipi Eksantrik Presler, 60 ton ile 160 ton kapasiteler arasında C tipi Hidrolik Presler, 250 ton ile 1000 ton kapasiteler arasında H tipi Hidrolik Presler üretilmektedir. Ayrıca Türkiye'de bir ilk olan, Modified Knuckle Joint Pres üretimi de tesislerimizde gerçekleştirilmektedir.



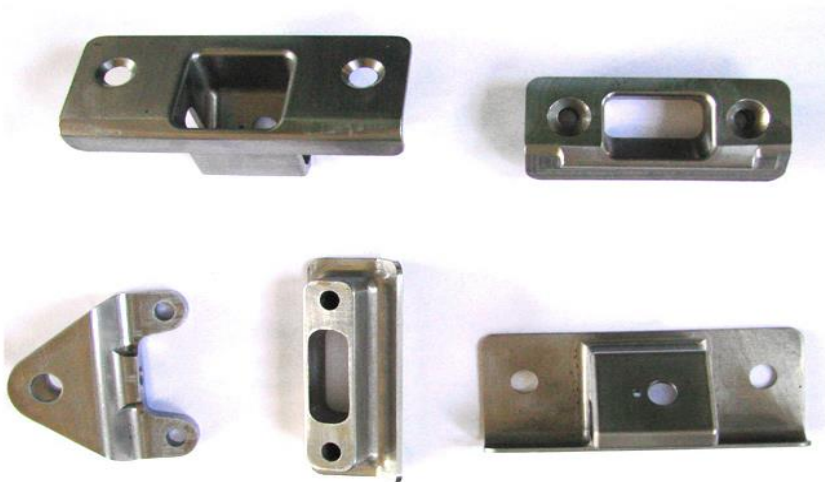
Üretimini yaptığımız presler de başlıca, dövme, kesme, bükme, yüzeysel ve derin çekme, formlama ve delme vs. işlemleri yapılmaktadır. Tüm ürünlerimiz iki yıl süre ile garanti kapsamımızda olup müşterilerimize uzun süreli servis ve yedek parça garantisi verilmektedir.



1987 yılında Ostim Sanayi Sitesinde talaşlı imalat sektöründeki hizmetlerine başlayan firmamız, 1990 yılından bu yana savunma sanayine alt yüklenici olarak çalışmaktadır. Firmamızda Savunma Sanayi, Elektrik Sanayi, Otomotiv Sanayi, Gıda Sanayi, Isıtma ve Havalandırma Sanayi ile Sağlık Sektörüne çeşitli parça üretimleri yapılmaktadır.



1999 yılında TÜV Teknik Kontrol ve Belgelendirme A.Ş.'den ISO 9001:2000 Kalite Belgesi alan firmamızda, standart koşullarına uygun olarak üretim yapılmaktadır. Nisan 2004'ten bu yana 1700m2 kapalı alan içindeki fabrika binamızda, 36 yıllık mühendislik hizmetlerinin ışığı altında ve bilgi birikimi ile sektördeki hizmetlerimizi daha modern bir tesiste sürekli yenilenen makina parkımızla sürdürmekteyiz.



1986 yılında kurulup hizmete başlayan **Doğanlar Çelik Dövme Sanayi Ticaret A.Ş** Ankara'nın Kahramankazan ilçesinde 56.000m² arazi üzerine kurulup dövme hane, kesim hane, kontrol birimleri, ısıtım işlem talaşlı imalat, montaj tesisleri mevcut çelik dövme ve işleme fabrikasıdır.

Arka aks milleri, krank milleri, fren kam milleri, traktör ekipmanları, pulluk ve tarım ekipmanları gibi otomotiv ve traktör sanayi ürünlerinin payı yaklaşık olarak %70'dir. Savunma madencilik sanayii gibi pek çok alanda pazarda kendini göstermektedir.

DOĞANLAR Dövme tek tesirli ve karşı vuruşlu çekiçler, maxi preslerle çeşitli boy ve şekillerde dövme parçaları imalatı yapan iddaalı bir şirkettir. 1-200 KG aralığında parçalar dövülmektedir.

Yüksek verimli ve dinamik üretim yöntemleri kullanılarak üstü nitelikli ürünleri yurt içi ve yurt dışı pazarlarında sunmaktadır. Tarım traktörlerinin, iş makinalarının ve savunma sanayiinin çelik dövme ve işlenmiş parça ihtiyaçlarını karşılamada öncü bir şirkettir.

Yapılan üretimin İrlanda, Fransa, Hollanda, Almanya, İtalya, Rusya, Amerika, Brezilya gibi pek çok ülkeye ihracat yapılmaktadır.

Sektöründe 40 yıldan fazla tecrübeye sahip DOĞANLAR ÇELİK DÖVME Otomotiv, Tarım, Savunma, Enerji gibi sektörlere hizmet vermektedir. ISO TS 16949 ve ISO 9001 kalite belgelerine sahip olan firma her geçen gün kendini geliştirmeye devam etmektedir.



Dora Makina İmalat Sanayi , kurucu ortaklarının talaşlı imalat konusundaki bilgi ve tecrübelerini bir araya getirerek daha verimli bir şekilde sanayinin hizmetine sunmak amacıyla 2004 yılında kurulmuştur. Firmamızın çok genç olmasına rağmen, ortaklarının yaklaşık 20-25 yıllık sanayi tecrübesi, üretim bilgisi ve çeşitli kalite güvence sistemleriyle çalışmış olmaları firmanın kısa sürede önemli işler başaracağını güçlü göstergesidir.



Hedefimiz, nitelikli iş gücü ve ileri teknoloji ürünü makine ve teçhizatla rekabetin en üst düzeyde yaşandığı, kalitenin ve güvenilirliliğin vazgeçilmez kılındığı, ulusal ve uluslar arası pazarlarda kendimize iyi bir yer edinmektir. Bunu başaracak güce, bilgi ve beceriye sahip olduğumuz inancındayız.



DÖKSAN ISIL İŞLEM A.Ş. ;

1989 YILINDA OSTİM ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİNDE İNDÜKSİYON ALANINDA HİZMET VERMEYE BAŞLAMIŞTIR.

2014 YILI İTİBARIYLA 3600 METREKARE KAPALI ALANA SAHİP FABRİKASI İLE ISIL İŞLEM ALANINDA HİZMET VERMEYE BAŞLAMIŞTIR.

7 ADET 600 kg KAPASİTELİ KAMARALI TİP ISIL İŞLEM FIRININA, 11 ADET MENEVİŞLEME FIRININA, 3 ADET 10.000 kg KAPASİTELİ KUYU TİPİ FIRINA, 1 ADET VAKUM FIRININA, 1 ADET VAKUM SEMENTE FIRININA, 1 ADET KRİYOJENİK ISIL İŞLEM FIRININA, 1 ADET SÜREKLİ TİP ISIL İŞLEM FIRININA, 2 ADET PLAZMA NİTRASYON ÜNİTESİNE, 2 ADET KUYU TİPİ GAZ NİTRASYON FIRININA, 5 ADET İNDÜKSİYON TEZGAHINA, 2 ADET TAŞLAMA ÜNİTESİNE VE 3 ADET KUMLAMA ÜNİTESİNE SAHİP OLAN DÖKSAN A.Ş. , YILLIK 100.000 .000 TON ISIL İŞLEM KAPASİTESİNE SAHİPTİR.

15 İ BEYAZ YAKA, 45 İ MAVİ YAKA OLMAK ÜZERE 60 KİŞİLİK PERSONEL KADROSUNA SAHİPTİR.

2017 MAYIS AYI İTİBARIYLA FAALİYETLERİNE AR-GE MERKEZİ OLARAK DEVAM ETMEKTEDİR.

2017 MAYIS AYI İTİBARIYLA AS9100 REV C KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ BELGELENDİRME ÇALIŞMASINI BAŞARI İLE TAMAMLAMIŞTIR.

E-BERK MAKİNA METALURJİ A.Ş.



2006 yılında Boru ve Profil Makinaları ile Tünel Açma Makinaları başta olmak üzere yedek parça üretmek amacıyla Ostim'de faaliyetine başlamış, zamanla geliştirdiği makina-ekipman parkuruyla ve teknik personeliyle Savunma Sanayi'ni de üretim portföyüne eklemiştir.

Şu an 6.000 m² ve 36.000 m² alana sahip Anadolu OSB'deki iki fabrikasında sanayinin her sektörüne ve Savunma Sanayi'ne talaşlı imalat hizmeti vermekte, Tünel Açma Makinaları revizyonu ve yedek parça üretimi yapmakta olup dünya liderleriyle yarışır duruma gelmiştir.



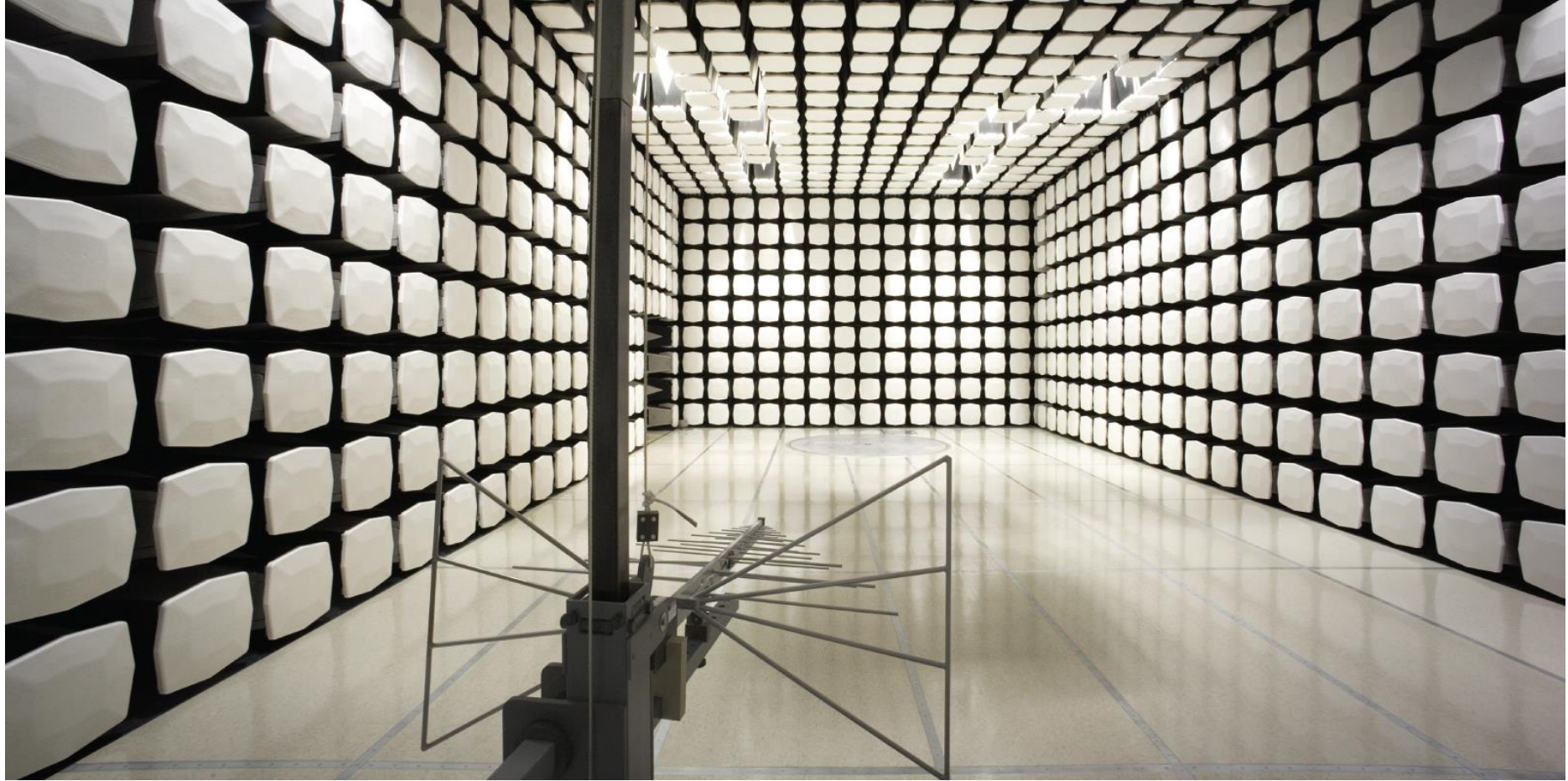
www.e-berk.com e-berk@e-berk.com
Maliköy Anadolu OSB 29 Ekim Cad. No:3 Sincan - ANKARA / TÜRKİYE
Tel : + 90 312 267 48 48 Faks : + 90 312 267 35 59

Eldaş Deney ve Kalibrasyon Merkezi; sektörlerin ihtiyaç duydukları deney alanında kurulmuş ve 2004 yılının başlarından itibaren; müşterilerine alanlarında uzman personeli ile hizmet vermeye başlamıştır.

Firmaların bu zamana kadar yurtdışına deney için yatırdıkları finansmanların Türkiye içinde kalması için altyapısının en iyi şekilde kurarak teknik ve bilgi anlamında şu anda Türkiye'nin önde gelen test ve kalibrasyon merkezlerinden biri olmaya devam etmektedir.



ELDAS
Elektrik, Elektronik San. Tic. A.Ş.





Firmamız; 1995 yılı başında, danışmanlık ve temsilcilik yapmak amacıyla bir aile şirketi olarak kurulmuştur. Başlangıçta, ağırlıklı olarak askeri malzemeler olmak üzere, kamu kuruluşlarının yurtdışından alımını yapmak durumunda oldukları yedek parçaların teminine aracılık etmiş, gerektiğinde yedek parçalar ithal ederek ilgili kuruluşlara teslim etmiştir.

Bunun yanında firmamız, mühendislik ve danışmanlık hizmeti vermekte olup, temsil yetkisi alınmış yabancı firmaların ürünlerini tanıtmaya ve pazarlama konularında çalışmaktadır. Savunma sanayimizin gelişmesine paralel olarak; temsil edilen ve danışmanlık hizmeti verilen firmalara yeri ve zamanı geldikçe ,Türkiye'ye hazır ürün satmaya çalışmak yerine, işbirliği ve teknoloji transferi yönünde çalışmalarının daha verimli olacağı fikri aşılana çalışılmıştır. Bu kapsamda, Denizaltı Periskop bakım onarımlarında/yenilenmelerinde ve ALTAY Milli Tank Projesi'nde temsil ettiğimiz firmalar ile birlikte yer almak mümkün olmuştur.

Ayrıca, Silahlı Kuvvetlerimizin yerli Ataletsel Navigasyon Sistemi(INS) geliştirme çalışmalarında,alt ünite tedarikçiliği görevini üstlenmiş bulunmakta olup, bu konuda faaliyetlerimize devam etmekteyiz. Yabancı üretici firmalar ile temsilcilik, danışmanlık ve distribütörlük ilişkileri, ayrıca alınan eğitimler, zaman içinde firma personelimizin teknik altyapısının gelişmesini sağlamıştır.

Öz kaynak kullanabilme imkanlarımızın gelişmesine paralel olarak, tamamen yerli imkanları ve gelişmiş olan teknik altyapımızı değerlendirerek; optik ve optronik alanda bakım onarım hizmetleri vermeyi hedefleyen bir merkezi, tesis etmemiz mümkün olmuştur ve tesisimiz 2013 yılı başından itibaren hizmet vermeye başlamıştır. Halen merkezimizde, Hedef Koordinat Belirleme Sistemleri çözümlenmeleri,Lazer Mesafe Ölçme Cihazları(AZ30-AZ40/LH30-LP40) bakım onarımı aktif olarak devam etmektedir. Bu kapsamda, yurt dışından da kullanıcılar tarafından arızalanan cihazlar merkeze gönderilmektedir. Bu cihazlar onarılarak geri gönderilmekte ve ülkemize döviz kazandırıcı 'Hizmet İhracı' yapılmaktadır.



ELMED, üroloji pazarı için gelişmiş litotriptörler imal ederek, servis hizmeti vererek, ar-ge çalışmaları yaparak ürünlerini yurt içi ve yurt dışında kullanıma sunmaktadır. Firmanın en önemli ürünleri arasında ürünler sistemdeki taşları tedavi eden ekstrakorporeal ve intrakorporeal litotriptörler bulunmaktadır.

ELMED

ELMED'in Ankara/TÜRKİYE'deki fabrikasında yeni ürünler araştıran, geliştiren ve elindeki ürün yelpazesine yenilerini ekleyen bir ünitesi bulunmaktadır. ELMED herhangi bir litotriptöre de uygulanabilen ilk ultrasonik lokalizasyon sistemini üretmiştir. ELMED litotriptör Sistemleri çok etkilidir ve fiyatları uygundur.

Ürünlerimiz; Medical Device Directive (MDD 93/42/EEC)'e göre CE Markası, ISO EN 9001 ve EN ISO 13485, GOST-R ve FDA belgelerine sahiptir.



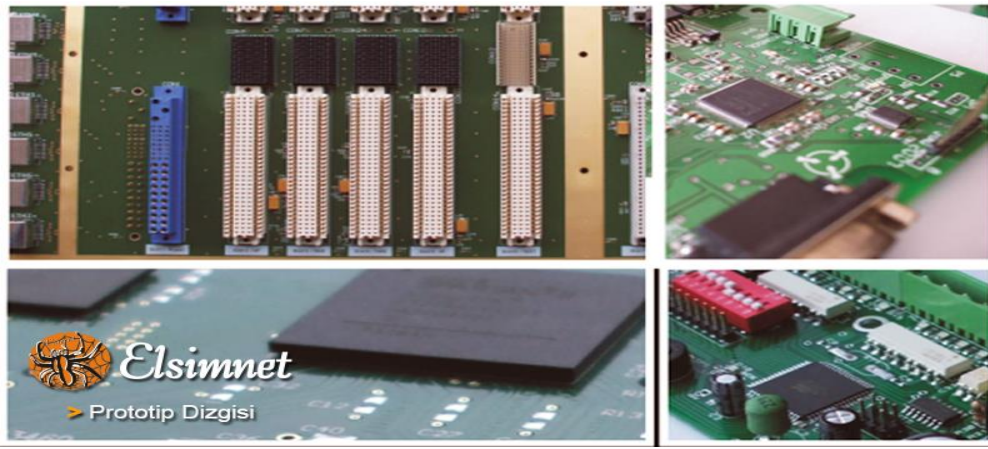
SIMULATION AND TRAINING SYSTEM

- * Main Battle Tank Crew Training
- * Training for Mortar and Artillery

DESIGN AND MANUFACTURING OF ROBOTIC SYSTEMS FOR YOUR APPLICATIONS



YOUR PARTNER FOR IMPLEMENTATION OF
HARDWARE & SOFTWARE MODULES AND SYSTEMS



Elsimnet

ELEKTRONİK SİSTEMLER
İMALAT, PAZARLAMA VE İNŞAAT LTD. ŞTİ.

Firmamız 26.01.1999 yılında Ankara'da faaliyete geçmiştir. Konusunda uzman yönetimi, [IPC](#) sertifikalı insan gücü ve makine parkıyla [ISO 9001](#) Standartlarına uygun kalite sistemini oluşturup, 1500 m2 çalışma sahasında savunma sanayi ve ana sanayi firmalarına DIP ve SMD PCB montajı, eletro-Mekanik montaj, kablolama hizmeti vermektedir.

Firmamızın kendi imalatı olan PF Takat ve hat Filtreleri MSB Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığından NATO imalatçı kodu almış olup, (T1677 üretici kodumuz) ürünlerimiz NATO Stok nolu olup Başbakanlık ve Başbakanlığa bağlı Bakanlık ve Genel Müdürlüklerin Kripto / Kriz merkezlerinin enstalasyon imalatı MGK kriterlerine uygun olarak yapılmaktadır.

Elsimnet, otomatik dizgi ile elektronik kart üretimi, prototip üretim, özel proses gerektiren üretim, delik içi malzemeli kart üretimi, koruyucu kaplama ve elektromekanik montaj konularında ulusal ve uluslararası standartlarda, geniş makina parkıyla üretim hizmeti veren yan sanayi firmasıdır.

Savunma sanayi, sivil kamu kurumları ve elektronik sektöründe yer alan firmaların tek / çift yüzlü SMD / TH kart dizgi üretim ihtiyacına çözüm ortağıdır.





elsis
Elektronik Sistemler Sanayi A.Ş.

28 VDC / 40 A
GÜÇ KAYNAĞI



28 VDC / 20 A
AKÜ ŞARJ
CİHAZI



24 VDC / 220 VAC
INVERTÖR



115 VAC – 3FAZ
GÜÇ KAYNAĞI VE
BATARYA ŞARJ
CİHAZI



ELSİS A.Ş. olarak Savunma Sanayi sektöründe, özellikle Güç Elektroniği konusunda AR-GE, Tasarım ve Üretim faaliyetleri gösteren 1971 yılı kuruluşlu, yaklaşık 50 çalışana sahip bir firmayız. Çözüm ortağı olduğumuz firmaların başında Türkiye'den ASELSAN, FNSS, OTOKAR, SELEX, yurt dışından ise BAE Systems Bofors, AIRBUS, THALES gibi firmalar gelmektedir. Bu firmalarla Kara, Deniz ve Hava platformlarına ait Güç Elektroniği üzerine, AR-GE, Tasarım ve seri üretim konularında çalışmaktayız.



A400M GÜÇ
KAYNAĞI
(AIRBUS)



6 KVA AC/DC
GÜÇ KAYNAĞI

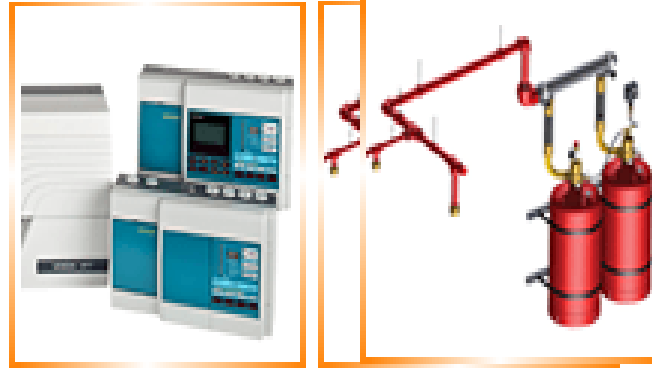


28 VDC / 120 A
AKÜ ŞARJ CİHAZI



BC2014
ULTRA KOMPAKT
AKILLI BATARYA
ŞARJ CİHAZI

- Adresli Yangın Algılama Sistemleri
- Konvansiyonel Yangın Algılama Sistemleri
- Hava Örneklemeli Yangın Algılama Sistemleri
- Sulu Yangın Söndürme Sistemleri
- Köpüklü Yangın Söndürme Sistemleri
- FM-200 Yangın Söndürme Sistemleri
- CO2 Yangın Söndürme Sistemleri
- Otomatik Araç Söndürme Sistemleri



KAYAR BİLEZİK TAMBUR / SLIP RING ROTOR



SARP KAYAR BİLEZİK TAMBUR

- Toplam 74 Hat
- 13 Güç Hattı, 61 Sinyal
- Ø20 mm * 137 mm

SARP SLIP RING ROTOR

- Total 74 Line
- 13 Power Line, 61 Signal
- Ø20 mm * 137 mm

MCT TAMBUR

- TOPLAM 52 HAT
- Ø44 mm * 90 mm

MCT ROTOR

- Total 52 Line
- Ø44 mm * 90 mm

REFERANSLARIMIZ / REFERENCES

ASELSAN VE TUSAŞ A.Ş. STRATEJİK PARTNER
STRATEGICAL PARTNER OF ASELSAN A.Ş. AND TAI A.Ş.

ONAYLI ALT YÜKLENİCİ/APPROVED SUPPLIER
HAVELSAN A.Ş., HAVELSAN TEKNOLOJİ RADAR A.Ş.,
FNSS A.Ş., ROKETSAN A.Ş.,
ZODIAC AEROSPACE



OGC KAYAR BİLEZİK TAMBUR

- Toplam 44 Hat
- Ø20,5 mm * 137 mm

OGC SLIP RING ROTOR

- Total 44 Line
- Ø20,5 mm * 137 mm



BELGELERİMİZ / DOCUMENTS



KOLLEKTİF ŞİRKETİ ELEKTRO MEKANİK GEREÇLER ENDÜSTRİSİ



emge@emge.com.tr



Ostım Mahallesi Ahi Evran Caddesi
1211. Sokak No: 14 (Ostım V.D. Yanı)
06370 Ostım/ANKARA



0.312 354 92 71 (Pbx)



0.312 354 54 81



www.emge.com.tr

JOYSTICK



CİFT KOLLU TUTAMAK DUAL

- Stabilize Silah Sistemleri Kontrol Ünitesi
- Değişken Silah Seçim Konfigurasyonu
- 2 Eksen Sağ El Kontrolü
- Sol El Sabit Konfigurasyonu Kontrolü
- Tekerlekli Kara Araçları İçin Yapılan Tasarım
- Ip 65

DOUBLE ARM HANGRIP DUAL

- Stabilized Weapon Systems Control Unit
- Variable Weapon Selection Configuration
- 2 Axis Right Hand Control
- Left Hand Constant Configuration Control
- Design For Tracked Vehicles
- Ip 65



CİFT KOLLU TUTAMAK SABİT DUAL

- Stabilize Silah Sistemleri Kontrol Ünitesi
- Değişken Silah Seçim Konfigurasyonu
- Sol El Sabit Konfigurasyonu Kontrolü
- 2 Eksen Sağ Basparmak Kontrolü
- Tekerlekli Kara Araçları İçin Yapılan Tasarım
- Ip 65

DOUBLE ARM HANGRIP CONSTANT DUAL

- Stabilized Weapon Systems Control Unit
- Variable Weapon Selection Configuration
- 2 Axis Right Hand Control
- Left Hand Constant Configuration Control
- Design For Tracked Vehicles
- Ip 65



CİFT KOLLU TUTAMAK DUAL

- Stabilize Silah Sistemleri Kontrol Ünitesi
- 2 Eksen Sağ El Kontrolü
- Sol El Sabit Konfigurasyonu Kontrolü
- Tekerlekli Kara Araçları İçin Yapılan Tasarım
- Ip 65

DOUBLE ARM HANGRIP

- Stabilized Weapon Systems Control Unit
- 2 Axis Right Hand Control
- Left Hand Constant Configuration Control
- Design For Tracked Vehicles
- Ip 65



TEK KOLLU TUTAMAK

- Stabilize Silah Sistemleri Kontrol Ünitesi
- 2 Eksen Sağ El Kontrolü
- Palletli Kara Araçları İçin Yapılan Tasarım
- Ip 67

SINGLE ARM HANGRIP

- Stabilized Weapon Systems Control Unit
- 2 Axis Right Hand Control
- Design For Palletted Tracked Vehicles
- Ip 67

JOYSTICK



SOL STAMP

- Naval Silah Sistemleri Kontrol Ünitesi
- Sol El Sabit Konfigurasyonu Kontrolü
- Deniz Araçları İçin Yapılan Tasarım
- Ip 67

LEFT STAMP

- Naval Weapon Systems Control Unit
- Left Hand Constant Configuration Control
- Design For Marine Vehicles
- Ip 67



SAĞ STAMP

- Naval Silah Sistemleri Kontrol Ünitesi
- 2 Eksen Sağ Basparmak Kontrolü
- Deniz Araçları İçin Yapılan Tasarım
- Ip 67

RIGHT STAMP

- Naval Weapon Systems Control Unit
- 2 Axis Right Thumb Control
- Design For Marine Vehicles
- Ip 67



CYCLIC HANDGRIP

- Helikopter Kontrol Ünitesi
- Sağ El Kontrolü
- Hava Araçları İçin Yapılan Tasarım
- T 625 (Özgün Helikopter)'de Kullanılmakta

CYCLIC HANDGRIP

- Helicopter Control Units
- Right Hand Control
- Designed For Air Vehicles
- Used In T 625(Exclusive Helicopter)



COLLECTIVE HANDGRIP

- Helikopter Kontrol Ünitesi
- Sol El Kontrolü
- Hava Araçları İçin Yapılan Tasarım
- T 625 (Özgün Helikopter)'de Kullanılmakta

COLLECTIVE HANDGRIP

- Helicopter Control Units
- Left Hand Control
- Designed For Air Vehicles
- Used In T 625(Exclusive Helicopter)

SOLENOID

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Çalışma gerilim aralığı 18-32VDC(24VDC normal çalışma gerilimi)
- Çalışma Akımı 18 VDC 'de 9,0 s 1 ± 10,3 A, Kısa süreli çalışmada (-45° C+280° C) 'ye, sürekli çalışmada (-45° C+155° C) 'ye dayanımlı



PRODUCT FEATURES

- Operating voltage range 18-32VDC(24VDC normal operating voltage)
- Operating Current at 18 VDC: 9.0 ± 10.3 A
- Resistant to short-time operation (-45° C + 280° C), continuous operation (-45° C + 155° C)

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Çalışma gerilim aralığı 18-32VDC(24VDC normal çalışma gerilimi)
- Çalışma Akımı 18 VDC 'de 9,0 s 1 ± 10,3 A, Kısa süreli çalışmada (-45° C+280° C) 'ye, sürekli çalışmada (-45° C+155° C) 'ye dayanımlı



PRODUCT FEATURES

- Operating voltage range 18-32VDC(24VDC normal operating voltage)
- Operating Current at 18 VDC: 9.0 ± 10.3 A
- Resistant to short-time operation (-45° C + 280° C), continuous operation (-45° C + 155° C)

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Çalışma gerilim aralığı 18-32VDC (24VDC normal çalışma gerilimi)
- Çalışma Akımı 8,9±0,7 A @ 24 VDC, Küvet Değerleri: (N), 0 mm 'de F ≥ 175 N @ 18 VDC @ 27±5° C
5 mm 'de F ≥ 350 N @ 18 VDC @ 27±5° C, Kısa süreli çalışmada (-45° C+280° C) 'ye, sürekli çalışmada (-45° C+155° C) 'ye dayanımlı



PRODUCT FEATURES

- Operating voltage range 18-32VDC(24VDC normal operating voltage)
- Operating Current at 8,9±0,7 A @ 24 VDC
- Force Ratings: (N), At 0 mm F ≥ 175 N @ 18 VDC @ 27±5° C
At 5 mm F ≥ 175 N @ 18 VDC @ 27±5° C, Resistant to short-time operation (-45° C + 280° C), continuous operation (-45° C + 155° C)



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Çalışma gerilim aralığı 18-32VDC(24VDC normal çalışma gerilimi), İtme Gücü ≥ 200 N @ 18VDC @ 27±5° C
Çalışma Akımı: 4,8±0,5 A @ 24VDC, Kısa süreli çalışmada (-45° C+280° C) 'ye, sürekli çalışmada (-45° C+155° C) 'ye dayanımlı



PRODUCT FEATURES

- Operating voltage range 18-32VDC (24VDC normal operating voltage)
- Pushing Power ≥ 200 N @ 18VDC @ 27±5° C
- Operating Current at 18 VDC: 9.0±10.3 A, Resistant to short-time operation (-45° C + 280° C), continuous operation (-45° C + 155° C)

EMS Mekatronik, endüstrinin hemen her sahasında bir zorunluluk haline gelen test cihazları gereksinimini önemli ölçüde karşılayarak Türkiye'de büyük bir boşluğu doldurmaktadır. Ülkemizde test cihazları konusunda lider pozisyonda bulunan firmamız başta Avrupa olmak üzere tüm dünya ülkelerine ulaşmayı kendine hedef belirlemiş, Almanya başta olmak üzere birçok ülkeye ulaşmıştır.

EMS Mekatronik, test cihazlarının tasarımı, üretimi ve müşteri laboratuvarına kurulup teslimine kadar gerekli tüm süreçleri bizzat üstlenmektedir.



EMTİS Endüstri Makine Tesis Tasarım İmalat ve İnşaat Sanayi ve Tic. Ltd. Şti 1999 yılında Şirnevayı Ballı tarafından kurulmuştur. Firmamız 14 yıllık bir süre içerisinde askeri standartlara uygun özel mekanik ve otomasyon sistemlerin tasarımı imalatı ve entegrasyonu işlerinde uzmanlaşmıştır.



EMTİS ENDÜSTRİ MAKİNA TESİS
TASARIM İMALAT VE İNŞAAT SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ.



Emtis Endüstri Makina

Tel:0.312 385 45 10

15 yılı aşkın süredir Savunma Sanayi tecrübeleri ile hava araçları gelişmelerini takip eden EPSILON HAVACILIK, savunma ve havacılık sektörü başta olmak üzere çeşitli sektörler için Ankara OSTİM Organize Sanayi Bölgesindeki ISO 9001 Kalite Yönetim Sistem belgesine sahip fabrikasında kompozit parça üretimi yapmaktadır



Ata Sanayi'de 1975 yılında, 25 m²'lik bir alanda Hasan ve Nihat ERDOĞAN kardeşler tarafından kurulan Ermaksan Makine Sanayi Diş Yedek Parça San. Tic. Ltd. Şti. 1987'de yılında OSTİM Organize Sanay Bölgesinde 1000 m²'lik, daha sonra da 3000 m² alanda hizmet vermeye devam etti.

Kaliteden taviz vermeden üretim kapasitesini artırarak Haziran 2008'den itibaren Sincan Organize Sanayi Bölgesi'nde 8500 m² alana kurulu fabrikada vasıflı 130 çalışanı ile yurt içinde ve yurt dışında bulunan geniş bir müşteri kitlesine hizmet vermektedir.



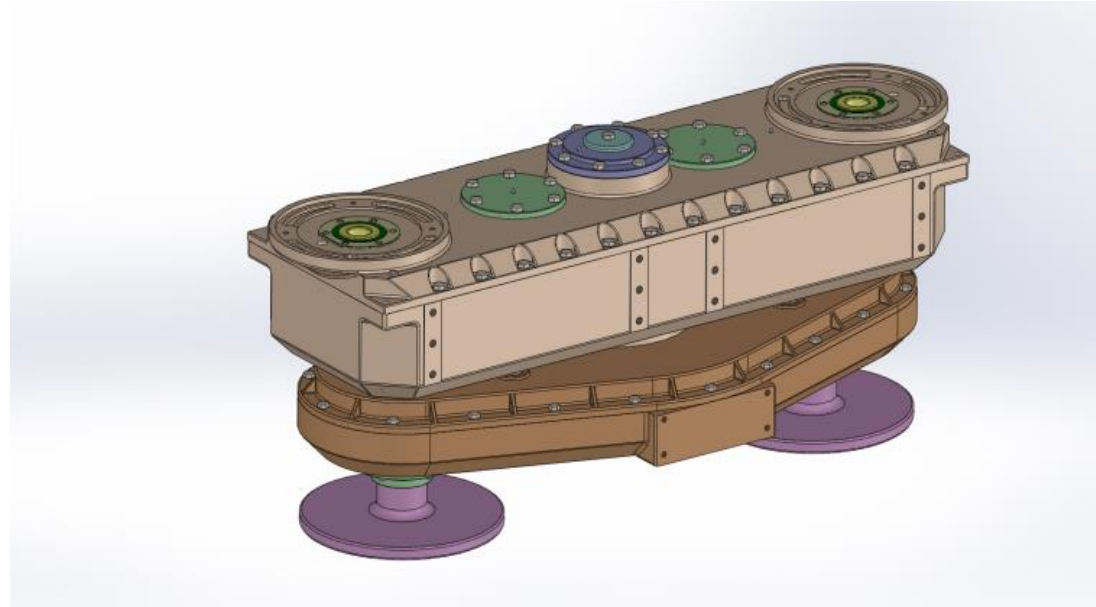
ermaksan AHTAPOT TIPI MİKSER REDÜKTÖRLER

2000 Ahtapot Tipi Mikser Redüktörü

1000 Ahtapot Tipi Mikser Redüktörü

1200 Ahtapot Tipi Mikser Redüktörü

	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500
Yükseklik (mm)	1000	1200	1500



ER MAKİNA 1975 yılında Ankara'nın eski sanayi merkezlerinden biri olan Ata Sanayi'de Ekrem Erdoğan tarafından kurulmuştur. Bugün 2600 m² kapalı alana sahip üretim tesisiyle, teknolojik makina parkı ve güçlü mühendis ve teknisyen kadrosuyla İş Makinaları Yedek Parçaları sektöründe Türkiye'de önde gelen firmalardan biri olmayı başarmıştır.

Kurulduğu yıllarda Türkiye'de makina yedek parça imalatının çok yaygın olmaması nedeniyle pek çok sektöre yedek parça çözümleri üretmiş ve hala günümüzde İş Makinaları'na ait standart yedek parça ürün yelpazesi ve sektöre özel imalat çözümleri ile kalite ve müşteri memnuniyeti odaklı hizmet vermeye devam etmektedir.

Makina denilince şüphesiz akla ilk gelen komponentlerden biri de dişlidir. ER MAKİNA 1970'li yıllarda takım tezgahlarının kolay temin ve ithal edilememesi nedeni ile dişli imalatı konusunda doğan boşluğu tespit etmiş ve müşteri talepleri doğrultusunda 1977 yılında dişli imalatına başlamıştır. Bugün ise dişli imalatında Türkiye'de söz sahibi üreticilerden biri olarak yerini almıştır.

1990 yılında ilk CNC tezgah yatırımını gerçekleştiren ER MAKİNA, giderek artan ve gelişen tezgah parkıyla daha hassas üretim yapmayı hedef belirlemiş ve bu nedenle kalite kontrol birimi ve güçlü mühendis ekibiyle ürettiğini ölçen bir üretim anlayışı kazanmıştır. 2007 yılında kalite kontrol laboratuvarını kendi bünyesinde kurmuş ve CMM, Sertlik Ölçme, Ultrasonik Muayene gibi cihazları da tezgah parkına eklemiştir.

2008 yılında kurumsal bir kimliğe ihtiyaç duyan firma kurumsallaşma çalışmalarını tamamlamış ve tüm birimlerine ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi, ISO 14001:2005 Çevre Yönetim Sistemi, ISO 18001:2007 İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetim Sistemlerini adapte etmiştir. Bugün güçlü organizasyon yapısı ile ürettiği parçaları hem Türkiye pazarına sunmakta hem de başta Avrupa ülkeleri olmak üzere pek çok ülkeye ihraç etmektedir.



ERMET
metal kaplama

Yaş & Elektrostatik Toz Boyama Sanayi

ERMET END. YÜZEY İŞLEM LTD.ŞTİ.

ERMET ENDÜSTRİYEL YÜZEY İŞLEM SAVUNMA SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
çalışanları olarak kaliteyi olmazsa olmaz anlayışını kalite politikamız olarak belirledik.

Bu politika çerçevesinde;

- Gelişen ve değişen şartlara paralel olarak kalite yönetim sistemimizde sürekli iyileştirmeler yapmak,
- Gerçekleştirdiğimiz tüm faaliyetlerde çevreyi koruma ve toplum-ülke menfaatlerini koruma ilkesini benimsemek,
- Müşteri beklentileri istek ve ihtiyaçlarına uygun ürün ve hizmetleri en uygun maliyetle, kaliteyle ve pazara ürünün giriş süresini düşürmek suretiyle koşulsuz müşteri memnuniyetini sağlamak,
- Personel gelişimini, performansını ve verimliliğini arttırmak için eğitim ve motivasyon faaliyetlerine gereken önemi vermek, temel ilkemizdir.





Firma, ERSAN olarak 1998 yılında kurulmuş olup, kurucularının sektördeki tecrübesi çok daha eskiye dayanmaktadır. ERSAN, deneyimlerin ve yıllarca sektörün birçok noktasında yol almış birikimlerin ürünüdür. Erkan Astarıcı, Hasan Doğru ve Ali Güzey tarafından kurulan firma başladığı noktadan günümüze kadar hep olumlu bir ivmeye sahip olmuştur.

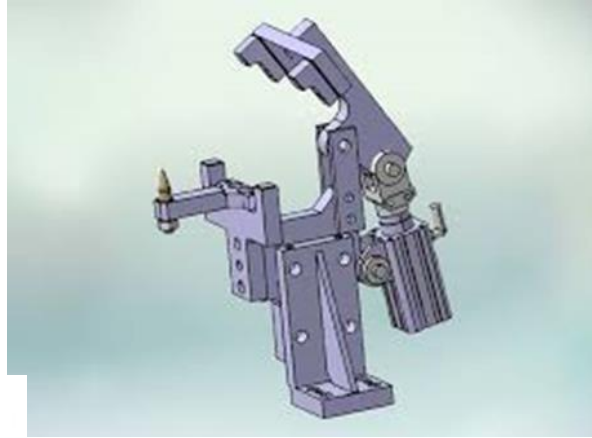
Hem yurt içi hem de yurt dışında kalitesini ve sadakatini kanıtlamış bir partner olmanın haklı gururunu taşıyan firma, adım adım daha da ileri gitmenin vizyonu ile hedeflerine uygun gelişimi her daim sürdürmeye özen göstermektedir. Bu sürekli gelişim ve değişim hedefi ile sadece Türkiye’de değil dünyanın birçok noktasında da başarılı olarak anılan firmalar arasına girmiştir.



ERVE SAVUNMA üst yönetimi, meslek yaşantısının tamamını Aselsan'da proje yönetimi ve platform entegrasyon bölümlerinde; TÜBİTAK sage'de mekanik/yapısal tasarım ve mekanik üretim bölümlerinde geçirmiş olan mühendislerden oluşan firmamız; türk savunma sanayisinin ana aktörlerine hassas, kaliteli, izlenebilir ve gelişime açık bir üretim anlayışıyla hizmet vermektedir.



Sürekli iyileştirme anlayışı ile oluşturulan kalite yönetim sistemi,
- etkin proje yönetim yaklaşımı,
- askeri spesifikasyonları yorumlara, dokümantasyon ve metodik çalışma becerisi yüksek teknik personel,
- gelişmekte olan makina parkı ile zamanında, maliyet etkin ve kaliteli bir üretim olanağı sağlamaktadır.



ESEN Sistem Entegrasyon

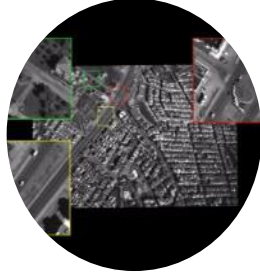


HAVACILIK



Hava aracı Modifikasyonu ve Sertifikasyonu, Güvenlik Kritik Yazılım ve Donanım Geliştirme, Sistem Entegrasyonu

UZAY VE ALGILAMA SİSTEMLERİ



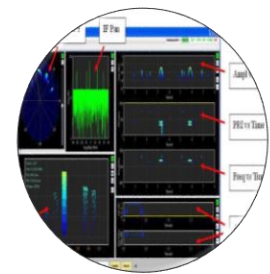
Geniş Alan Gözetleme, Görüntü İşleme, Uzaktan Algılama Teknolojileri, Uzak Sistemleri, Küçük Uydular

YAZILIM SİSTEMLERİ



Veri Füzyonu Yazılımları, Veri Füzyon Merkezi Tasarımı, Büyük Veri Analizi ve Raporlaması

SIGINT SİSTEMLERİ



Yer, Hava ve Deniz Platformları ELINT/ESM, COMINT, IMINT Görev Sistemleri, İstihbarat Füzyonu, İstihbarat Görev Planlama



EST Endüstri Teknik Ankara'da İvedik Organize Sanayi Bölgesi Ağaç İşleri Sanayi Sitesi'nde 1500 m² lik bir alanda metal yüzeylerinin, yüzey işlemleri, kaplanması ve boyanması konusunda faaliyet göstermektedir.

Müşteri ihtiyaçlarını araştıran, bilgi paylaşımı yaparak detaylı danışmanlık hizmeti sunan, zamanında kaliteli hizmet sağlamayı amaç edinmiş bir ekip ile çalışmalarını yürüten ve profesyonel bir yönetimle desteklenen özel bir teşebbüs firmasıdır.

2007 yılından itibaren Kaplama konusunda "Anti Friction Coating" Sürtünme karşıtı kaplama veya Katı Film Yağlayıcı olarak bilinen ürünlerin "Technocoat ® markası" olarak Türkiye'de ilk fason Kuru Film kaplama uygulayıcısı olmuştur.

2013 yılından itibaren Savunma ve Havacılık sektörünün kalite ve proses ihtiyaçlarını karşılayan NADCAP sertifikasyonuna sahiptir. Bu sertifika ile dünyanın tüm savunma ve havacılık firmalarının Kimyasal Proses gerektiren parçalarına iş yapabilme yeteneği olduğunu kanıtlamıştır.

Ayrıca Makine İmalat, Otomotiv, Medikal, Elektrik Sanayi ve Haberleşme sektörlerine de metal kaplama ve boyama konularında hizmet vermektedir.

2016 yılında ana firma olan Endüstri Teknik'ten ayrılarak EST Endüstri Teknik Yüzey İşlemler olarak bağımsız bir hizmet firması olmuştur.



Faymer Makina İmalat İhracat Limited Şirketi, 2006 yılında savunma sanayi ve otomotiv sektörü için gelişmiş ürünler ve alt sistemler üretiminde rekabetçi bir firma olma hedefiyle kurulmuş olup, özellikle hassas işleme konusunda uzmanlaşmıştır.



Savunma sanayi ürünlerinin gerektirdiği çok değişik disiplinlerdeki mühendislik çalışmalarını karşılayabilecek kadrosuyla, istenilen teknik özellikler doğrultusunda parça üretimi yapabilme kapasitesinin yanı sıra; sözleşme gereksinimlerini tamamlayacak şekilde gerekli muayene prosedürlerini ve paketleme taleplerini uygulayarak, alanında en iyi firmalardan biri olma vizyonunu taşır.

Üretim aşamasında modern imalat teknolojilerinden yararlanmakta olup; güncel teknolojiyi takip eden kalite kontrol ekipmanları kullanarak, müşterilerine zamanında ve kaliteli ürün teslim etmeyi prensip edinmiştir.



1989 :Kuruluş. İstanbul, İmes Sanayi Sitesi, 100 metrekare, S-190 tipinde 2 - 3 HP DC Motor imalatı.

1993 :132 kare gövde de 27 - 34 - 42 HP serisinin ve S-240 silindirik gövde de 4 - 5.5 - 8 HP serisinin tamamlanması.

1997 :Kare kesitli 200 gövde ile 200 HP çıkış gücünde Türkiye'nin en büyük güçlü DC motor imalatının gerçekleştirilmesi.

2001 :Döner Gerilim Yükseltici imalatına başlanması. 12 - 24 V. girişli 220 - 380 V. AC çıkışlı 3 KW DGY imalatı ile Türkiye'de bir ilki gerçekleştirme.

2006 :Tamamen yerli kaynaklar ile Türkiye'nin ilk Fırçasız, Senkron Servo Motorunun tasarımının tamamlanması ve imalatına başlanması. F190 gövde büyüklüğü ile 11 - 70 Nm. arasında yerli sero motor üretme kabiliyetini kazanma.

2008 :Türk savunma sanayisinin taleplerini karşılamak için önde gelen savunma sanayi firmaları ile görüşmelere başlanması ve prototip üretiminin tamamlanması.

2009 :Savunma sanayisi için imal edilen düşük voltajlı fırçasız, senkron servo motorların laboratuvar ve saha testlerini başarı ile geçmesi. Seri imalatına başlanması.

2011 :Her tür mobil uygulamada sıklıkla kullanılan düşük voltajlı fırçasız servo motorların endüstriyel tiplerinin piyasaya sürülmesi ve sürücülerinin tedariki ile birlikte teknik desteğinin de sağlanması.



2000 yılında kurulan firmamız 20 yılı aşkın koltuk tecrübesi ile oto araç koltuğu, askeri helikopter koltuğu, tank koltuğu ile üretime başlamıştır.2016 yılında dokuma kumaş, laminasyon ve örgü makineleri ile üretim portföyünü genişleterek müşterilerimizin ihtiyacı olan bir çok ürünün firmamızdan temin edilmesi sağlanmıştır. Ankara'da İvedik Organize Sanayi Bölgesi'ndeki tesisimizde standartlara uygun olarak, kaliteli üretim yapılmaktadır.

Firmamız uçak, helikopter ve hava araçları için AR-GE ve tasarımı yapılmamış ürünlere odaklanarak, ülkemizin savunma sanayi alanındaki ihtiyaçlarına hızlı bir şekilde cevap vererek , özverili çalışmalarla savunma ve havacılık projelerinde etkin olmak, ihtiyaç duyulan malzemelerin/sistemlerin standartlar kapsamında doğru olarak üretilmesi, doğru yer ve zamanında bulundurulması adına aranan bir firma olmak ana hedefimizdir.





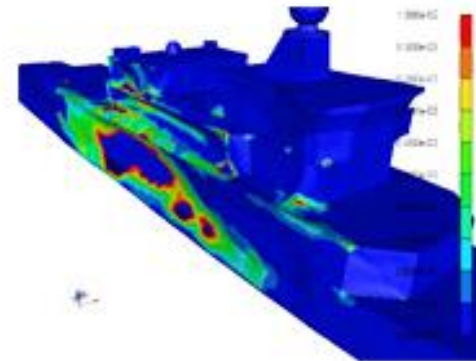
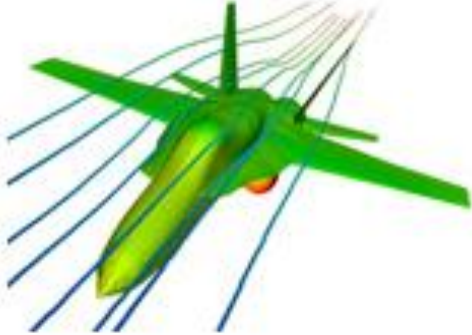
Gazlı Söndürme Sistemleri
Otomatik Sulu Söndürme Sistemleri
Köpüklü Söndürme Sistemleri - Davlumbaz Söndürme Sistemleri
Yangın Dolapları - Yangın Hidrantları

Söndürme Sistemlerinde
ÇÖZÜM ORTAĞINIZ ✓



FİGES A.Ş. 1990 yılında kurulmuş bir mühendislik firmasıdır. Tasarım, analiz ve test mühendislerinden oluşan uzman kadrosuyla Savunma, Havacılık ve Otomotiv sektöründe konsept tasarımından prototip imalatına kadar bir alanda anahtar-teslim proje hizmetleri vermektedir.

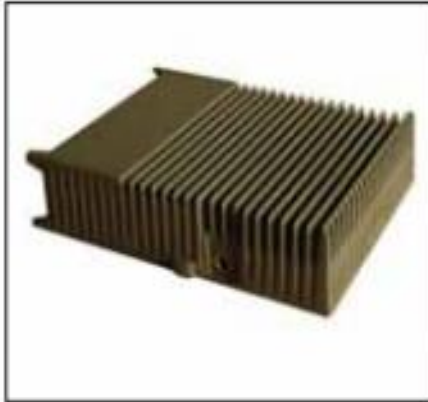
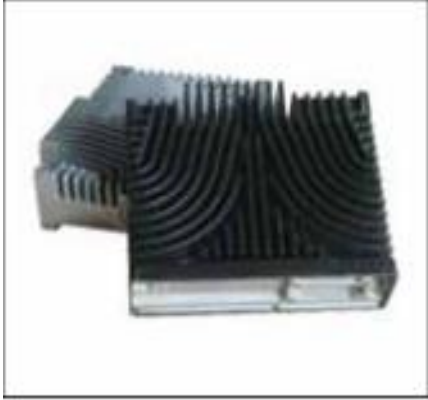
FİGES'in ofisleri İstanbul-Tuzla Tersaneler Bölgesinde, Bursa Uludağ Üniversitesi Ulutek Teknoloji Geliştirme Bölgesi'nde, Ankara'da ODTÜ & OSTİM Teknokent'te, ve İzmir Tepekule İş Merkezi'nde yer almaktadır.



İşyerimiz 06.04.2002 yılında kurulmuş olup, metal kaplama ve yüzey işlemlerinde tecrübeli kadrosuyla faaliyetlerine başlamıştır. Faaliyetlerimiz ISO 9001:2000 belgesi ile tüm hızıyla savunma sanayine yönelik devam etmektedir.

FINAL
METAL KAPLAMA BOYA İMALAT SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.

Amacımız; kaliteden taviz vermeden ve her şeyden önemlisi müşteri memnuniyetini en önde tutarak verimli bir hizmet verebilmektir.



Dizel, Benzin, LPG, CNG veya benzeri yakıtla çalışan İçten Yanmalı Motor, Elektrik Motoru, Turboprop, Turboşaft, Türbin Motor, Araç, Şanzıman, Transaks vb tüm Dönen Makinaların Laboratuvar Ortamında, %100 Tam Yük Altında ve Uzun Süreli, Kontrollü Testlerini Yapan Tesislerin ve bu tesislerde kullanılan Dinamometre, Sensör, Şartlandırıcı, Aktuatör, Kontrolör, Mekanik Sistem, Sarfiyat Ölçüm Ünitelerinin ve Robot Kolların Tasarım, İmalat, Entegrasyon, Kurulum, Kullanım, Satış Sonrası Destek, Bakım, Tamir, Modernizasyon vb konularda hizmet veren konusunda uzman **TÜRKİYE'nin Tek Yerli Hidrolik Dinamometre ve Test Sistemleri İmalatçı** firmasıyız.

- Türkiye'nin tek yerli bremze, dinamometre ve test sistemleri imalatçısıyız.
- %80 ve üzeri yerli katkı payı ile imalat yapıyoruz.
- 1986 yılından günümüze kadar konumuzda aralıksız faaliyet gösteren mühendislik tabanlı, imalatçısıyız.
- Test tesisinde kullanılan tüm cihazları imal etmekte, anahtar teslimi test ve validasyon tesisleri kurmakta ve yurt dışında bir çok ülkeye ihraç etmekteyiz.
- Konusunda uzman, yurt dışı firmalardan edindiği bilgi ve tecrübeyi arttırarak ve hassas mühendislikle birleştirerek imalata çevirmiş tek yerli firmayız.
- Kurumsal yapıya sahip, kullandığımız CRM sistemi ile sürdürülebilir ve takip edilebilir işletme modeliyiz.
- Kendi yazılımımızı kendimiz yazmaktayız.
- Gelirimizi ARGE çalışmalarına ve büyümeye yatırmakta, orta vadede dünya markaları ile uluslararası pazarda rekabet etmeyi hedeflemekteyiz.

GALENTECH
Test, Measurement, Conditioning & Control Systems



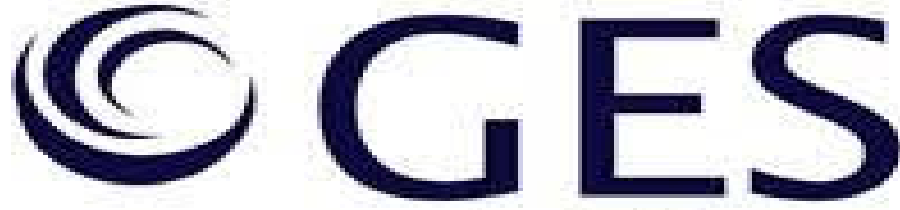
BİZ KİMİZ?

Garanti Kompozit, 2005 yılında Teknik Tekstil konusunda ileri teknolojileri resmi ve sivil kullanıcılara sunmak üzere %100 Türk sermayesi ile kurulmuştur. Garanti Kompozit, yüksek teknoloji ürünü malzemelerden, askeri, profesyonel ve sivil kullanım için çeşitli koruyucu balistik kompozit ürünler, performans artırıcı giyim eşyaları ve teçhizat üretmektedir. Bugün dünyada balistik ve tekstilde ulaşılan noktada, işlevselliğin estetikle birlikte iç içe işlenmesi, Garanti Kompozit'in bu konulara yoğunlaşarak özgün tasarım ve uygulama kabiliyeti ile ileri teknoloji ürünler tasarlamasına yol açmıştır.

ÜRÜN KAPASİTESİ

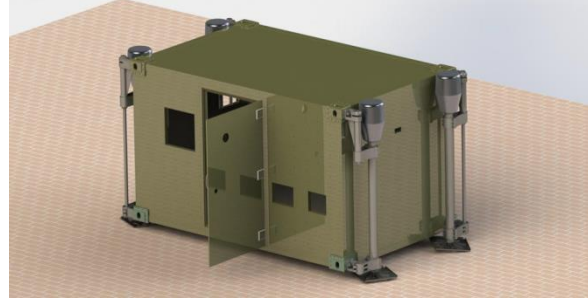
Garanti Kompozit, kurulu üretim kapasitesi, ürün cinsine göre yüksektir. Üretimimizde bulunan ürünlerimiz arasında; Balistik Migferler, Balistik Yelekler, Balistik Kalkanlar, Su Geçirmez ve Nefes Alabilen Kıyafetler, KBRN Kişisel Koruyucu Kıyafet Sistemleri, Yanması Geciktirilmiş Kıyafetler, Uyku Tulumu ve Çadırlar, Taşıyıcı Yelekler ve Sırt Çantaları, Hava Yastıklı (Airbag) Yelek ve Ceketler yer almaktadır. Savunma Sanayiine yönelik ürünlerimiz ile Türk Silahlı Kuvvetleri ve Emniyet Genel Müdürlüğüne hizmet vermektedir.





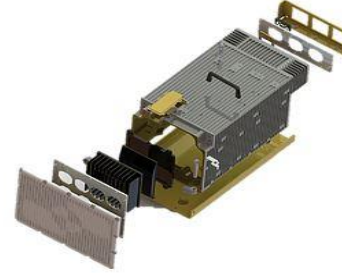
www.gesmuhendislik.com

***GES Mühendislik 2010 yılında
Ankara – OSTİM Organize
Sanayi’de kurulmuştur.***



***Havacılık ve Savunma Sanayi
alanında hassas mekanik imalat
ve montaj kompleleri alanında
faaliyet göstermektedir.***

***Firmamız, güçlü mühendislik
bilgisi ve tecrübeli teknik kadrosu
ile müşterilerimizin tasarım,
prototip üretim ve seri üretim
alanlarındaki gereksinimlerini
karşılatabilmek adına maliyet
etkin bir şekilde hizmet
vermektedir.***



Global Teknik, 2004 yılında, dinamik, yetenekli işgücüyle, ISO 9001:2000 standartlarında, gelişmiş teknolojik ürünler tasarlayıp üreterek, dünya çapında kapsamlı “Havacılık, Savunma, Otomasyon ve Anayurt Güvenliği” çözümlerini temin etme konusunda uzmanlaşmıştır.

Firma, askeri – sivil – kamu sektöründe farklı uygulamalara yönelik, İnsansız araçlar (hava, kara, deniz), Sınır güvenliğine yönelik X-Ray sistemlerin tasarım, yazılım ve üretimi, elektronik ve mekanik tasarım, sistem entegrasyonu, meteorolojik gözlem istasyonları üretimi ve kurulumu, havacılık, güvenlik, otomasyon ve haberleşme teknolojileri konularında maksimum yerli katkı sağlayarak projelerde yer almaktadır.



ÜRETİM

Talaşlı İmalat



Montaj



Lazer Kaynak



Tel Erozyon



GORA
Makina San. Tic. Ltd. Şti.

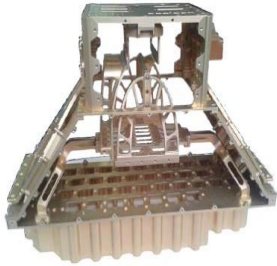
<http://www.goramakina.com/>



HAKKIMIZDA

Gora Makina, Savunma sanayine üretim yapmak amacıyla 2006 yılında kurulmuştur. Kuruluşundan bu yana Amerika Savunma Bakanlığı'na T7779 Ncage koduyla üretim yapmaktadır. ASELSAN, ROKETSAN, TAI-TUSAŞ, TÜBİTAK-SAGE, METEKSAN SAVUNMA gibi yerel savunma sanayinin lider firmalarının onaylı tedarikçisi olarak hizmet vermektedir.

AS9100 Kalite Yönetim Sistemine ve yüksek teknolojiye sahip firmamız (CNC Torna, CNC Dik İşleme Merkezleri, Lazer Kaynak, Tel Erozyon, 3D Koordinat Ölçüm Cihazları(CMM)) ham malzeme temininden mühendislik çalışmalarına, özel takım / fikstür dizaynından montaja kadar anahtar teslimi üretim yapmaktadır.



TAI

aselsan

roketsan

METEKSAN
SAVUNMA

TÜBİTAK
SAGE

Talaşlı imalat alanında faaliyet gösteren firmamız alüminyum, paslanmaz çelik, zırh çeliği işçiliği, metal şekillendirme ve kaynak işlemleri konularında ihtisaslaşmıştır. Yaptığımız işler aşağıda sunulmuştur





1978'de kurulan GÜLHAN, 5000 m2 lik kapalı alana sahip tesislerinde iş ve inşaat makineleri sektörüne kauçuk ağırlıklı yedek parçalar üreten lokomotif firmalardan biridir. Ayrıca firmamızda plastik ve poliüretan keçeler ile sipariş üzerine yedek parça dizaynı ve imalatı yapılmaktadır.

ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi , TSE belgelerine sahip olan firmamızda; kalitenin korunması ve sürekli iyileştirilmesi , müşteri memnuniyetinin geliştirilmesinin devamını sağlamak ve hatasız üretim değişmeyen politikamızdır.



Gülsan Grup talaşlı imalat, sac metal şekillendirme, kaynak ve montaj alanlarında başta savunma sanayi olmak üzere medikal ve enerji sektörlerinde hizmet vermekteyiz. Savunma sanayisine proje bazlı olarak mekanik parça üretimi yapmakta, müşterilerimizin istekleri doğrultusunda hazırlanan teknik resimlere göre üretim yapmaktayız.

1. TALAŞLI İMALAT

2. SAC METAL ŞEKİLLENDİRME

- LAZER KESİM
- ABKANT BÜKÜM
- KALIPTA KESİM BÜKÜM

3. KAYNAK

- TIG
- MIG/MAG

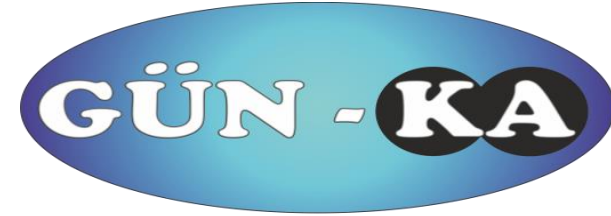
4. MONTAJ



KURULUŞ YILI: 1996

ÜRETİM ALANI:

- Endüstriyel Elektrostatik Toz Boyama Tesislerinin komple dizaynı/projelendirilmesi, imalatı ve montajı, (sürekli veya step - step boyama hatları)
- Endüstriyel Yaş Boyama Tesislerinin komple dizaynı/projelendirilmesi, imalatı ve montajı, (sürekli veya step - step boyama hatları)
- Manuel veya Tam Otomatik Boyama Tesislerinin komple dizaynı/projelendirilmesi, imalatı ve montajı,
- Yüzey İşlem Temizlik Hatlarının dizaynı, imalatı ve montajı,
- Yüzey İşlem Daldırma Temizlik hatlarının dizayn, imalat ve montajı,
- Yüzey İşlem Sprey Temizlik hatlarının dizayn, imalat ve montajı,
- Yerden veya Yukarıdan Konveyör Hatlarının dizaynı, imalatı ve montajı (webb tip, kardan zincirli tip, halatlı tip, rulo veya lastik bantlı konveyör tipleri)
- Yaş Boyama Tesisleri Ünitelerinin dizaynı, üretimi ve montajı (yaş boyama kabinleri/ pişirme fırınları, su perdeli yaş boyama kabinleri, kuru tip filtreli veya kombine yaş boyama kabinleri..)



MACHINERY PRODUCTION AND TRADING LTD. CO.

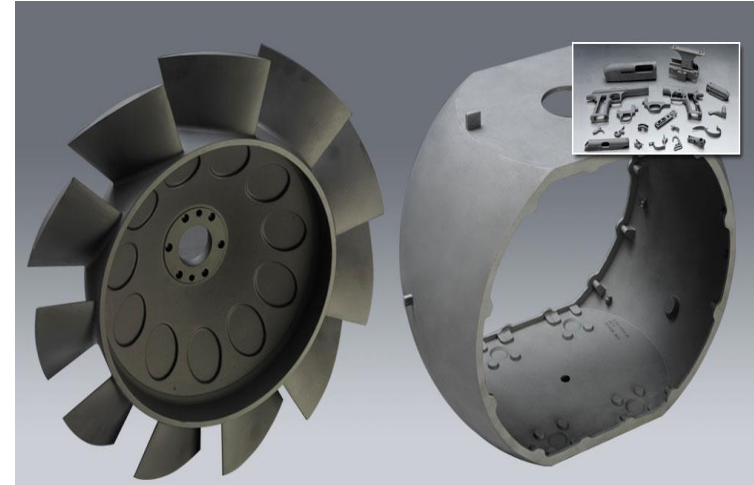


Gür Metal, teknik olanakları, üretim kapasitesi ve 25 yıllık tecrübesiyle Türkiye’de hassas döküm konusunda lider pozisyonunda bulunmaktadır.

Gür Metal, 2000 yılından beri ISO 9001, 2010 yılından beri AS/EN 9100 ve 2012 yılından beri NADCAP belgelerine sahip olup, bu kalite standartları çerçevesinde çelik, paslanmaz çelik, alüminyum, titanyum ve süper alaşım hassas döküm parçaları üretmektedir.

Havacılık, savunma ve enerji sektörleri başta olmak üzere otomotiv ve sağlık konusundaki ürünleri ile hem Türk Sanayisi ’ne hizmet vermekte hem de uluslararası şirketlerle işbirliği içinde Avrupa’ya, özellikle Almanya, Fransa, Hollanda ve Macaristan’a ihracat yapmaktadır.

Gür Metal, AS/EN 9100 sertifikası yanı sıra FPI, Isıl İşlem, Kimyasal Aşındırma ve X-ray konularında NADCAP sertifikasına sahip Boeing onaylı Türkiye’deki tek Hassas Döküm üreticisi olma gururunu yaşamakta olup bu özel prosesler ve yüksek kalite standartları ile havacılık sektörünün önde gelen üreticileri arasında yer almaktadır.



GÜRAY ALÜMİNYUM olarak Özel Alaşımli Alüminyum Plaka, Levha ve Ekstrüzyon Grubu ürünlerin ithâlatını ve tedarikliğini yapmaktayız.

Firmamız 2011 Yılında İstanbul'da kurulmuş olup kısa süre içerisinde yüksek stok kapasitesi ve işlem hacmi ile Türkiye'nin önde gelen firmalarından birisi haline gelmiştir.

Firmamızın bünyesinde Havacılık ve Savunma Sanayi başta olmak üzere Otomotiv ve Marine Sanayine özel ürünlerin stokları tutulmaktadır. Stok programımızda 1xxx, 2xxx, 5xxx, 6xxx ve 7xxx serisinde Levha, Saç, Plaka, Çubuk ve Lama gibi malzemeler sürekli bulunmaktadır.

Firmamız kaliteli ürün ve hizmeti, çevreye saygıyı, iş sağlığı ve güvenliğini, güvenilirliği, gelişen ve değişen teknolojiye uyum ve müşteri memnuniyetini değişmez öğeler olarak tüm çalışanları ile sağlamaya çalışmaktadır.

ISO 9001:2008 ve ISO 14001:2004 Yönetim Sistemleri altında savunma ve havacılık kalite yönetim ve istekleri başarıyla uygulanmaktadır.



Hassas Otomatik
Kesim



Savunma ve Havacılık
Sanayi

Gemicilik ve Marine
Sanayi

Otomotiv
Sanayi

Kalıp ve Makina
Sanayi

İnşaat ve Yapı

Güvenli Yaşam

İş Güvenliği Sanayi ve Ticaret Ltd.Şti

İstanbul Yolu 26.Km Saray Mah. Saray Cad No : 4

KAZAN / ANKARA – TÜRKİYE

Tel : +90 312 215 50 71 Faks : +90 312 212 66 77

gy@guvenliyasam.com - www.guvenliyasam.com



Askeri ve Polis Birimleri için Anti Riot Koruyucu Ürünlerin İmalatı – Satışı ve İhracatı

İMALATINI YAPTIGIMIZ ÜRÜNLER

- Koruyucu Kask
- Alıcı Özellikli Kask
- Zırhlı Araç Kaskı
- Koruyucu Kalkan
- Cop
- Tonfa Cop
- Vücut Koruyucu Robocop Elbise
- Diz ve Dirsek Koruyucular
- Silah Çantaları
- ESD Özellikli Özel Çantalar ve Kutular





1998'te kurulan ve faaliyetlerine başlamış olan firmamız, çalışma alanında ana sektör olarak kuruluş tarihi itibari ile Savunma Sanayi ve Otomotiv Sanayini belirlemiş olup, verilen görevlerde en iyi şekilde hizmet vermiş ve 2500 den fazla farklı üründe kalifiye olarak binlerce imalat gerçekleştirmiştir.

Firmamız kuruluşundan sonra herhangi bir hizmet değişikliğine gitmemiş olup gelişmekte olan üretim tezgahları ve kalite kontrol yöntemlerini kullanarak üretimlerine devam etmektedir.

CNC TORNA



KUTU KIZAKLI CNC TORNA



YATAY BANKOLU CNC TORNA



HASYILDIZ

MAKİNA & SAVUNMA SANAYİ - LOJİSTİK LTD.ŞTİ

MACHINERY & DEFENSE INDUSTRY - LOGISTICS CO.

1995 yılında paletli ve lastik tekerlekli iş makinaları hidrolik, mekanik yedek parçalarının imalatı ve bakımlarını yaparak sektöre başlamış olup; 2002 yılına kadar faaliyetine devam edip 2002 yılından bugüne kadar ISO 9001 Kalite belgesine sahip Türk silahlı kuvvetleri tedarikçisi olarak ağır ve hafif silah üreticileri bakım merkezleri ve Roketsan, Fnss, Mkek ile Türk Savunma sanayinin lokomotifleri olan hal hazırda ki kurum ve kuruluşlarına alt yüklenici veya tedarikçi pozisyonunda imalat ve üretimine devam etmektedir.

Hexagon Studio, ulaşım, savunma sanayii, denizcilik, traktör ve iş makinaları sektörlerinde ulusal ve uluslararası ölçekte özgün tasarım ve mühendislik çözümleri üretmek üzere 2006 yılında kuruldu.

Avrupa'nın öncü Ar-Ge merkezleri arasında yer alma vizyonuyla geleceğini şekillendiren kuruluşumuz, tecrübeli kadrosuyla yalnız Türkiye'de değil, Avrupa başta olmak üzere dünyada ana ve yan sanayi firmalarının ürün geliştirme süreçlerinde artı değer yaratmak üzere çalışmalarını sürdürüyor. Bu doğrultuda kavramsal tasarımdan başlayarak ürünü devreye alma aşamasına kadarki süreçte teknolojiye dayalı anahtar teslimi çözümler sunma azmiyle yolumuza devam ediyoruz.

Vizyon 2023" stratejisi kapsamında hayata geçirilen ulusal savunma sanayi projelerinde aktif rol üstlenmekteyiz. 2008'den beri destek verdiğimiz özgün tasarım ve geliştirme projelerinde yarattığımız katma değerle aranan bir çözüm ortağı konumundayız. 2013 yılında aldığımız Milli ve NATO Gizlilik Dereceli Tesis Güvenlik Belgelerimiz ile sektörün güvenilir bir üyesi olduğumuzu da kanıtlamış bulunuyoruz.

Gemiler için köprü üstü konsol konsepti geliştirme, zırhlı taktik araç optimizasyonu, farklı çaptaki ağır silahlar için mühimmat besleme ve yönlendirme mekanizmaları, farklı amaçlar için taretler, su üstü harp platformları için çok sönümleyici sistemler, test ve simülasyon platform tasarımı ve imalatı ve yeni nesil KBRN gaz maskesi, Türk Savunma Sanayiinin önde gelen firmaları için tasarım ve mühendislik çözüm ortağı olarak görev aldığımız ve başarıyla tamamladığımız projelerin başında geliyor. Sivil sektöre yönelik kompozit gövdeli hafif tekne tasarım ve geliştirme projelerinde aktif görev üstlenmekte olan firmamız, bu alandaki bilgi ve tecrübesini savunma sanayiine de aktarma arzusuyla çalışmalarını sürdürüyor.





HEZARFEN SAVUNMA & HAVACILIK,
uçak ve helikopter gövdeleri için

- **Alt Montaj**
- **Montaj**
- **Komponent Montajı**
yapma kabiliyetlerine sahiptir.



HIZAL Ltd. 1974 yılında kurulmuş olup bu tarihten günümüze kadar geliştirdiği ve ürettiği çeşitli model ve güçlerde 2500'i aşkın makina , Test ve Ölçüm Sistemini yurtiçi ve yurtdışında, sanayi ve eğitim kurumlarının hizmetine vermiş bulunmaktadır. HIZAL Ltd. Yüksek Gerilim Test ve Ölçüm Cihaz ve Sistemleri konusunda uzman ve deneyimli bir kuruluştur.



HİDROLİFT 1978 Yılında Ankara'da, İş Makinası Yedek Parçaları üretmek amacıyla kurulmuştur.

Bu gün, bünyesinde; Sincan Organize Sanayi Bölgesindeki fabrikası da dâhil olmak üzere 3 ayrı yerde üretim tesisi ve Hidrolift Mühendislik adı altında bir mühendislik firması bulundurmaktadır. Ağır Sanayide kullanılan Hidrolik Silindir üretimi konusunda uzmanlaşmış olan HİDROLİFT, toplam 23 ülkeye ihracat yapmakta olup, özellikle Avrupa pazarına hitap etmektedir.

Toplam 150 personel, tecrübe ve geniş makine parkının verdiği güçle Türkiye'deki Savunma Sanayi Projelerinde yer almaktadır.

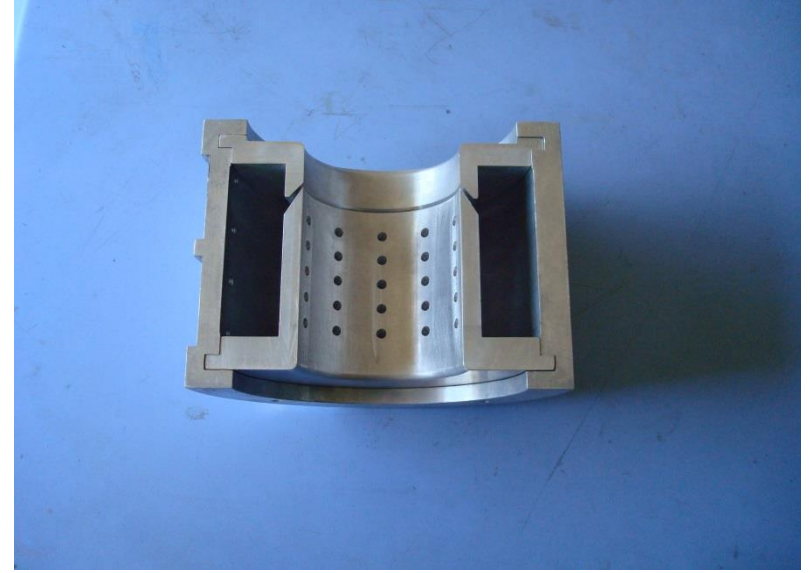




Hiperteknoloji 26.05.2014 yılında hassas mekanik işleme konusunda imalat yapmak üzere Ankara Seramik A.Ş. bünyesinde Sincan 1.OSB’de kurulmuştur. Hiperteknoloji olarak ürün, hizmet, bilgi, müşteri memnuniyeti ve çalışanına verdiğimiz önemi ISO:9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi ve ISO 13485 Tıbbi Cihazlar Yönetim Sistemlerini benimseyen entegre yönetim sistemimizle sağlamaktayız. Havacılık ve Uzay Kalite Yönetim Sistemi olan AS9100 standardı ile ilgili belgelendirme çalışmalarımız başlamış olup, konusunda uzman danışmanlar tarafından süreç ilerletilmektedir



2005 Yılında Demirciler Sanayi sitesinde 200 m2' lik bir alanda Savunma sanayine, Otomotiv sanayi ,Demir Yolları ve Özel makine imal etmek üzere Kurulmuştur. 2006 yılında Organize sanayi bölgesinde 1800 m2 alana geçerek üretimini devam ettirmektedir. Buraya geçtikten sonra ISO 9001:2008 belgesini alarak ürün yelpazesini geliştirerek savunma sanayinde ve diğer üretim alanlarında hızlı yol kat etmiştir. Kalitesinden taviz vermeyen ve teknolojiyi yakından takip eden firmamız. TÜBİTAK, MKE, ATK(ABD), ZDTHİGHTECH (ABD) firmalarının alt yüklenici konumundadır.

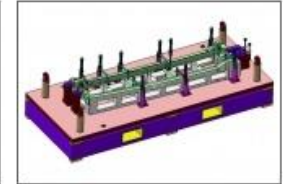
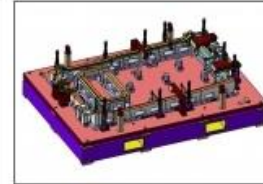
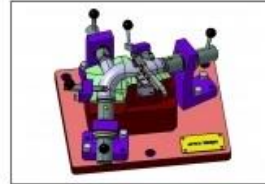
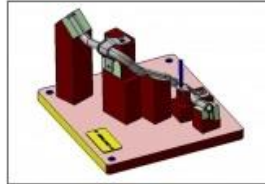
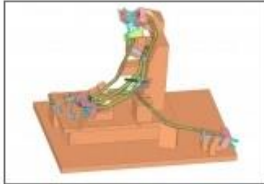


Otomotiv yan sanayi sektöründe 1975 yılından itibaren kendi kullandığı kalıp ve aparatların tasarım ve üretim yeteneğine sahip olan Hüner Group, teknolojik gelişmelere daha hızlı reaksiyon sağlayabilmek amacı ile Hünel Kalıp'ı kurdu.

Hasanağa Sanayi Bölgesinde 15.000 m2' lik alanda kurulan Hünel Kalıp, Group şirketleri yanısıra otomotiv ve havacılık sektöründeki müşterileri için de kalıp, aparat, makine ve fikstür üretmektedir.

Hünel Kalıp, müşteri talepleri ve ürün prosesleri doğrultusunda CAD-CAM ve simülasyon yazılımları ile kalıp, fikstür ve aparat tasarımları gerçekleştirmektedir. Uzman kadrosu ile tasarımdan , devreye almaya kadar tüm süreçleri yönetebilecek kabiliyete sahiptir.

Son teknolojik tezgah ve makine parkuru ile donatılmış üretim alanında bulunan 5 eksen ve 3 eksen portal cnc tezgahları ve 2000 T hidrolik deneme presleri ile 5 metreye kadar kalıp ve aparat projelerini gerçekleştirebilmektedir.

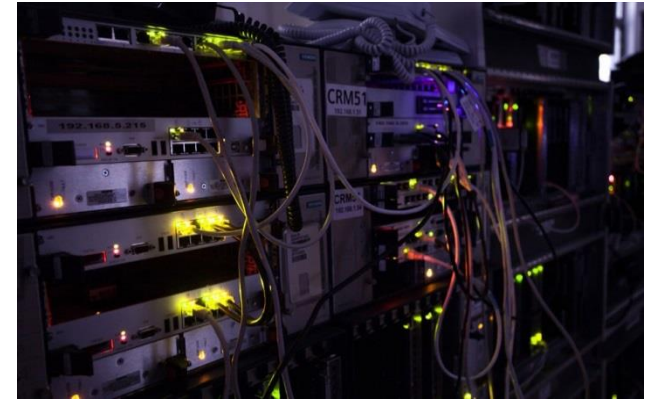


Öykümüz, 1991 yılında, siemens türkiye bünyesinde bir yazılım geliştirme ekibinin kurulması ile başladı. O dönemde siemens'in önde gelen ürünlerinden olan sayısal santrallerin yerel ihtiyaçlara yönelik uyarlama çalışmalarını gerçekleştirdik.



Yazılım geliştirme, proje yönetimi ve birleşik iletişim çözümleri konularında yıllar içinde gelişimimizi sürdürdük ve uzmanlığımızı arttırdık. Bu dönem içinde çeşitli siemens ürün ve çözümlerini geliştirme ve destekleme konusunda önemli başarılarla imza attık.

Ekibimiz, 2006 yılında Siemens Enterprise Communications bünyesine geçti ve uzmanlığını bu yeni yapıya taşıdı. Kısa sürede Siemens Enterprise Communications'ın, dünya genelindeki ilk 5 ar-ge merkezinden biri haline geldik. Bu dönemde, Türkiye'den yurtdışına yazılım ihracatı yapan firmalar arasında 6.sıraya yükseldik. Yirmi iki yıllık tecrübemiz ile, yurtiçi ve yurtdışında yüksek kalite standartlarıyla çözüm üreten bir ekip olmaktan gurur duyuyoruz.



INTECRO, Endüstriyel robotik sektöründe yıllarca çalışmış, yurt içi ve yurtdışı birçok projeye imza atmış, uluslararası anlamda pekçok kurum ve bilimsel oterite tarafından saygınlık kazanmış yönetici ve mühendislerin biraraya gelerek kurduğu endüstriyel teknoloji firmasıdır. Gerekliğinde multidisiplinli bir yapıda organize olan firmamız bilimsel projelerde robotik ve mekatronik temelli katılım sağlayarak Ar-Ge çözümleri üretmektedir.

INTECRO

INTECRO ERİŞİLEBİLİR FABRİKA MEKATRONİĞİ VE ROBOTİZASYON ÇÖZÜMLERİ www.intecro.com.tr

MİLLİ HİÇBİR TEKNOLOJİYİ ÜRETİLMİTTİ

ALÜMİNYUM ŞİŞLE ÜRETİMİ

HİS İNTEGRAL BORU HİÇBİR İÇİN ROBOTLU ÜRETİMİ

YEREL ÜRETİM
DAĞAR SAVUNMA SİSTEMİ İÇİN ÇIĞIRICI ROBOTİK ÜRETİM TEKNOLOJİSİ

TURKİYE'DE ÜRETİM
TARIM OTOMATİK ROBOTİK DİŞLİ MOTOR HİÇBİR İÇİN

ERİŞİLEBİLİR TAŞIMA

AKS VE GÜÇ ÜNİTESİNE BULANLARI ÜRETİMİ

ERİŞİLEBİLİR ÜRETİM

DAHA FAZLA İNOVASYON



Uluslararası Zırhlı Grup, zırhlı ticari ve taktik araçların tasarımı, mühendisliği, prototip üretimi ve üretimi alanlarında 20 yıldan fazla deneyime sahip, kalite bilincine sahip bir zırhlı araç üreticisidir Amerika Birleşik Devletleri, Kanada, Birleşik Arap Emirlikleri, Türkiye, Bulgaristan, İngiltere, Irak ve Pakistan'daki yerlerle birlikte.; zırhlı bileşenler; balistik cam ve çerçeveleme sistemleri. Yıllar içinde önemli ölçüde büyüdük ve dünyadaki en teknolojik gelişmiş zırhlı araç üreticilerinden biri haline geldik.

IAG'nin mühendislik departmanı, zırhlı araçların tasarımı ve üretiminde 60 yılı aşkın bir deneyime sahiptir. Son teknoloji ürünü üretim tesislerimiz, yüksek vasıflı mühendis ve teknisyenlerden oluşan ekiplerin, herhangi bir araç platformunu tamamen yeniden tasarlanmış bir koruyucu araca dönüştürmelerine olanak tanır. Bunlar arasında VIP Koruma, Lüks ve Operasyonel SUV'lar ve arabalar, Polis ve Kanun Yürütme, Kamyonet & Kamyonlar, Ambulanslar, Taktik ve Zırhlı Personel Taşıyıcıları, Anti-Riot araçları ve Transitli Transit araçları sayılabilir.

Binlerce araç şu anda IAG logosunu taşıyor ve dünyanın en düşmanca ortamlarında faaliyet gösteriyor. Her araç, IAG'nin müşterilerinin yıllar boyunca beklediği sınıf lideri kalitesinin bir kanıtıdır. Geçmiş ve şimdiki müşterilerimiz ABD Askeri, NATO ve çeşitli hükümet ve sivil toplum kuruluşlarını içerir.

Tüm ürün portföyümüzde yer alan özel Smartarmor™ teknolojimiz, çok çeşitli balistik ve patlama saldırılarını yenmede kanıtlanmış bir sicile sahiptir. Sattığımız her araç bizim garantimiz ile desteklenmektedir çünkü ürünlerimizin en yüksek kalite ve güvenilirliğe sahip olduğundan eminiz.

Amerika Birleşik Devletleri, Kanada, Birleşik Krallık, Birleşik Arap Emirlikleri, Türkiye, Pakistan, Irak ve Bulgaristan'da dünyanın dört bir yanındaki müşterilerine günde 24 saat, haftada 7 gün hizmet veren ofislerimiz bulunmaktadır.

ISISO®

MEKATRONİK MÜHENDİSLİK SAVUNMA SANAYİ VE İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ A.Ş.



1975 yılından beri Endüstriyel Soğutma sistemleri üzerine faaliyet gösteren firmamız imalat zincirlerinde her yıl yenilikler ve teknolojik gelişmeler yaparak hem Türkiye ekonomisine hem de müşterilerin avantajına olumlu hizmetler sunmaktadır. Türkiye de revaçta olan **Buz Paten Sahalarının Soğutulması** için gerekli eksi 20oC evaporasyonda çalışabilen **Chiller** (mono etilen glikol ile sirkülasyon yapan komple **paket tip endüstriyel soğutma** grupları) imalatları **2007 yılından beri imalatlarımız** arasında bulunmakta, hem **yurtiçi hem yurtdışı pazarlarında özellikle tercih edilmektedir.**

Endüstriyel ve klasik kapasitelerdeki **Su Soğutma Chiller imalatlarımız üretimlerimiz 1985 yılından beri** devam etmektedir. Her yıl yeni model ve teknolojik gelişmeler ile Avrupa Standartlarını yakalamakta, hatta geçmekteyiz. Ürünlerimizin kalitesi yurtdışından gelen süpervizörler tarafından fevkalade olarak nitelendirilmektedir.

Endüstriyel tip soğuk depolar, donmuş muhafaza odaları, prefabrik panel paket tip soğuk odalar üretimlerinde kalite politikamız müşteri esasına dayanır. Müşterilerimiz arasında dondurma fabrikaları; mezbaha kesim hane; et, balık, tavuk ve benzeri ürünler; süt ve süt ürünleri; sebze meyve muhafazası gibi maddelerin muhafazasına yönelik tesisler bulunmaktadır.





1946 ana faaliyet alanı dökme demir ve bronz parçalar üreticisi olarak kurulmuştur. Geçen yıllarda ülkemiz en bilinen lider marangoz takım tezgahları üreticisi olmuştur.

1970'lerden itibaren firma ikinci neslinin güçlü katılımı ile dökümcülük alanında artan yatırımlar ile marangoz makinaları üretimi bırakılmış ve firma günümüze dek döküm sektöründe öncü olmayı hedeflemiştir.

İğrek Makina'nın ana hedefi %100 müşteri memnuniyetidir. Firma ürün çeşitliliği, kapasitesi ve teknolojisi ile sektörde lider olmayı amaçlamaktadır.

Her geçen yıl üretim tesisine yatırım ve iyileştirmeler yapan firma, 2015 yılında bu çalışmalarını hızlandırmıştır. Üretim alanını hem hacmen arttırmış hem de iş akışını iyileştirmiştir. Üretim alanı 48.000 m² 'ye ulaşmıştır. Üretim ve Kalite Departmanında 11 mühendis ve 20 kalifiye teknisyen, Yönetim ve Planlama departmanında 10 uzman ile toplam 195 kişiden oluşan kalifiye ve tecrübeli ekibi modern üretim alanını tımlenmektedir.

Takım tezgahları parçaları üretiminde kazandıkları tecrübe ile yerli üretim takım tezgahları üretmek, havacılık, savunma ve enerji sektörlerinde teknolojik altyapısı yüksek parça ve sistemler geliştirmeye devam etmek çimento ve madencilik gibi ağır sanayi sektörlerinin de çözüm ortaklığında lider olmayı hedeflemektedir

İğrek Makina 73 senelik döküm tecrübesi ile Pik, Sfero ve Çelik Döküm üretimini sürdürerek proje bazlı çalışmalarını ile her zaman • teknolojisinde, kapasitesinde ve ürün çeşitliliğinde öncü olmayı hedeflemektedir.



Özellikle Otomotiv Sac Kalıpcılığı ve Makine Üretim sektörüne yönelik üretimine ülkemiz ve dünyada yükselen değerler olan havacılık, savunma ve enerji sektörlerini de ekleyerek, akademik seviyede destekler alarak ve AR-GE çalışmaları yaparak teknoloji üreten çok yönlü sağlayıcı olmaya devam edecektir.

İğrek Makina, "Güvenilir Döküm Ortağınız", önemli ağır sanayi sektörlerine partner anlayışı ile hizmet vermeye hazır ve açıktır.

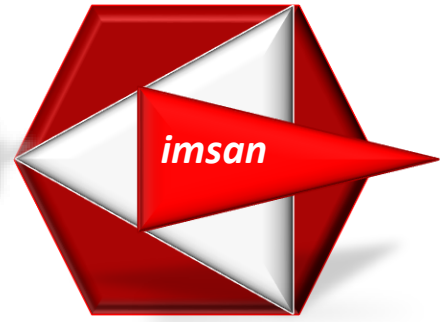


1967'den günümüze sanayicinin çözüm ortağı

Hırdavat, teknik takım ve makina, el ve bahçe aletleri, boya, iş güvenliği ekipmanları, mobilya aksesuarları, yapı ve elektrik malzemeleri ve kırtasiye araç gereçlerine kadar uzanan, 35.000 çeşitlik geniş ürün yelpazesini raflarına taşımış ve bir işletmenin ihtiyaç duyacağı tüm ürün gruplarını uygun fiyat, güvenilir marka anlayışından ödün vermeden İkmal Teknik güvencesi ile müşterilerine sunmaktadır



İMSAN MAKİNA MÜHENDİSLİK



İMSAN, 1996 yılında ANKARA 'da kurularak günümüze kadar özellikle savunma ve havacılık sanayi başta olmak üzere çeşitli sektörlerde alüminyum ve çelik hassas detay parçalar üreten bir imalat ve teknoloji firmasıdır.

Yaklaşık 20 yıllık tecrübesi ve tecrübeli personeli ile teknolojik gelişmelere ayak uyduran firmamız, tersine mühendislik konusunda da faaliyet göstermektedir. 5 eksen CNC tezgahlar kullanılarak müşteri gereksinimlerini tam anlamıyla yerine getiren firmamız, son teknoloji CMM tezgahı kullanarak üretilen ürünlerin hatasız sevk edilmesini sağlamaktadır.

Günümüze kadar savunma ve havacılık sanayiye hizmet veren firmamız, ülkemizin ve uluslar arası firmaların onaylı firma havuzunda yer almaktadır.

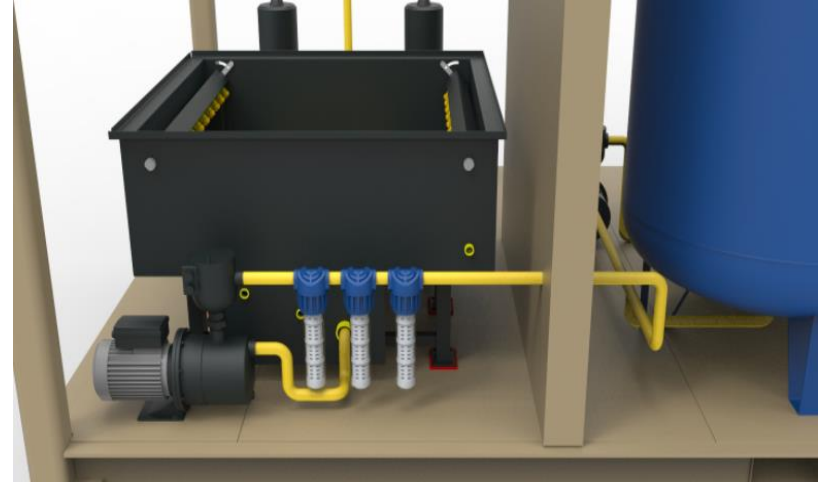
2015 yılı içerisinde AS9100: Rev. C kalite yönetim sistemi belgesi alan firmamız, bu alanda ilerlemeye devam etmeyi taahhüt eder.



İNDES Mühendislik, savunma ve havacılık sanayinde kazandığı tecrübe ile yüksek kalite ve ileri teknolojiye sahip araçlar kullanarak anahtar teslim tasarım, imalat, montaj ve kurulum/entegrasyon çözümleri sunan bir mühendislik şirkettir. Sahip olduğu girişimcilik kabiliyeti ve bünyesinde gerçekleştirdiği multidisipliner mühendislik çalışmaları ile ekonomik hayatın her alanında kaliteli, sürdürülebilir, rekabetçi ve yenilikçi çözümler geliştirmeyi ve ihraç etmeyi hedeflemektedir. Bu hedefle ODTÜ Teknokent'teki yerleşkesinde farklı nitelikteki proje ihtiyaçlarını karşılayacak altyapıyı oluşturan İNDES Mühendislik, teçhizat ve ekipman altyapısını sürekli genişletirken, kabiliyetlerini ve tecrübesini de her geçen gün arttırmaktadır.

Faaliyet Alanları

- İleri mühendislik anlayışı ve sahip olduğu altyapı ile müşteri gereksinimleri doğrultusunda kaliteli, verimli, sürdürülebilir, rekabetçi ve yenilikçi ürünler tasarlama, üretme ve montaj/entegrasyon kabiliyetine sahip olan İNDES Mühendislik, savunma ve havacılık sektörünün önde gelen şirketleri için özel çözümler geliştirmektedir.
- Askeri Birim, Sistem ve Alt Sistemler
- Özel Amaçlı Elektromekanik Test Sistemleri ve Makineler
- Isıtma - Soğutma Üniteleri ve İklimlendirme Sistemleri
- Uçuş Hattı Taşıma/Yükleme ve Yer Destek Ekipmanları
- Hibrit Enerji Depolama Sistemleri
- Üretim, Test, Doğrulama Amaçlı Cihaz, Fikstür ve ABA
- Prototip ve Seri İmalat
- Montaj, Entegrasyon ve Saha Kurulum Hizmetleri



Yurtdışında çalışan işçilerin ortaklığı ile 1977'de Balıkesir'de 500.000TL sermaye ile kurulan ve adını **İşçi Birliği**'nden esinlenerek kalan İŞBİR Elektrik Sanayi A.Ş. 1981-1984 yılları arasında **Hitzinger** lisansı ile özgün alternatör üretimine başlamış ve 1984 yılından bugüne **İŞBİR** markası ile üretimine devam etmektedir.

- Türkiye'nin ilk jeneratör ve alternatör fabrikası olan İŞBİR, Türkiye'de jeneratör üretiminde bir **okul ve ekol** olmuştur.
- **Yerlilik oranı en yüksek** jeneratörü üreten ve yerli malı belgesine sahip olan İŞBİR, **21**'i mühendis olmak üzere, toplamda **127** kişi ile ISO9001:2008, ISO14001:2004 ve OHSAS18001:2007 yönetim sistemi anlayışıyla üretim gerçekleştirmektedir.

İŞBİR Elektrik Sanayi A.Ş. , Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı (TSKGV)'nin bağlı bir ortaklığıdır ve 552 hissedarı bulunmaktadır. Bugün itibarıyla sermayesinin %99,85'i TSKGV'na aittir.



KABSAN ELEKTRONİK



KABSAN ELEKTRONİK
SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

KABSAN Elektronik Savunma Sanayi Sektöründe daima yeniliklerin öncüsü olarak,

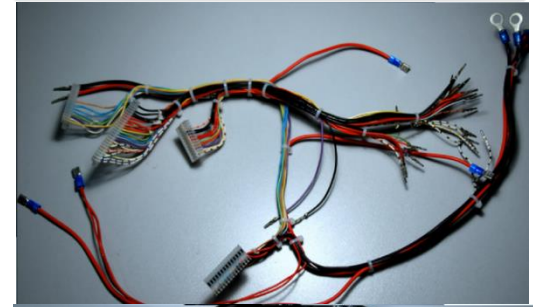
-Teknolojiyi takip etmek,

-Tüm faaliyetlerimizde çalışanlarımızı güvenli bir iş ortamında çalışmalarını sağlamak,

-Tüm çalışanlarımızın işle ilgili konularda ve kaliteli yönetim sistemi ile ilgili sürekli eğitmek ve bilinçlendirmek,

-Müşteri ihtiyaçlarını ve beklentilerini her zaman , tam zamanında karşılamak ve standartlara , mevzuatlara uygun eksiksiz yerine getirmek ve müşteri memnuniyetini sağlamak ,

Bu amaç doğrultusunda mükemmel iş sonuçlarının elde edilmesi için tüm faaliyetler , ISO 9001:2008 standartlarına göre sürekli olarak iyileşmeyi sağlamak kuruluşumuzun bir politikasıdır.



Firmamız 1980 yılında Kadir Kapusuzoğlu tarafından zirai Őaft üretimi yapmak üzere kurulmuştur.

1992 yılında dünyanın en büyük Őaft imalatçısı GKN Walterscheid GmbH lisansı ile Walterscheid ürünlerinin imalatçısı ve Türkiye tek distribütörü konumuna gelmiştir.

2001 yılında Türk Traktör firmasının yan sanayisi olan firmamız, halen traktör sanayine parça üretmeye devam etmektedir.

Firmamız 2014-2015 yıllarında tesis, tezgah-ekipman, kalite kontrol cihazları ve mühendislik olarak kabiliyet ve kapasitesini arttırarak; 03.04.2015 tarihinde limited Őirketine dönüşmüŐtür.

2015 yılında Emge Elk-Mek. Ger. End. Koll. Şti.'ne parça üretmeye başlayarak savunma ve havacılık sanayine üretim yapmaya başlamıştır.



Genel faaliyet konularımız sac metal kalıpcılığı, eksantrik pres baskı işleri, tel erozyon işleri, satıh taşlama ve talaşlı imalattır. Bu imalat konuları ile genel imalat ve makine sektörüne, savunma sanayi, inşaat, mobilya sektörü ve otomotiv gibi sektörlerle hizmet vermektedir.

KALIPSAN savunma gelişen teknoloji'ye hızla adapte olarak bir çok yeni ekipmanlar ve makineler almıştır.

Firmamız bu gün 45 personeli ile Sincan Organize sanayi bölgesindeki 1000m2 kapalı alana ait iş yerinde kalite anlayışını sürekli geliştirerek hizmetine devam etmektedir..



İlk olarak 1983 yılında ÖZMEKA adı altında kuruldu ve hidrolik Kapı otomatığı imalatı ile başlamıştır. 1986 yılında isim değiştirerek KARAKOÇ HİDROLİK olarak faaliyetini devam etmiştir.

KARAKOÇ

Firmamız yurt içinde çeşitli kuruluşların işlerini yerine getirmektedir. Aynı zamanda ise dolaylı olarak çeşitli ülkelere mal üretmiştir. Bu ülkelerin bazıları ABD, Almanya, İsveçre, Danimarka, Birleşik Arap Emirlikler, Dubai olarak sıralayabiliriz.



A : 1. Organize San. Blg. Dağıstan Cd. No:8 06935 Sincan-ANKARA
T : +90 312 267 27 00 (pbx)
F : +90 312 267 49 60
E : info@karba.com.tr

www.karba.com.tr



İTFAİYE ARAÇLARI

MERDİVENLİ İTFAİYE ARAÇLARI

TELESKOPIK BOMLU İTFAİYE ARAÇLARI

KOMBİNE - KANAL AÇMA VE TEMİZLEME ARAÇLARI

KANAL TEMİZLEME ARAÇLARI

KANAL AÇMA ARAÇLARI

ÇÖP KAMYONLARI

DAMPERLİ KAMYONLAR

SU TANKERLERİ

HİDROLİK PLATFORMLAR

HİDROLİFTLER

AMBULANSLAR

CENAZE ARAÇLARI

YANGIN POMPALARI

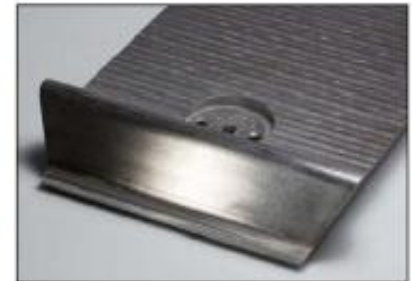




2007 yılında kurulan Karenpro Mühendislik, çoğu savunma sanayinde geçmiş 25 yıllık imalat tecrübesinin verdiği güçle, özel ihtiyaçlara özel çözümler üreterek, kendi tasarımlarını hayata geçirebilecek imalat imkanlarına sahip olmuştur. Bu gün gerek kaynaklı imalat, gerekse talaşlı imalat konularında yerli ve yabancı çeşitli müşterilere hizmet vermekte, bunun yanında kendi mühendislik birikimiyle ortaya koyduğu AR-GE faaliyetleri sonucunda, TÜBİTAK ve KOSGEB desteği alan, ürün gamını hem yerli hemde yabancı ihtiyaç sahiplerine sunmaktadır.

Karenpro Mühendislik, savunma sanayi özelinde, hem ana sektör firmalarına tasarım hizmeti vermekte, hem de bu tasarımları ürün haline getirerek, kendi konusu dahilinde sektöre hizmet etmektedir.

Yüksek kalite beklentisine sahip yerli ve yabancı müşterilere uzun yıllardır alt-yüklenici olarak hizmet veren Karenpro, işverenlerle kurduğu ilişkilerde süreklilik ve karşılıklı kazanç prensiplerini ön planda tutmakta, uzun soluklu imalat programlarının parçası olarak bu tavrının karşılığını görmektedir.



KAYMAZLAR

SAVUNMA VE HAVACILIK MAKİNA LTD. ŞTİ.

KALİTE YÖNETİM SERTİFİKALARIMIZ

AS EN 9100 REV-C

ISO 9001:2008

MAKİNALARIMIZ

5 AXIS CNC MACHINE

3 AXIS CNC MACHINE

2 AXIS CNC MACHINE

CMM

HAVACILIK VE SAVUNMA PROJELERİMİZ

- BOEING
- A400M
- BOMBARDIER
- KAI-KUH
- AGUSTA
- MELTEM
- HÜRKUŞ
- ÖZGÜR
- CIRIT
- DSH
- SOM
- UMTAS-OMTAS

aselsan

roketsan

FNSS Savunma Sistemleri A.Ş.

TÜBİTAK

SAGE

TAI





KMT SAVUNMA MAKİNE METAL
İTH. İHR. SAN. VE. TİC. A.Ş.

KMT SAVUNMA olarak hedefimiz; Savunma ve havacılık sanayi amaçlı; metal, alaşım, ahşap veya plastik malzemelerden müşteri tarafından talep edilen tüm projelerin imalatı ve faaliyetlerini, uluslararası kriterlere, yürürlükteki mevzuat, şartname ve standartlara uygun olarak, öngörülen sürede, kaliteli, çevreye duyarlı, mesleki sağlık ve güvenlik şartlarını göz ardı etmeden gerçekleştirmektir.



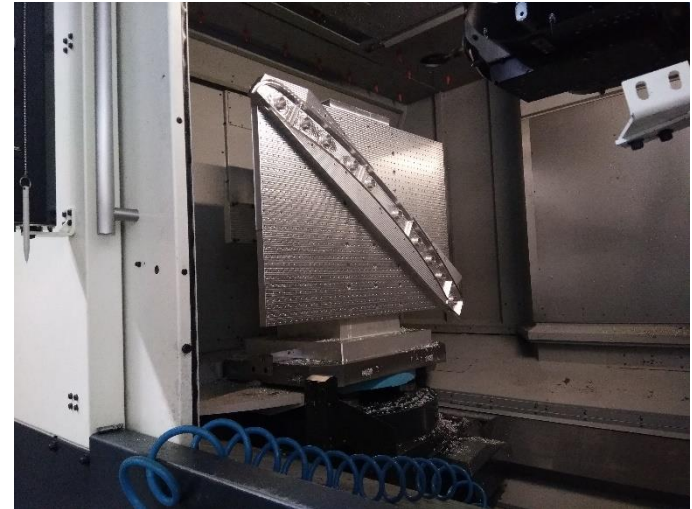
Köprüören Makine, 2005 yılında kurulmuş olup, talaşlı imalat konusunda en son teknolojiye sahip üretim ve kalite ekipmanları desteğindeki uzman personelimiz ile Türk Savunma ve Havacılık Sanayii'ne yönelik çalışmaktayız. 2005 yılında, ostimde 180m2 lik üretim alanına sahip atölyemizde başlayan üretim hayatımız, Saraykent Sanayi bölgesinde 2400m2'lik alana sahip üretim tesisimizde devam etmektedir.

Firmamız 2015 yılında almış olduğu AS9100 kalite belgesi ile uluslararası standartlara uygun bir Kalite Yönetim Sistemi ile hizmet vermektedir.

Başlıca hizmetlerimiz arasında, Hassas Mekanik talaşlı imalat, prototip üretim ve tasarımı, montaj bulunmakta olup, özel prosesler müşteri onaylı firmalarda yaptırılarak nihai ürün olarak müşterilerimize sevk edilebilmektedir.

Ana sanayi firmaları olan Aselsan, TAI-TUSAŞ, TEI'nin onaylı yan sanayisi olmakla birlikte, TUBİTAK-SAGE projelerinde de yer almaktayız. Diğer ana savunma sanayi firmaları ile iş yapmak hedefindeyiz.

Bir yandan da her firmanın olmazsa olmazı olan ERP sistemi yazılımı çalışmamız bulunmaktadır. Yaklaşık 5 senedir geliştirilmekte olan ERP yazılımımızın kullanımına 2017 yılı başında başlanmıştır. ERP sistemimizi ihtiyaçlar doğrultusunda geliştirmekteyiz





KRL

Bigisayar Elektronik Mekanik
Telekomünikasyon ve Kont. Sist. Tic. Ltd. Şti.

Yeteneklerimiz

Capabilities

FİRMAMIZ BÜNYESİNDE HER GEŞİT METAL İŞLEME ;
ALL KIND OF METAL PROCESSING WITHIN COMPANY

CNC LAZER KESİM ÜNİTESİ,
CNC LAZER CUTTING UNIT

CNC PUNCH İŞLEME ÜNİTESİ,
CNC PUNCHING PROCESSING UNIT

CNC ROUTER ÜNİTESİ,
CNC ROUTER UNIT

FREZE İŞLEME ÜNİTESİ,
MILLING PROCESSING UNIT

ZIMPARA ÜNİTESİ,
GRINDING UNIT

BÜKÜM ÜNİTESİ,
BENDING UNIT

KAYNAK YAPIM ÜNİTESİ,
WELDING UNIT

KAPLAMA ÜNİTESİ,
COATING UNIT

MASKELEME ÜNİTESİ,
MASKING UNIT

BOYAMA ÜNİTESİ,
DYEING UNIT

MONTAJ VE ELEKTRONİK KART ÜRETİM ÜNİTESİ BULUNMAKTADIR.
ASSEMBLY AND ELECTRONIC CARD PRODUCTION UNIT

Referanslarımız

Our references

- ASELSAN A.Ş.
- SELEX KOMÜNİKASYON A.Ş.
- AYDIN YAZILIM A.Ş.
- MİKEŞ A.Ş.
- ROKETSAN A.Ş.
- T. VAKIFLAR BANKASI A.Ö.
- KARELA A.Ş.
- SEKERBANK A.Ş.
- GR KLİNİK SİSTEMLER A.Ş.
- TÜRKİYE PETROLLERİ A.Ö.
- HEDEF HOLDİNG A.Ş.
- STRÖER KENTMİZASYON A.Ş.



PROFİL Profile

KRL Elektronik Ltd. Şti. 1988 yılında kurulmuş olup, başlangıçta elektronik cihazlar üretimi ile başlamıştır. Bunlar arasında Endüstriyel Metal Dedektörler, Güç Kaynakları, Değişik Mat. Paneller ve Kontrol Cihazları yer almaktadır. 1988 yılı itibarıyla elektro-mekanik ve metal işleme birimleri firmamız bünyesinde yer almıştır. Elektronik cihaz kutuları ve bunların en başında 19" Bilgisayar Kabineleri ve aksesuarları yer almaktadır.

Firmamız, bilgisayar ve elektronik cihazların güvenliği için çelik kabinler, cihaz kutuları ve paneller üretmekte ve müşterilerine teknik ve güvenilir çözümler sunmaktadır. Bu çalışmalarımıza örnek olarak aşağıdaki gibi çalışmalarımız bulunmaktadır.

Ayrıca, yurt içinde ve yurt dışında belirli bir kalite seviyesine ulaşmak ve bu konuda ülkemizin yetiştirdiği mühendis ve teknik elemanlarla birlikte sektörde yerini almıştır.

KRL Electronic Ltd. was established in 1988, by starting its manufacturing line with electronic equipment. Among these there were; industrial type metal detectors, power supplies, data line control panels and controlling equipment. In 1988 electro-mechanical and metal processing departments developed in the company. Electronic equipment cabinets, especially 19" computer cabinets and its accessories take big part in the production line.

The production line starts with the sample production and ends up in serial mass production.

Our goal is to reach a certain quality level in the country and abroad by taking its place in this sector by employing the technical personnel and engineers our country brought up.

ÜRÜNLER Products

KRL Serisi Bilgisayar kabineleri geniş kapsamlı olarak üretilmiş olup, özellikle bankacılık sektöründe ve haberleşme ajansında yoğun olarak kullanılmaktadır.

Bilgisayar, keyboard, zener, modem vb. birimlerin korunmasında, düzenli olarak kullanımında ve kablo bağlantılarının rahat çekilmesi gibi nedenlerden dolayı tercih edilmektedir.

Tajinabilir özellikte olan KRL Serisi Bilgisayar Kabineleri özel ölçülerdeki ihtiyaçlara göre de üretilmektedir. Aynı zamanda istenilen koddağı renk göre de boyanmaktadır.

Mekanik ağırlıklı bir sistem olduğu için ypranma ve bozulma ihtimali çok azdır olup, gerektiğinde her türlü yedek parçaları ve diğer aksesuarları stoklarımızda hazır olarak bulunmaktadır.

KRL Serisi Computer Cabinets that are intensively used especially in bank and communication sectors are produced in a wide spectrum. Cabinets are preferred for the protection of units such as computer, keyboard, zener and modem and providing proper cabling and efficient utilization.

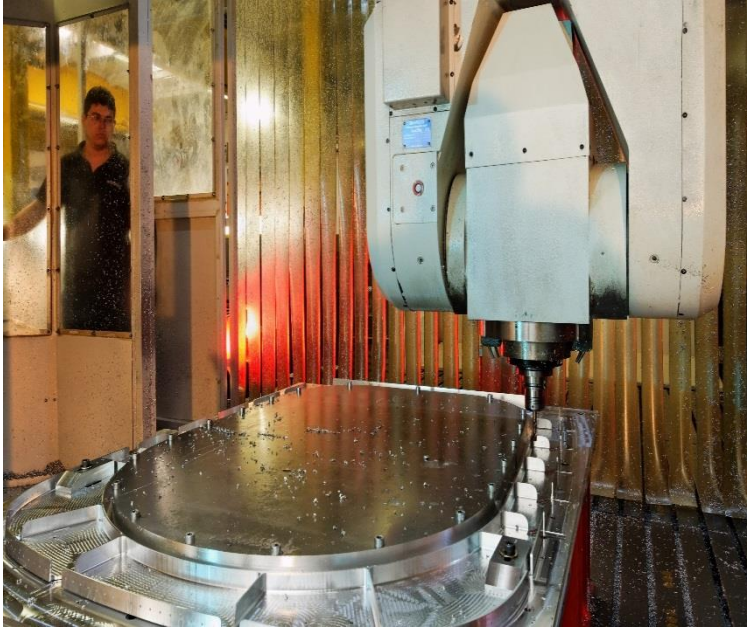
KRL Serisi Computer Cabinets is portable and can be manufactured also for any requested dimensions while can be painted in the color corresponding the desired code.

Since the cabinets are composed of heavy mechanic system they provides durable and reliable property to the cabinets, where as all kinds of spare parts and accessories are available in our stocks.

İLETİŞİM CONTACT

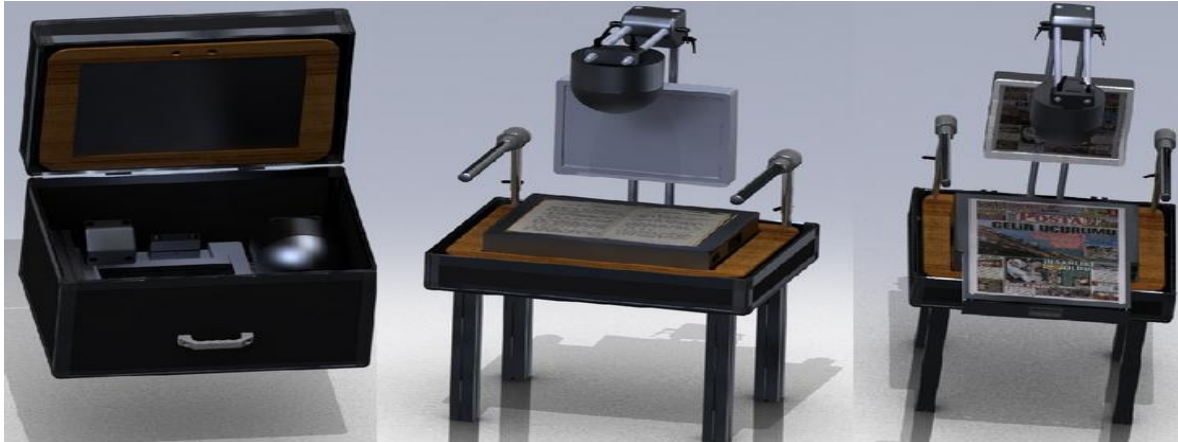
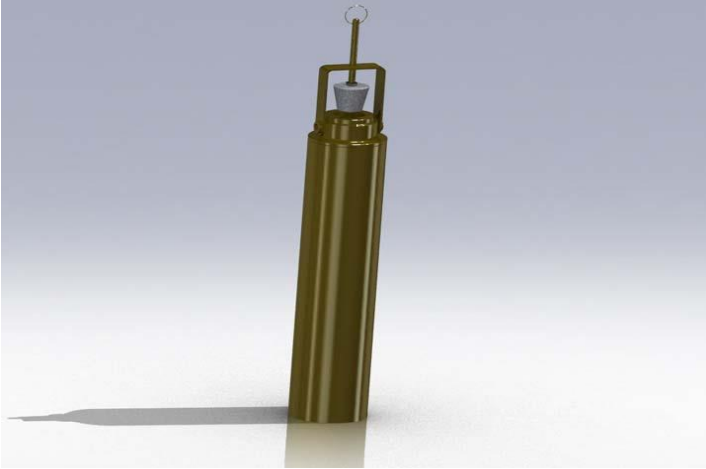
Firma Company	: KRL Bilgisayar Elektronik Mekanik Telekomünikasyon ve Kont. Sist.Tic. Ltd. Şti.
Adres Address	: 100. Yıl Bulvarı 42. Sok. No:14 Oğim / Ankara / Türkiye
Telefon Phone	: +90 312 395 91 10
Faks Fax	: +90 312 395 91 14
Yekilli Adı Owner	: Semih Karaj
E-posta e-mail	: semih.karaj@krl.com.tr
Web Adresi URL	: www.krl.com.tr
Kuruluş Tarihi Establishment	: 1988

- KPA, Uçak Gövdesi detay parça üretimi ve alt montajı yapmaktadır
- 1975'te Kuruldu – Havacılık Bölümü 2005'te kuruldu
- KPA müşterileri için vazgeçilmez bir çalışma ortağıdır
- Türkiye'deki en ileri seviye havacılık üretim alt yapılarından biridir
- 40 adet CNC İşleme Merkezi – 25 adet 5-Eksen – 15 adedi 2 metreden büyük 5-Eksen



- Toplam çalışan sayısı 180 – Mühendis sayısı 35
- 40 kişilik Uçak Alt Montaj atölyesi
- Yıllık Teslimat: 300.000 adet Detay Parça
- + 150.000 Adet Alt Montaj

Yıllardır METROLOJİ dalında hizmetler vermiş, uzman ve deneyim sahibi kişilerin güçlerini birleştirerek kurdukları LAB-TEST, su/gaz sayacı ayar ve test ekipmanları üretmektedir. LAB-TEST, uzun yıllardır yurtdışından, özellikle Avrupa'dan ithal edilmekte olan hassas test ekipmanlarını; dünya kalite standartlarında ve daha ekonomik yapmaktadır.



MAK Savunma Sanayi 2001 yılında savunma sektörüne ilk adımlarını MAK Ticaret unvanıyla atmış olup, daha sonra Mak Savunma olarak sektörde adını sürdürmektedir. MAK Savunma ABD Savunma Bakanlığı tedarikçiliği ve LEMO Türkiye - Orta Doğu distribütörlüğünü bünyesine alarak yoluna devam etti. NATO,Namsa Kaynak arşivinde de yer almaya başladı.

MAK Savunma, 15 yıllık deneyimli teknik personeli ve bilgi birikimi ile ABD Savunma Bakanlığının, NATO'nun , Türk Ordusunun tedarikçiliğini ve tüm dünya genelinde birçok Savunma Sanayi Kurumsal Firmaları'nın alt yükleniciliğini yapmaktadır.

MAK Savunma; Askeri ve sivil amaçlı; Havacılık uzay ve savunma sektörüne yönelik yedek parça imalatı ve her türlü haberleşme cihazı - askeri araçların kablo donanımları- fiber kablo gruplarının imalatını yapmaktadır.

MAK Savunma'nın Havacılık, uzay ve savunma sanayi sektörüne yönelik yedek parça imalatı ve ürün tedariki yapması nedeni ile Kalite faaliyetlerinin, Üretim ve montaj süreçleri üzerinde büyük etkisi yer almaktadır.Bu nedenle MAK Savunma AS 9100:2009 (Rev.C) Havacılık, Uzay ve Savunma Organizasyonları için Kalite Yönetim Sistemi belgesine sahiptir. Aynı zamanda NATO Güvenlik sertifikası ve Tesis Güvenlik Belgesine sahiptir.





MAKEL

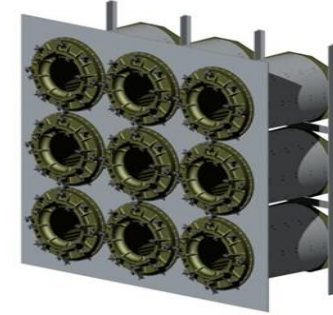
-Askeri amaçlı **KBRN** (Kimyasal Biyolojik Radyoloji Nükleer) Koruma Sistemleri, Tespit sistemleri ve bunların jeneratör ve klimalara entegre edilmesiyle ortaya çıkan **Yaşam Destek Sistemlerini** kendi bünyesinde **geliştirir ve üretir.**

-%80 i beyaz yaka olan yaklaşık 40 kişi ile hizmet verir

-Yeni teknolojiler geliştirmek amacıyla global olarak tanınan danışmanlar ve partnerlerle çalışır.

-Yüksek Ar-Ge yoğunluğu: Cironun % 13,5 lük bölümü Ar-Ge'ye ayrılır. Bu dünya ortalamasının yaklaşık 3 katıdır.

-Maliyet avantajını ve aile ortamını korumak adına ortay boy bir şirket olarak kalmayı hedefler.



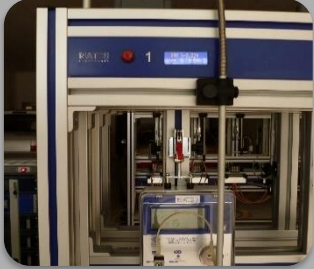
MATEŞ ELEKTRONİK test cihazları üretimi konusunda Türkiye'nin tartışmasız olarak önde gelen ismidir.



MATEŞ ELEKTRONİK tüm ürünlerinin AR-GE çalışmasını bünyesinde gerçekleştirir.

MATEŞ ELEKTRONİK, Elektronik Sayaç Test Cihazlarının Türkiye'deki ilk ve tek üreticisidir.

MATEŞ ELEKTRONİK ürünlerinin büyük çoğunluğu Türkiye'de üretimi ilk kez gerçekleşmiş ürünlerdir.



Sayaç
Test
Cihazları

Patlamaya
Dayanım
Test
Cihazları

Yangına
Dayanım
Test
Cihazları

Isıl
Performans
Test
Cihazları

Diğer
Birçok Çeşit
Test
Cihazları



Başkentimiz Ankara'nın önemli bir sanayi bölgesi olan Ostim OSB'de kurulmuş olan fabrika binasında toplam 1750 m² kapalı alanda müşterilerine hizmet vermektedir.



CNC 5 eksen tornalama ve frezeleme merkezleri ile 3-4-5 eksen işleme ve 3D CMM, Profil projeksiyon cihazları ile kalite kontrolleri yapılabilmektedir.



medmakina

SAVUNMA · HAVACILIK
HASSAS TALAŞLI İMALAT & MONTAJ



canias^{ERP}



Medmakina 2002 yılında kurulmuş olup havacılık ve savunma sanayi alanında alt yüklenici olarak hassas, dar ve geometrik toleranslar içeren kompleks parçalarının üretim ve alt-montajında uzmanlaşmıştır.

Kalite yönetim sistemi AS-9100 ve ISO-9001 belgeleri uzun yıllardır onaylanmış olup müşterilerine yüksek kalite, uygun fiyat ve zamanında teslim garantisi içeren ürünler sevk etmeye devam etmektedir.

Bu amaçla mühendis ve teknisyenlerden oluşan uzman kadrosu firma içerisindeki tüm süreçler ERP yazılımıyla yönetilmektedir.



CAD/CAM yazılımları tasarım, üretim ve mühendislik uygulamaları açısından müşteri beklentilerini tam karşılayacak şekilde planlı çalışması sağlanmaktadır.



aselsan

MICROTECNICA

FNSS

ALP
AVIATION

ORBITAL
SAGE



Biz Kimiz?

Medsav 2007 yılından beri üretim ve tasarım dünyasına güvenilir, verimli ve profesyonel çözümleri; çevreye duyarlı, kaliteli ve maliyet etkin olarak sunar.

Güvenilir eğitilmiş personelimiz ve son teknoloji makinelerimizle üretimin bir çok dalını müşterilerimizin hizmetine sunar ve tasarımlarımızda inovatif çözümler üretiriz. Müşterilerimizin bir çok ihtiyacını üretim tesisimizde dışarıya bağımlı olmadan gerçekleştirebiliriz. Dışarıya bağımlı olmamanın avantajını kullanarak kendimizi farklı kıldığımız esnek hizmet ve teknolojik alt yapıyla her zaman yarışmayı bir ileri taşıyoruz.

Hizmetlerimiz



MEDSAV'ın üretim ve inovasyon tutkusu müşterilerine en iyi ve en kaliteli ürünü en hızlı şekilde üretmesini sağlamaktadır. Üretimlerimizi ve tasarımlarımızı onlarca senelik tecrübeli ve ödüllü ekibimizle tüm üretim zorluklarının ve problemlerin üstesinden gelerek nihai sonuca ulaştırmaktayız.

Bütün yetkinliklerimiz ve esnek yapımızla savunma ve üretim sanayine hizmet veren lider firmalarla, inovatif ürünler üreten firmalara yetkin personelimizle kalıcı çözümler sunmaktayız. Üretimin bir çok dalını bünyemizde barındırarak, prototip üretim, seri üretim ve tasarıma kadar bir çok alanda müşterilerimize anahtar teslim ürünler tasarlamakta ve üretmekteyiz. Teknolojiyi takip eden ve yeniliklere çok hızlı adapte olan yapımızla yurt içi ve yurtdışı pazarlarda söz sahibi olma yolunda büyük adımlar attık. Bunu sürekli iyileştirmeyi ve sürekli eğitime verdiğimiz öneme borçluyuz.

ÜRETİM

Talaşlı İmalat



Sac Metal



Kaynak



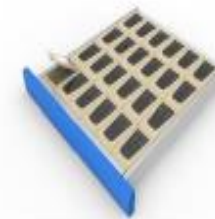
Montaj



Halat Basma



TASARIM ve ÜRÜN GELİŞTİRME



2008 yılında Ankara'da kurulan Mefasan Makine; 800 m2 kapalı ve 300 m2 açık olmak üzere toplam 1.100 m2 alanda hizmet vermektedir.

Savunma sanayi firmalarına yan sanayi kapsamında hassas, geometrik ve dar toleranslar içeren kompleks parçalar imal etmektedir.

Müşterilerinin özel kalite gereksinimleri doğrultusunda üretilen parçaların girdi, proses ve son kontrollerini gerçekleştirmekte, kalite kontrol laboratuvarında ölçümleri yapılan ürünler, Son kontrol raporları ve uygunluk sertifikaları ile müşterilere sevk edilmektedir.

MEFASAN

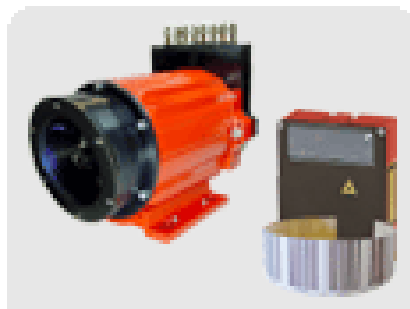
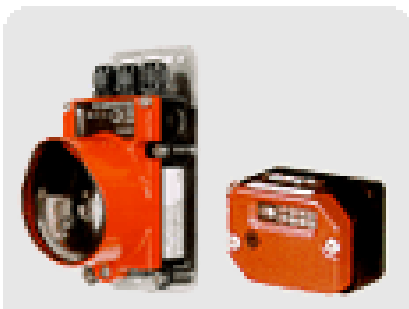
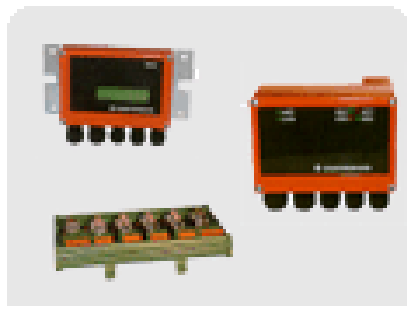


MEGA TEKNİK, 1992 yılında Ostim de kurulmuş olup, 2000 m2 kapalı alana sahip tesisinde ağırlıklı olarak Savunma ve Havacılık olmak üzere Otomotiv ve Elektrik sektörlerine yönelik talaşlı imalat üretimi gerçekleştirmektedir.



MEGA TEKNİK, kaliteden ödün vermeden, müşteri memnuniyetini sürekli gözeterek ulusal savunma sektörünün önemli firmalarından biri haline gelmeyi kendine amaç edinmiştir.

MEGA TEKNİK, Savunma ve Havacılık sanayi imalatçılar derneği SASAD, NATO lojistik destek ajansı NAMSA ve Ostim Savunma Kümelenmesi OSSA üyesi olup aynı zamanda, MİLLİ GİZLİ ve NATO GİZLİ Tesis Güvenlik Belgelerine sahiptir.



MEGE TEKNİK 2001 yılında savunma sanayinde ve askeri standartlarda tasarım ve üretim tecrübesi kazanmış deneyimli mühendis ve teknisyenler tarafından kurulmuştur. Ana faaliyet alanı savunma ve havacılık sanayii platformları için kablo takımı (**bapessa**) tasarımı ve üretimidir. MEGE TEKNİK yürüttüğü projeler, tamamladığı işler ile tecrübesini artırarak; eğitilmiş ve tecrübeli mühendisleri, teknik personeli ve ekipmanlarıyla profesyonel hizmet sağlayacak şekilde çalışmalarını sürdürmektedir.

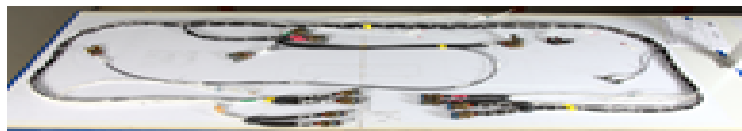
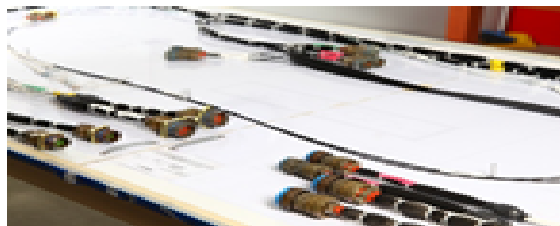
MEGE TEKNİK elektromekanik montaj ve hava-kara araçlarının **upgrade** ve modernizasyonu konularında, yeni **aviyonik/ airborne** sistemlerinin **entegrasyonu** ve kurulumu konularında tecrübeye sahiptir.

AS EN 9100 ONAYLI KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

MEGE'nin kalite politikası müşteri istek ve beklentilerini, askeri ve varsa özel müşteri isteklerine uygun olarak ve zamanında karşılamaktır. AS EN 9100 ve ISO-9001:2008 kalite sistemlerine dayanan etkin kalite güvence programı uygulamamızın temelini oluşturur ve başarı sağlamanızda en önemli unsurdur.

Çalışılan Ana Projeler

- SIKORSKY: TAI-TUSAŞ aracılığı ile MH-60M, UH-60M, S-70i helikopterleri **tail cone** ve rotor **pylon** bölümleri **bapessa** üretimi (65 çeşit kablo takımı)
- AIRBUS: TAI-TUSAŞ aracılığı ile A400M askeri kargo uçağı **fuselaj** **bapessaları** üretimi
- C130 uçakları **upgrade** programı **bapessa** üretimi (2011)
- BOEING: TAI-TUSAŞ aracılığı ile kanat ucu **bapessa** üretimi
- ASELSAN: Çok farklı projeler ve platformlar için (**aviyonik** sistemler, elektro optik sistemler, haberleşme ve radar sistemleri vb.) çeşitli kablo takımı/**bapessa** ve elektromekanik kutu tasarımı ve üretimi (2002- halen)



Savunma sanayinde alt yüklenici olarak hizmet etmenin bilinç ve sorumluluğunda; üretim kapasitesi, deneyimli çalışanları ve ürün kalitesi ile güvenilir bir tedarikçi olarak hizmet vermekteyiz.

Faaliyetlerimizi İvedik OSB'de 500 m2'lik bir alanda sürdürmekteyiz



Çinko Kaplama



Akımsız Nikel Kaplama



Paslanmaz Çeliklerin Pasivasyonu



Titanyum Pasivasyonu



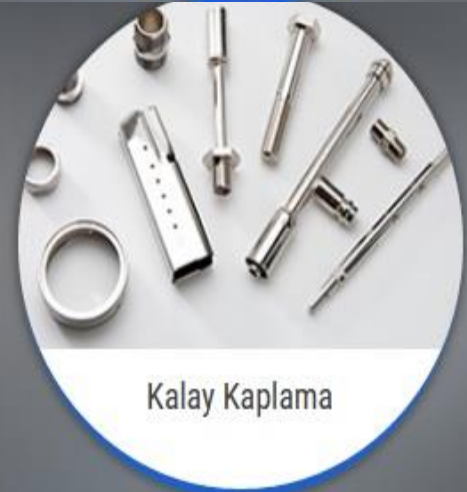
Altın Kaplama



Gümüş Kaplama



Bakır Kaplama



Kalay Kaplama

Mescioğlu Mühendislik firması 1984 yılında kurulmuştur. Firmamız harita, mühendislik hizmetleri, karayolları projelendirme ile fotogrametri, demiryolu, karayolu ve altyapı müşavirlik ve kontrollük hizmetleri alanlarında faaliyetlerini sürdürmektedir.

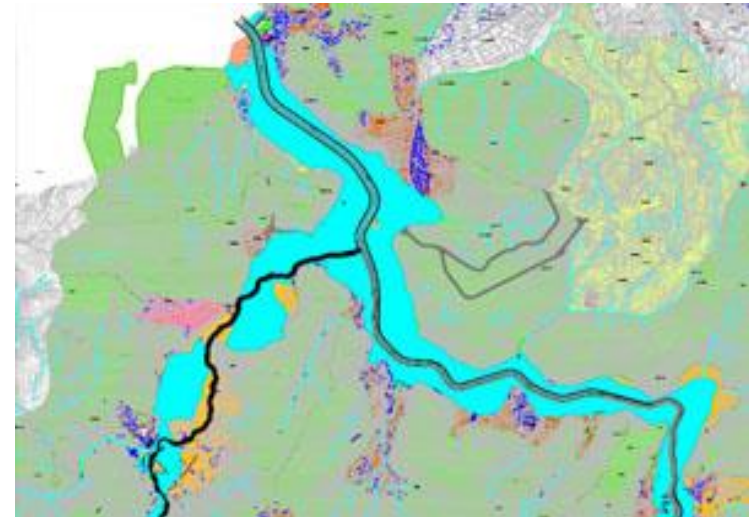
Bu güne kadar ihale edilmiş en büyük iş (Kulu Ayr. - Aksaray - Ereğli Ayr. - 216 Km) dahil Karayolları Genel Müdürlüğü'ne bir çok proje yapmış olan MESCIÖĞLU, köprü, viyadük ve tünel işlerini de kapsayan karayolu projelerinde edindiği tecrübe ile son 10 yıl içerisinde İstanbul Büyükşehir Belediyesi tarafından ihale edilen ve hayata geçirilen şehir içi trafik düzenleme ve kavşak projelerinin %70'ine imza atmıştır.

MESCIÖĞLU, başarıyla tamamladığı Türkiye'nin İlk Hızlı Tren Müşavirliği olan Ankara (Esenkent) - Eskişehir Demiryolu Rehabilitasyon Projesi Proje ve Yapım Kontrollük ve Danışmanlık Hizmeti işi, Adana Hafif Raylı Sistem Projesi ile yapım müşavirliği kapsamında gerek altyapı gerekse üstyapı müşavirliği konusunda deneyim kazanmıştır.

Firmamız ülkemizde önemli gereksinimlerden biri olan ulaşım master planlaması, su kaynakları yönetimi projelerinde de referansları ile çok disiplinli mühendislik çalışmalarında örnek projelere imza atmıştır.

Ülkemiz fotogrametri potansiyelinin (iş-işgücü) %80'i (Nisan 2014 itibari ile) firmamız taahhüdünde gerçekleştirilmektedir. Örnek olarak **İstanbul İl Sınırları İçinde Fotogrametrik Yöntemle 1/1000 ve 1/5000 Ölçekli Revizyon Halihazır Harita ile 1/1000 Ölçekli Ortofoto Harita Üretim işi ve Bursa Büyükşehir Belediyesi Sınırları ve Yakın Çevresi İçinde 1/1000 Ölçekli Fotogrametrik Vektör ve 1/5000 Ölçekli Ortofoto Haritaların Üretilmesi** projeleri gösterilebilir.

Hizmet verdiğimiz alanlarda teknik kabiliyetimiz, kalite sistemimiz ve güvene dayanan hizmet kültürümüz ile ihtiyaç sahiplerinin aklına gelen ilk firma olarak, hizmetlerimize müşteri memnuniyetini en üst düzeyde tutmak hedefi ile devam etmekteyiz.

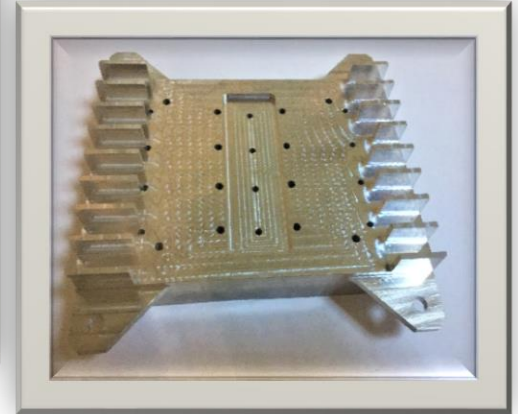


MESSAV

S A V U N M A S A N A Y İ

HAKKIMIZDA

Messav Savunma 2015 yılında Ostim OSB' de faaliyetlerine başlamıştır. Savunma ve Medikal Sanayi alanında hizmet sunmak amacıyla kurulan Messav Savunma talaşlı imalat konusunda uzman kadrosu ve tecrübeli kalite ekibi ile ürün yelpazesini genişletmekte ve savunma sanayinin önde gelen firmalarında olma yolunda emin adımlarla ilerlemektedir. Messav Savunma müşteri memnuniyeti ve ürün kalitesini her zaman en önde tutmayı kendisine ilke edinmiştir.



Kurumumuz TÜRKAK tarafından EN ISO/IEC 17025 kapsamında 65 testten Akredite edilmiş bir Test Laboratuvarına haizdir. Laboratuvarımız bağımsız, tarafsız ve devamlı kendisini geliştiren laboratuvar alt yapısı ile bitmiş ürünler, Ar-Ge ürünleri ve Organik kaplamalar üzerinde gerçekleştirdiği Korozyon testleri, Çevresel testler ve Mekanik dayanım testleri ile ülkemiz de faaliyet gösteren Otomotiv, Beyaz Eşya, Savunma Sanayi, Havacılık, Genel Endüstri, Metal, Boya ve üretim yapan tüm sanayi firmalarına Test amacıyla yurt dışına gitmelerine gerek kalmaksızın, Uluslararası geçerliliği olan test raporları ile istedikleri kalite veya uygunluk belgelerini alarak, gerek yurtiçi, gerekse de yurtdışı pazarlarda kendilerine yer bulmalarına yardımcı olmaktadır.



ASKERİ STANDARTLARA UYGUN ÖZEL BAKIM KİMYASALLARI ÜRETİMİ
Firmamız yapmış olduğu Ar-Ge çalışmaları ile de TÜBİTAK'dan Ar-Ge desteği almaya hak kazanarak Ülkemizde üretilmeyen ve yurt dışından temin edilen aşağıdaki standartlara haiz bazı bakım kimyasallarını üretmeyi, Havacılık Sanayimiz başta olmak üzere kendi Savunma Sanayimize tedarikçi olmayı başarmıştır.



ALKALİ PAS GİDERİCİ

(SAE AMS 1380A Type I)

SICAK TANK TİP BOYA SÖKÜCÜ

(MIL-PRF-83936 C)

JEL TİP BOYA SÖKÜCÜ

(MIL-R-81294 D , TYPE 1, CLASS

2A)

İNHİBİTÖRLÜ KOROZYON GİDERİCİ

(MIL- C-10578 D Type III)

PARÇA YIKAMA MAKİNALARI İÇİN TEM. KİM. (MIL-PRF-29602)

1993 yılında Ankara Sanayisine Isıl İşlem hizmeti vermek amacıyla Ostim'de kurulmuştur.



**METALURJİ AKDAĞ
ISIL İŞLEM**

- *Vakum Sertleştirme*
- *Brazing*
- *Sementasyon*
- *Islah*
- *Nitrürasyon*
- *Normalizasyon*
- *İzotermik Normalizasyon*
- *Sıcak İş Takım Çelikleri*
- *Soğuk İş Takım Çelikleri*
- *Meneviş*
- *Gerilim Giderme*
- *Yumuşatma*
- *Yaşlandırma*
- *Siyahlaştırma*
- *İndüksiyon*
- *Alüminyum Alaşımları*

Ülke çapında ısıl işlem hizmeti veren Metalurji Akdağ Isıl İşlem, teknolojik ekipmanları ve teknik personeliyle başta Savunma Sanayi ve Otomotiv Sanayi olmak üzere Türkiye'nin önde gelen kuruluşlarının öncelikli tercihi ve çözüm ortağıdır.

Ankara ve çevre illerde önemli müşteri portföyüne sahip olan firmamızın bünyesinde çok amaçlı hizmet veren bir kalite kontrol laboratuvarı vardır.



Konusunda uzman bir kadroya sahip olan firmamız, sanayinin her sektörüne *Isıl İşlem ve Malzeme Seçimi* konusunda eğitimler de vererek ısıl işlem bilincinin gelişmesine katkıda bulunmaktadır.

www.metalurjiakdag.com.tr info@metalurjiakdag.com.tr

1201 sokak No: 51-53-55 Ostim - ANKARA / TÜRKİYE

Tel : + 90 312 354 20 87 Faks : + 90 312 385 31 11





METÜ TASARIM®

MEKANİK ELEKTRONİK MAKİNA
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

• HAKKIMIZDA

METÜ TASARIM 04.01.2011 tarihinde metal sektöründe üretime başlamıştır.

METÜ TASARIM kurucuları 1995' den günümüze kadar metal sektöründe üretim, tasarım, montaj, alanında çalışmış bilgi birikimi ve iş tecrübesi ile kendi alanında uzmanlaşmış kadrosu ve yeni yüzüyle metal sektörüne yeni bir cehre kazandırmak için özverili, müşteri odaklı, kaliteli ve zamanında teslimatı prensip edinmiş bir anlayışla sektörde hizmet vermeye devam etmiştir.

Elektronik cihazların mekanik kısımlarını tasarım, prototip ve seri üretim aşamalarını yüksek teknolojiyle müşterilerine sunmaktadır. Üretim kabiliyetlerimiz her türlü sheet metal (paslanmaz, dkp, ccrcs, alüminyum, fosfor bronz, yay çeliği v.b.) Plakaların kesim, büküm, boya kaplama, pasivasyon ve montaj aşamalarını kapsar.

• KALİTE POLİTİKAMIZ

Sürekli gelişme ve ilerleme sağlayabilen, Ar-Ge faaliyetleriyle müşteri memnuniyetini ve potansiyelini artıran, etik değerlere saygılı, ekip ruhu ile çalışan, personelin memnuniyetine önem veren ve eğitim seviyesini geliştiren, sektöründe rekabet gücü yüksek, saygın bir savunma firması olma hedefini benimsemiştir.

Bu amaçlar doğrultusunda, ISO 9001:2008 standardını, kalite sisteminin vazgeçilmez bir politikası olarak benimsemiş ve kabul etmiştir.

✓ LRQA ISO 9001:2008

✓ PCA ISO 14001:2004

✓ ODTU EN ISO 9606-2:2004 (KAYNAK)

✓ PCA OHSAS 18001:2007

✓ ASELSAN YAN SANAYİ ONAY BELGESİ

✓ ODTU EN 287-1:2011 (KAYNAK)

SAVUMA SANAYİ



MEDİKAL



TEKNOLOJİ



OTOMOTİV SEKTÖRÜ



Firmamız 1990 Yılında Bursa'da kurulmuştur, Kobi kapsamında bir aile firmasıdır.M.F.K. Makina Havacılık, Savunma ve Otomotiv sektörlerine proje bazında çalışmalar yapmaktadır. Aslen Hassas ve Büyük Ebatlarda Takım,Kalıp fikstür ve makinaların tasarım imalat ve yerinde kurulum hizmetini vermektedir. Sektör ana yüklenici firmalara milli ve özel projeler de anahtar teslim ürün ve hizmetler sunmaktayız.

TAİ ile Hürkuş, Anka, Atak, Genel Maksat, Özgün Helikopter, JSF, A400M, Airbus, Boing, Bombardier, projelerinde firmamız Stratejik tedarikçi olarak yer almıştır.

**Otokar ile Altay Tank projesinde
FNSS ile SYHK**

Avrupa da Havacılık sektöründe ana tedarikçi firmalar ile birçok projede yer almış ve halen çalışmalar devam etmektedir



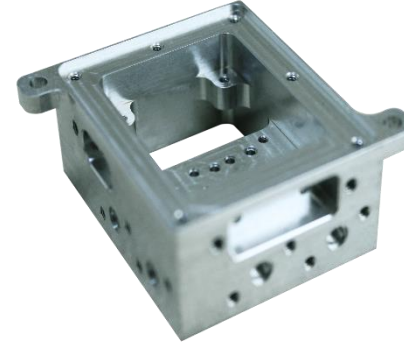
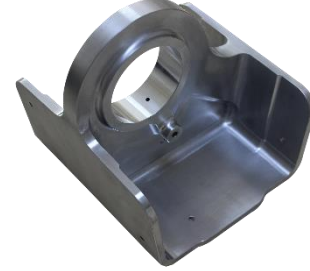
1980 yılında kurulan Mikron Makina , Savunma , Havacılık , Otomotiv, Ziraat Makinaları ve Ekipmanları ile Medikal Sanayinin önde gelen yerli ve yabancı firmalarıyla talaşlı imalat alanında birçok projede yer almaktadır.

Mikron Makina olarak 2 farklı yerleşkemizde 83 adet tezgahımızla , yaklaşık 130 personelimiz ile birlikte müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak adına rekabetçi koşullarda , yerli sermaye ile üretmeye ve yeni yatırımlar yapmaya devam ediyoruz.

Ülkemizin Havacılık sektöründe ciddi başarılarla imza atan TUSAŞ Türk Havacılık ve Uzay Sanayii A.Ş'nin talaşlı imalat alanına giren ürünlerin üretiminde yer alan firmamız son yıllarda BOEING,HÜRKUŞ, BOMBARDIER, AIRBUS projelerinde uçan parçalar üretiminde yer almaya devam etmektedir.

Ülkemizin en büyük savunma elektroniği kuruluşu olan Aselsan A.Ş ile mekanik parçaların ve hassas mekanik parçaların imalatı sürecinde yer almak bizler için çok büyük önem arz etmektedir.

Tubitak Uzay A.Ş. 'nin Göktürk ve Rasat Uydu projelerinde ürettiğimiz parçalarımızla yer almış ve değerli milli projelerde bulunmanın mutluluğunu yaşıyoruz.



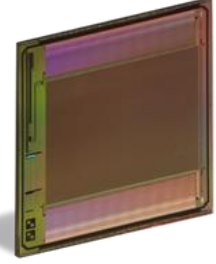
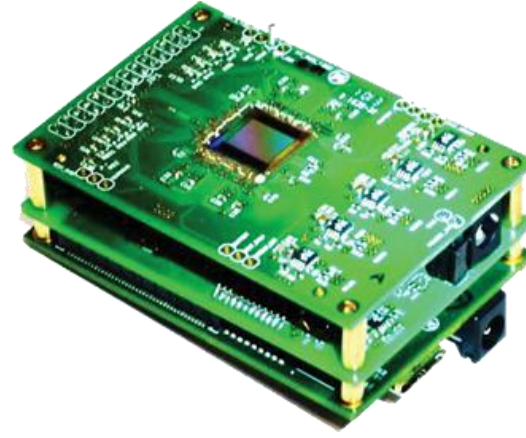
**Mikron Mühendislik Ağaç İşleri Sanayi Sitesi
1376. Sokak No:28 İvedik/ANKARA/TURKİYE**
adresinde 1400m² alan üzerine yerleşik olup,
havacılık ve savunma sanayisi firmalarına demir
alaşimleri veya demir içermeyen alaşımlar
üzerine akımlı ve akımsız kaplamalar, kimyasal
dönüşüm kaplamaları, eloksal, boya ve
tahribatsız muayene alanlarında hizmet
vermektedir.

**İkinci işletme ise Aydın Plastikçiler Sanayi Sitesi
591. Sokak No:1 İvedik/ANKARA/TURKİYE**
adresinde .600m² alan üzerine yerleşik olup,
havacılık ve savunma sanayi firmalarına demir
içermeyen alaşımlar üzerine, kimyasal dönüşüm
kaplamaları, eloksal, ve boya alanlarında hizmet
vermektedir. NADCAP kimyasal prosesler ve
tahribatsız muayene ve AS-9100 kalite
belgelerine sahiptir.

**Boeing Sikorsky, GE, Agusta, Lockheed Martin,
Airbus Helicopters, Airbus, Northrop Grumman,
KAI, Bombardier firmaları tarafından tahribatsız
muayene, kaplama , boya ve markalama
konusunda onaylı tedarikçisidir.**



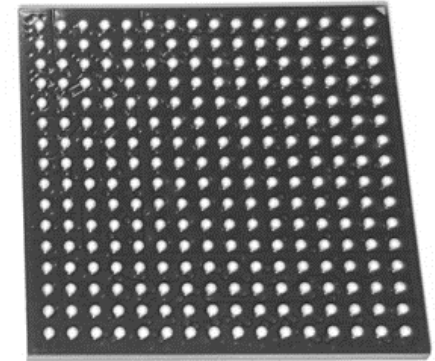
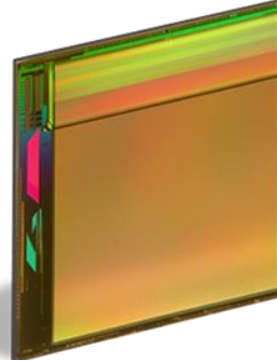
T Mikro Tasarım



Mikro-Tasarım mikro-elektronik devreler ve sistemleri için tasarım ve Ar-Ge faaliyetlerinde bulunmak amacı ile Kasım 2008'de ODTÜ-Teknokent bünyesindeki ODTÜ-MET Alanında faaliyetlerine başladı.

Siparişe özel karışık-sinyal entegre devre tasarım servisi sağlamaktadır ve gelecek ürünler için araştırma ve geliştirme çalışmaları yapmaktadır.

Okuma devre tasarımının ötesinde bilimsel ve endüstriyel uygulamalar için çeşitli bantlarda çalışan görüntüleme sensörleri geliştirmektedir



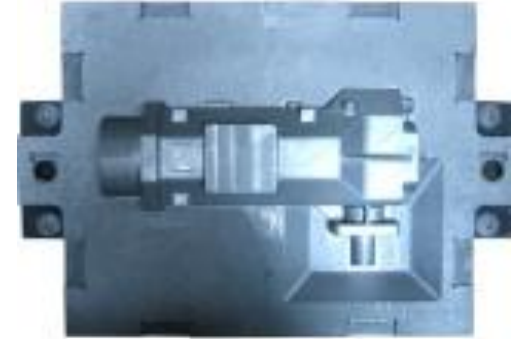
Kurulduğu günden beri makina ve döküm sektörüne hizmet eden Modelsan Model Makina'nın felsefesi "kaliteli ürün ile müşteri memnuniyetini birleştirmektir."

Kendi alanında en kaliteli ürünlerin imalat ve satışını gerçekleştirirken, müşterilerimize beklentilerinin ötesinde bir hizmet sunan saygın ve güvenilir bir firma olmak için çalışıyoruz.

Sürekli gelişen ürün yelpazemiz, insana ve teknolojiye yatırımlarımız ile sektörümüzdeki liderliğimizi sürdürmektir.



SAVUNMA HAVACILIK AĞŞAP METAL MAKİML.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.



Nero Endüstri Savunma Sanayi A. Ş. 2009 yılında Makine Mühendisi Alican Ökçün tarafından Savunma Sanayii'ne yerli sistem çözümleri ve mevcut sistemleri yerileştirme amacıyla İstanbul Türkiye'de kurulmuştur. Kurulduğundan bu yana; yerli tasarım ve çözümleriyle Türk Savunma Sanayii, yurtdışı ve yurtiçi özel sektörde birçok AR-Ge projesi ve sistem çözümü sunmuştur.

Firmamız yerli üretim imkanı sayesinde hızlı tedarik ve prototip üretimi ile askeri sistem uygulamalarına komple sistem çözümleri sunmaktadır. Askeri dual, mobil, uzaktan komuta jeneratörler, motor, personel, lastik gibi bölmelere yerleştirilen infilak bastırma tüpleri, optik ultraviyoleet ve kızılötesi dedektörler, optik kontrol dedektörleri, yangın söndürme ve infilak bastırma sistemleri için kontrol kutusu ve gerekli yazılım algoritmaları, güç kablo tamburları, alternator ve ilave güç sistemleri, araçüstü güç dağıtım sistemleri, kimyasal biyolojik radyoaktif nükleer mobil korunma sistemleri ve birçok yeni Ar-Ge projeleri ile gelişimine devam etmektedir.

Almanya, Ukrayna, Cezayir, Birleşik Arap Emirlikleri, Katar, Umman, Suudi Arabistan, Kuveyt ve Bahreyn gibi ülkelere ihracatlarımız da bulunmaktadır.

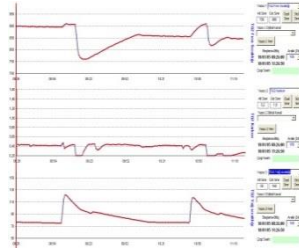


ISO/TS 16949 Belgesi Sahibidir



1992 Yılında, otomotiv ve yan sanayilerinin ısıtım işlemlerini karşılamak üzere kurulmuştur.

İlk gününden kalite sistematığını uygulamış ve geliştirerek önce QS9000 daha sonra ISO/TS 16949 belgesine sahip olmuştur.



İzleme

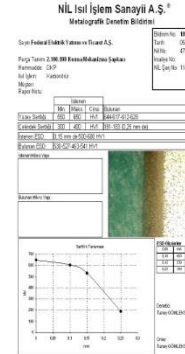


Açıklık

Otomasyon

İnternette Ulaşım

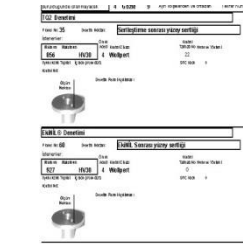
İnsan Hatasını En Aza İndirme



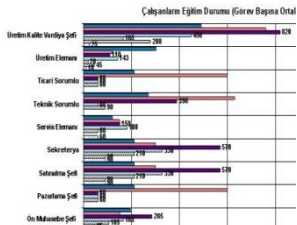
Raporlama

İstatistiksel Proses

Fosfat Kaplama Kontrol

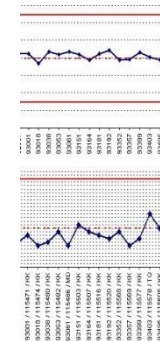


Eğitim



1 Şarj = 1200 Kg Yükseklik = 900 mm
Türkiye'nin Ticari Isıtım İşlemlerinde En Büyük Kamara Fırını

Parça Tanımı	Şarj No	Denetim	Birim	Ölçüm1	Ölçüm2	Ölçüm3	Ölçüm4
İbe	126347	Yükseklik Kontrolü	HV10	782	782	782	772
İbe	126347	Yükseklik Kontrolü	-	OK	OK	OK	OK
İbe	126347	Mikro Yapı	-	OK	OK	OK	OK
İbe	126347	Yükseklik Kontrolü	HV1	777	780	780	779



Güvenliği

Bir ÖSAK Şirketler Grubu iştiraki olan Odak Kompozit Teknolojileri A.Ş., 2011 yılında, Savunma ile Havacılık sektörlerinin ihtiyacı olan ileri teknoloji ürünü kompozit parçaların tasarımı, analizi, üretimi ve entegrasyonu konusunda ülkemizin ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla kuruldu.



KOMPOZİT TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

ODAK Kompozit Teknolojileri, karbon fiber ve epoksi reçinelerden oluşan kompozit yapılar konusunda uzmanlaşmıştır. Çeşitli form ve geometrilerde, farklı kalınlıklarda, hafif ve dayanıklı kompozit plakaları, profilleri, boruları, takviyeli sandviç yapıları (nomex, alüminyum, kompozit honeycomb ya da köpük vb. malzemeler ile) farklı proseslerle üretebilmektedir. Ayrıca teknik gereksinimlere uygun parça ve kalıp tasarımı, kompozit üretime uygun şekilde tasarım revizyonu, tasarımların sonlu elemanlar yöntemiyle analizi ve optimizasyonu konularında hizmet vermektedir.



Firmamız tarafından sağlanan hizmetler:

Müşteri isterlerine uygun tasarım ve analiz faaliyetleri

Çeşitli yöntemlerle kompozit parça üretimi

Ürün Uygunluk Testleri ve Tahribatsız Muayene

Boya

Montaj – Alt Montaj

Model ve kompozit kalıp üretimleri

Hassas toleranslarda metal parça ve kalıp üretimleri

Çeşitli aparat ve fikstür tasarım ve üretimleri



Başlıca kuruluş ve faaliyet amacı, Kalkınma Ajansları, TÜBİTAK, KOSGEB, Bakanlıklar ve Avrupa Birliği başta olmak üzere hibe sağlayıcı tüm ulusal ve uluslararası kurumlara yönelik proje hazırlamak ve yürütmek olan ODS Danışmanlık, zamanla faaliyet alanlarını genişletmiş olup halihazırda adını hazırlamış olduğu fizibilite raporları, düzenlediği eğitimler ve sunduğu kurumsal gelişim danışmanlık hizmetleriyle duyurmaktadır. Ar-Ge projelerinden sosyal projelere geniş bir yelpazede kazanılan proje kültürü, ODS Danışmanlık'ın yeni girişim alanlarında da oldukça başarılı olmasını ve hizmet sunulan kurumların yapılan çalışmalardan memnun kalmalarını sağlamıştır.

ODS Danışmanlık, 2014 yılı itibariyle (2011-2013 yılları arasında) TOBB, AllWorld Network ve TEPAV işbirliğinde gerçekleştirilen Türkiye 100 yarışmasına göre, Türkiye'nin en hızlı büyüyen 100 şirketi arasında 25. sırada yerini almıştır. ODS Danışmanlık tarafından elde edilen bu derece, kolektif bir çalışmanın, işbirliğinin, ekip ruhunun ve özverili çalışmaların sonucudur.

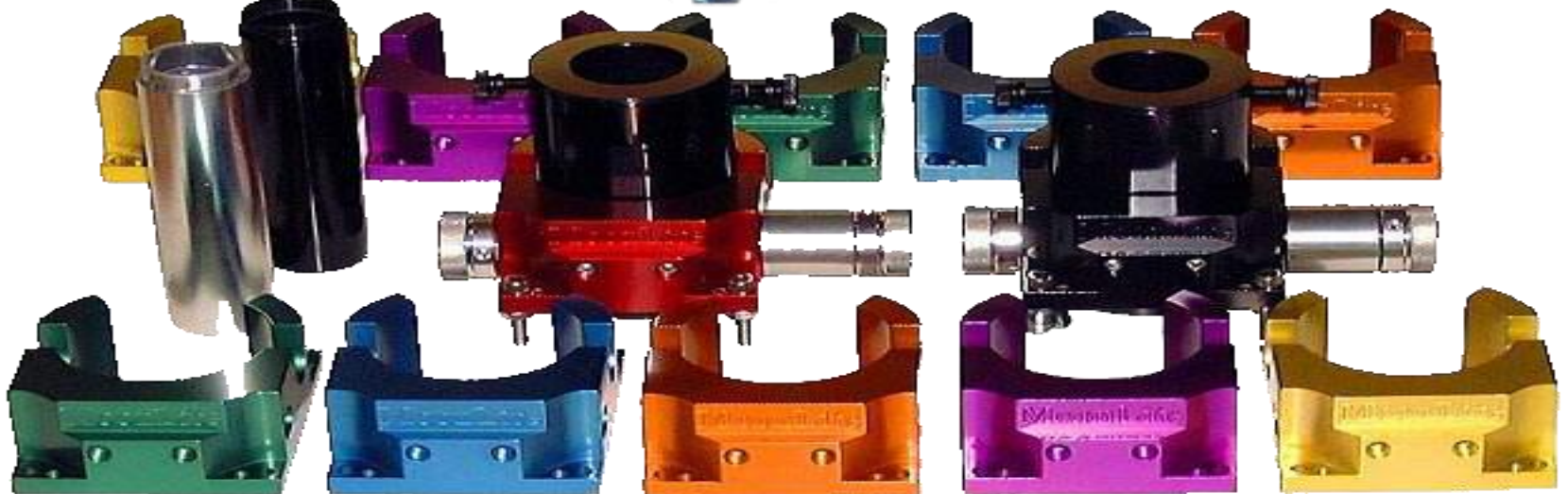
ODS Danışmanlık, üstlendiği tüm görev ve sorumlulukları titiz bir şekilde ele alarak öncelikle müşteri istek ve beklentilerini dikkate almakta, bu kapsamdaki Dünya ve Türkiye'deki iyi örnekleri incelemekte ve talep edilen çalışmayı en iyi şekilde yerine getirmektedir.

VİZYONUMUZ

OKAS ENDÜSTRİYEL YÜZEY İŞLEM'in vizyonu; metal yüzey işlem sektöründe, savunma ve havacılık sanayisinde kaliteli ürünleri, zamanında teslimatları, müşteri memnuniyetini kendine ilke edinmiş personeli ile kendini sürekli gelişmeye odaklamış örnek ve lider kuruluş olmaktır.

MİSYONUMUZ

Vizyonumuz doğrultusunda her türlü ticari, ahlaki, hukuki kurallara saygılı ve bu kuralları harfiyen yerine getiren; müşterilerine, çalışanlarına ve ilişki içerisinde bulunduğu tüm kesimlere katkılarını sürekli olarak geliştiren dinamik bir organizasyon olmak.



OPTİK TORNA 1959 yılından bu yana savunma, medikal, otomotiv ve elektronik sektörlerine yan sanayi olarak hizmet vermektedir. 50 yılı aşkın tecrübe ve bilgi birikimiyle özellikle son yıllarda hızlı bir yükseliş gösteren savunma sanayi sektöründe yer almaktadır.

Sektörün önde gelen kuruluşlarından ASELSAN, TUSAŞ, ROKETSAN, MİKES gibi firmaların alt yüklenicisi olarak hizmet verilmektedir.

Ar-ge faaliyetlerini

yurtiçinde üretimi yapılmayan veya uygun kalite yakalanamayan ürünler üzerinde yoğunlaştıran firma bugüne kadar birçok ürünün millileştirilmesinde görev almıştır. ISO9001:2008 kalite yönetim sertifikası sahibi olan firma müşteri memnuniyeti odaklı çalışmaktadır.



OSTİM OSB 1182. SK. NO:32

ANKARA/TÜRKİYE

+90-312-354 05 76 info@optiktorna.com

www.optiktorna.com

Orion Havacılık Makine Metal Sanayi Ticaret Ltd.Şti. havacılık ve savunma sanayi ihtiyacı olan talaşlı imalat parçalarının ve yer destek ekipmanlarının üretimini yapmak üzere 2015 yılında Genel Müdür Ömer KUMTEPE tarafından kurulmuştur.



2015 yılından beri havacılık kalite sistemi standartlarında çalışan firmamız Ağustos 2016 tarihinde TUSAŞ Onaylı tedarikçisi olmuş ve Ekim 2016 tarihinde AS9100C havacılık kalite belgesini almıştır. Müşteri memnuniyetini her zaman önemseyerek, zamanında teslimat ve kaliteden ödün vermeden ,sürekli iyileştirme ve eğitimi hedef edinerek deneyimli personeli ile müşterilerine boya kaplaması yapılmış bitmiş ürün teslimatı yapmaya devam etmektedir.



Orion; havacılık ve savunma sanayi sektörü ihtiyacı olan parçaların üretimi için özel üretilmiş yüksek devirli (20000 ve 40000 d/d), tek bağlamada istenilen boy ve şekillerde tutma payı firesi vermeden kesim yapabilen 3 adet CNC profil işleme tezgahı, Mazak 10 MS C eksenli CNC torna tezgahları ile talaşlı imalat yapılmakta ve 1500*900*800 Dea Advantage üç boyutlu CMM ölçüm tezgahı ile yapılan üretimin kalitesi kontrol altında tutulmaktadır.



2005 yılında Lazer Kesim, CNC abkant başta olmak üzere sac işleme ve çelik konstrüksiyon işleri ve hizmetleri yapmak üzere altyapısını tamamlayarak fabrikasını faaliyete geçirmiştir. Müşterilerine çeşitli alanlarda tam hizmet sunabilecek kapasiteye sahip alt yapısı ve teknik ekibi ile birçok markaya endüstriyel ürünler alanında ürün, makine ve proje sunmuştur. Bugün 25. yılına ulaşan ORPAŞ, sektördeki gelişmeler ışığında AR-GE ekibinin yaptığı araştırmalarla enerji verimliliği alanında yeni çalışmalar ve projeler yürütmekte, bu sektörde de yeni atılımlar yaparak yoluna devam etmektedir

DEZENFEKSİYON SİSTEMLERİ (ARAÇ –İNSAN DEZENFEKSİYON SİSTEMLERİ)

ORPAŞ ADS'nin geliştirdiği dezenfeksiyon sistemlerinde; dezenfeksiyon kabini içine yerleştirilen, çok sayıda nozuldan oluşan ve 5 mikrona kadar parçalanmış dezenfektan sıvının sisleme yöntemiyle araç ve insan dezenfektan ile teması gerçekleşmektedir. Böylelikle, az dezenfektan malzeme kullanılarak sağlıklı ve hijyenik bir dezenfeksiyon sağlanmaktadır. Tüm sistemler sınır kapıları ve askeri bölge nizamiyelerinde kullanıma uygundur.



YIKAMA SİSTEMLERİ (THERMOBOX –TIR –ZİRHLI VE PALETLİ ARAÇ YIKAMA SİSTEMLERİ)

Thermobox ve Kasa Yıkama Makinası ile büyük ebatlı gereçlerinizin yıkaması için profesyonel standartları sizlerle buluşturuyoruz.



Tır-Kamyon Alt ve Lastik Yıkama Sistemi ile araçlarınızın alt ve lastiklerinin temizliğinde sizler için yeni bir ürün geliştirdik.



Zırhlı ve Paletli Araç Yıkama Sistemi ile büyük ebatlı ,tonajlı araç ve ekipmanların temizliği için üst düzey yıkama teknolojisini geliştirdik.



MÜHENDİSLİK & FASON ÜRETİM HİZMETLERİ (MAKİNA, FIKSTÜR, KALIP , PARÇA TASARIMLARI VE İMALATI & FASON ÜRETİM HİZMETİ)

Makine, parça, kalıp ve fişür tasarımlarına hakim uzman kadromuzla prototip ve seri imalatlarınız için özel tasarımlar gerçekleştiriyoruz. Otomotiv ve savunma sanayi için adetli fason üretimi hizmeti sunuyoruz.



OTTONOM Mühendislik Çözümleri özgün tasarım yetkinliği, yaratıcı kimliği ve başarısı kanıtlanmış tecrübeye sahip ekibi ile Türk sanayisinin mühendislik birikimini ve verimliliğini arttırmak üzere kurulmuştur.

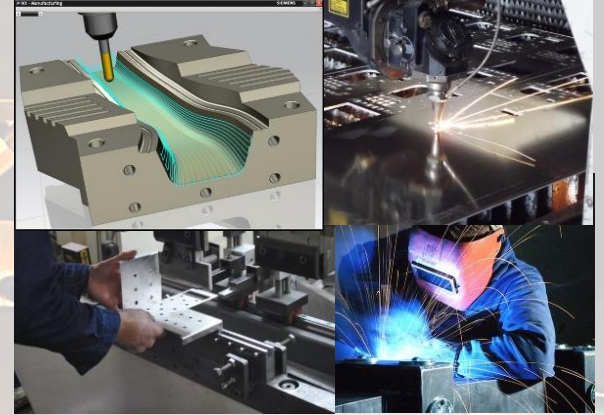
Hedefimiz otomotiv beyaz eşya ve raylı sistemler sektörlerinde her türlü proses ve ürün tasarım taleplerine değer katarak, en kısa sürede cevap vermek ve sonuca ulaşmak, bu sektörlerde elde edilmiş bilgi ve tecrübeyi diğer sektörlerde yaygınlaştırmak, uygulanabilir hale getirmek, devletin sunduğu öncelikli alanlarda ArGe projeleri yapmak ve ArGe merkezi olmak, sürdürülebilir büyümeyi sağlamak ve öncelikle Avrupa'daki ana sanayilere mühendislik hizmeti tedarik edebilmek için yabancı ortaklık yapmaktır.





ÖZBEN
MET. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ

Özben Metal San. ve Tic. Ltd. Şti. Savunma Sanayine ürün ve hizmet sunmak amacıyla 28 Kasım 1994 tarihinde Ostim' de faaliyete geçmiştir. Kuruluşundan bugüne Savunma Sanayi ana yüklenicileri ASELSAN vb. firmaların onaylı tedarikçisi olarak çalışmakta ve bir çok askeri ve sivil amaçlı projelerde alt yüklenici olarak rol almaktadır.



Kabiliyetlerimiz

- Lazer Kesim
- Sac-Metal Şekillendirme
- Talaşlı İmalat
- Kaynaklı Montaj
- CMM Ölçümü
- Tasarım ve Mühendislik



Kocasınan San. Sit. 1187.Sk. No:32-34
Ostim / ANKARA

info@ozbensavunma.com

Tel: (312) 354 07 14 Fax: (312) 354 08 32



Özdekan Kauçuk Sanayi, 1982 yılında Mustafa Korkmaz tarafından endüstriyel parçalar üretmek üzere kurulmuştur. Kauçuğun kullanıldığı her sektöre hitap eden Özdekan Kauçuk Sanayinin üretiminde ağırlık, İnşaat sektörü için üretilen Elastomer Mesnetler, Genleşme Derzleri ve Sismik İzolasyon ürünlerindedir, bunları Savunma Sanayi yedek parçaları, çocuk oyun grupları, konveyör rulo lastikleri, otomotiv, cam işleme makineleri ve iş makineleri yedek parçaları gibi standartlaşmış ürünler takip etmektedir.

Kalan üretim ise müşterilerden gelen özel projeler doğrultusunda yapılmaktadır.





- ❑ 1975 yılında kuruldu
- ❑ 10.000 m2 Teknolojik Donanımlı Çalışma Alanı
- ❑ ISO 9001-2008 Kalite güvence belgesi
- ❑ Nato ve Milli Tesis Güvenlik Belgesi
- ❑ Gelişmiş Makine Parkı



**AELSAN – TAI – FNSS – MKE – ROKETSAN – TUBİTAK
BİLGEM
TUBİTAK UZAY**

Şirketimiz Tübitak 1512 Girişimcilik Aşamalı Destek Programının teşvikiyle savunma sanayine anahtar teslimi çözümler üretmek üzere Nisan-2013'de kurulmuştur. Temmuz 2013 itibariyle üretim tezgahlarımızın aktif hale geçmesiyle birlikte talaşlı imalata başlamış olup Tasarım/İmalat/Montaj ve Entegrasyon alanlarında hizmet vermektedir.

Ürün ve hizmetlerimiz ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

kalite belgeleri ile de tevsik edilmiştir.

Halihazırda 1 adet 4 Eksen, 1 adet 3 Eksen Dik İşleme Merkezi ve 2 adet 4 Eksen Tornalama Merkezi yeteneklerine sahip olan firmamız, yine bu üretim yeteneğini 1.8µm hassasiyetinde ölçüm kapasitesine sahip CMM istasyonu ile de kontrol edebilir durumdadır. Bu zamana kadar savunma sanayinin lider kuruluşu olan Aselsan A.Ş.'ye hizmet sunmuş firmamız, sivil ve askeri alanda faaliyet gösteren diğer firmalar ile de çalışma ve iş geliştirme faaliyetlerine devam etmektedir.

P|D|M Solutions
Precision Defence & Manufacturing

PDM Solutions Precision Defence & Manufacturing Solutions '15

PDM Solutions Precision Defence & Manufacturing Solutions '15



PDM Solutions Precision Defence & Manufacturing Solutions '15

PDM Solutions Precision Defence & Manufacturing Solutions '15



PI MAKİNA
www.pimakina.com.tr

Erg İnşaat Ticaret ve Sanayi Aş.'nin imalat birimi olarak kurulan Pi Makina, 1974'den beri ürettiği iş ve inşaat makinaları ile bugün tüm dünyaya hizmet vermektedir. Geniş ürün gamı ve yüksek kaliteli servis hizmetiyle 40 yılı aşkın süredir iş makinaları alanındaki faaliyetleri ve müşterilerin ticari ihtiyaçlarına yönelik sunduğu benzersiz çözümlerle Pi Makina dikkate değer başarı göstermektedir.

Ankara'da toplam 500.000 m²'lik açık ve kapalı üretim alanlarına sahip Pi Makina, yaklaşık 1000 personeli ile bölgesinde lider bir kuruluş olarak modern ve yenilikçi birçok iş kolunu aynı çatı altında toplamıştır. Proje, Ar-Ge, Test ve Kalite kontrol departmanları, Cnc işleme, Talaşlı imalat, Isıl işlem, Boyama ve Kumlama merkezleri öne çıkan birimlerdir. Kalite politikasının da öngördüğü gibi sürekli iyileştirme yaklaşımıyla gelişmiş teknoloji kullanıp, zamanında ve kaliteli üretim yaparak müşteri memnuniyeti sağlanmaktadır.

Beton santrallerinden beton pompalarına, kule vinçlerden kırma eleme tesislerine, kazıcı yükleyicilerden ekskavatörlere... güçlü, verimli ve güvenilir iş ve inşaat makinaları ile projenizi tam zamanında ve düşük maliyetlerle tamamlamaktadır. Ayrıca satış sonrası hizmetler ile sadece Türkiye'de değil dünyanın birçok ülkesinden müşterilerine 7/24 servis ve yedek parça hizmeti sunmaktadır.

“Pi Makina sizin için Çalışan makinalar üretiyor...”



Şirketimiz yeni kurulmuş bir firma olarak; ortaklarının 30 yılı aşkın deneyimli talaşlı imalat tecrübesiyle savunma ve havacılık sektörünün hizmetindedir. Hedefimiz, nitelikli iş gücü ve ileri teknoloji ürünü makine ve teçhizatla rekabetin en üst düzeyde yaşandığı, kalitenin ve güvenilirliğin vazgeçilmez kılındığı, ulusal ve uluslararası pazarlarda kendimize iyi bir yer edinmektir. Bunu başaracak güce, bilgi ve beceriye sahip olduğumuz inancındayız.





Poligon Mühendislik ailesi olarak 2013 yılında mühendislik altyapısından oluşan bir kadro ile faaliyetlerimize başladık. Sizlere 10 yılı aşkın süredir 3 boyutlu teknolojiler konusunda deneyimli ekibi ile katma değerli mühendislik hizmetleri sunmaktayız.

Fikir aşamasından seri üretime kadar olan tüm ÜR-GE ve AR-GE çalışmalarınızı kendi bünyemizde çözebilecek altyapıya sahibiz. Üretimi gerçekleşmiş ürünlerinizin boyutsal ölçüm ve analiz gibi kalite kontrol işlemleri faaliyet alanımız kapsamındadır. Hizmet vermek için kullandığımız tüm teknolojilerin satışını da gerçekleştirmekteyiz.

Poligon Mühendislik ailesi olarak bu yetkinliklerimizle daha kısa sürede daha doğru, en az maliyetle piyasaya ürün çıkarma konusunda sizlere destek olmaktayız.

Poligon Mühendislik ailesinin sizlerle kurduğu ilişkilerde 3 temel değer ön plandadır.

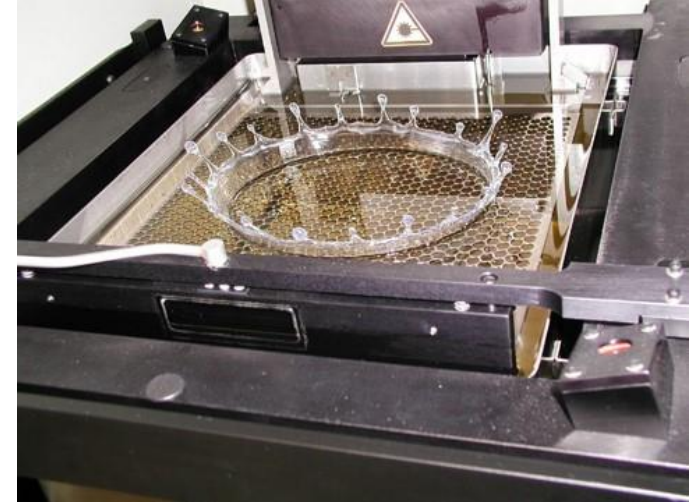
Gizlilik ve güvenilirlik

Şeffaflık

Uzun süreli çözüm ortaklığı

Poligon Mühendislik olarak bu günün en yeni teknolojileriyle hizmet verirken geleceğin teknolojilerine de yatırım yapmaktayız.

Poligon Mühendislik ailesi olarak aynı zamanda faaliyet alanıyla ilgili eğitim kurumları ve sivil toplum kuruluşlarına eğitim, seminer, konferans gibi konularda gönüllülük esasıyla destekleyici bir rol üstlenmekteyiz.



Araç üstü vinç sektöründe Türkiye çapında tanınan firmamız 1993 yılında kurulmuş ve yüksek müşteri memnuniyeti ilkesi ile Avrupa menşeyli ürünleri müşterilerinin hizmetine sunmaya başlamıştır.2006 yılından itibaren ,Dünyanın en büyük imalatçılarından biri olan FASSI ile yollarını birleştirmiş ve Türkiye genel distribütörü olarak faaliyetlerine devam etmektedir.

Dünya markası lider firma FASSI, ileri teknolojiye sahip fabrikalarında üretim yapmakta ve uzun ömürlü çalışma kapasitesi,performansı ve güvenilirliği ile uluslararası kalite standartlarında hizmet sunmaktadır.. Maksimum performans amaçlı dizayn edilen, ISO 9001:2000 Kalite Belgesi ve CE standartlarına sahip vinçler, tam katlanır ve hafiftir.

Firmamız vinçlerle birlikte kullanılan, atık hurda ataşmanı,tomruk ataşmanı,forklift ataşmanı ,palet sıkıştırma ataşmanları konusunda hem **RASİM MAKİNA** markası ile hem de İtalyan **ROZZI** ve **FERRARI INT.** Markaların ürünlerini kullanıcılara sunmaktadır.

FASSI vinçleri farklı sektörlere farklı uygulamalar ile öneren ve proje geliştiren bir firma olarak, çözüm odaklı çalışmalarımızın pozitif yansımalarını almaktayız.Kurumsal ve bireysel müşterilerimize sunduğumuz anahtar teslim hizmetlerimiz güçlü markamızın yanında tercih edilirligimizi arttırmaktadır.

Şirketimiz 2010 yılı itibari ile;

Beton yapı elemanları sektöründe kullanılan ataşmanlarda dünya markası Alman **PROBST** ile, Hurda ve Ormancılık sektöründe ataşmanlı kullanılan vinçlerde Slovenyalı **TAJFUN LIV-HIDRAVLİKA** ile, Geri dönüşüm sektöründe sıklıkla kullanılan Kancalift konusunda İtalyan **B.O.B ITALEV** ile çalışmaya başlamış ve markaların modellerini aynı ilke ile müşterilerine sunmaktadır.

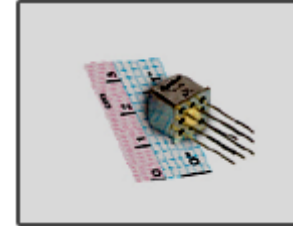
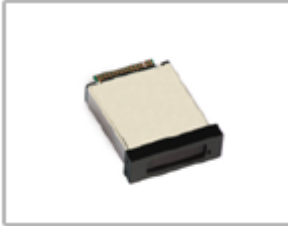
2015 yılı itibariyle İtalyan sepetli platform üreticisi **SOCAGE** firmasının temsilciliğini yapmaktayız.

Şirketimiz uzun yıllara dayanan deneyiminde satış ve satış sonrası hizmet garantisi, düşük bakım maliyetleri ile müşteri memnuniyetini en üst düzeye çıkarmayı hedeflemektedir.



SADTEK ELEKTRONİK ; savunma sanayindeki özel ve resmi kuruluşların ihtiyacı olan elektrik/elektronik ürün gruplarına yönelik yedek malzeme ve cihaz satışı , teknik servis hizmeti , üretim ve mühendislik hizmeti vermek amacıyla kurulmuştur.

SADTEK, grup firması olarak savunma sanayi alanındaki projelere yönelik 2010 yılında kurulmuş ve faaliyetlerine başlamıştır.



%100 Yerli Metal Malzeme Üretimi
%100 Yerli İşçilik
%100 Yerli Ürün

SAGLAM METAL

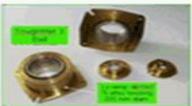
metal sağlamdır...

OSSA
BAKANLIK VE HAVACILIK KÖMERLEME KURULUŞU
AVIATION CLUSTER

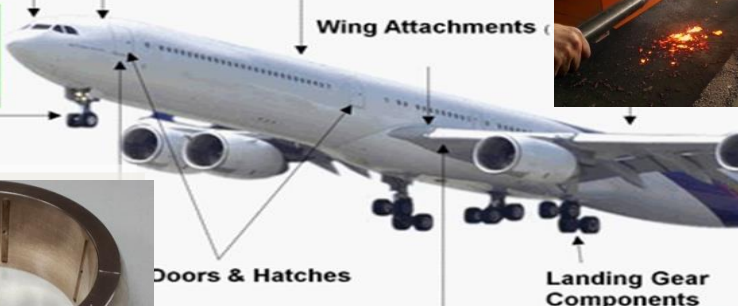
FLY HIGHER WITH SAGLAM METAL

www.saglammetal.com

SPECIAL COPPER ALLOYS FOR AEROSPACE INDUSTRY



Landing Gear Attachments



Wing Attachments

Doors & Hatches

Landing Gear Components

Fuel Systems





Firmamız Saygınlar Makina adı altında 1980 yılında talaşlı imalat üzerine ticari faaliyetine başlamıştır. Giderek büyüyen bu faaliyet 2000 yılından itibaren 1000 m2 kapalı sahası bulunan 30'a yakın makine parkuru, hepsi vasıflı çalışan elemanları ile yurt içi ve yurt dışında geniş müşteri kitlesine hizmet vermektedir.

2008 Yılından itibaren savunma sanayine yönelen firmamız 2014 yılında Saygın Savunma ve Havacılık Makine Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti. adı altında ikinci yerini açmıştır.

Firmamız faaliyetleri arasında talaşlı imalat, plastik enjeksiyon, otomotiv, sağlık ve yedek parça imalatı bulunmaktadır.

Saygın Savunma, kaliteden ödün vermeden müşteri memnuniyetini en üst seviyede tutarak savunma sanayinde önde gelen firmalardan biri haline gelmeyi kendine amaç edinmiştir. Kalite sistemi, Iso 9001:2008 kalite standardına uygun olarak yürütülmektedir.





Savunma, havacılık, makine sanayii ve ulaştırma sektörlerinde mühendislik ve Ar-Ge tabanlı çözümler sunan Secant faaliyetlerini kompozit mühendisliği, zırh sistemleri mühendisliği ve tasarım mühendisliği olmak üzere, üç ana başlık altında sürdürüyor. Kompozit yapısal parçalarının yanı sıra hafif, düşük maliyetli ve yüksek koruma seviyeli zırh uygulamalarına odaklanmış bulunmaktadır



Working Industries

Beyaz Eşya

Termoteknik

Off - Road Araçlar

Otomotiv

Fren Sistemleri

Elektronik Sayaçlar

Telekomünikasyon

Serkoflex

Elektronik

Kozmetik - Medikal

Savunma Sanayi

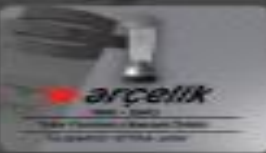
Uzay Sanayi

Havacılık Sanayi



1973 yılında, 2012 yılı Haziran ayında kaybettiğimiz değerli büyüğümüz İlhami TÜTEK tarafından kurulmuş olan Serdar Plastik AŞ, ağırlıklı olarak termoplastik bazlı komponent üretimi yapan bir aile şirkettir.

Beyaz eşya, otomotiv ve termoteknik başta olmak üzere, uzay ve havacılık sanayi de dahil olmak üzere, toplam 13 ayrı sektörde ki, yaklaşık 200 ün üzerinde yerli ve yabancı OEM müşterilerine komponent üretmektedir. Serdar Plastik, Çin ve Hindistan da dahil olmak üzere, mevcutta ki üretimini yaklaşık %50 sini, 5 kıtada ve yaklaşık 65 ülkede ki müşterilerine, direk veya dolaylı olarak ihraç etmektedir.



Since
1973

Innovative Technologies Customized Solutions



SERDAR PLASTİK®
sanayi ve ticaret a.ş.

Mrkz : 1. OSB Tarkınmenistan Cd. No:1 06505 Sincan/Ankara - TÜRKİYE
Fab.1 : 1. OSB Tarkınmenistan Cd. No: 1-3 06505 Sincan/Ankara - TÜRKİYE
Fab.2 : 1. OSB Oğuz Cd. No: 8 06605 Sincan/Ankara - TÜRKİYE



Tel : +90 312 267 08 08 (gibi)
Fak : +90 312 267 12 58
e-mail : info@serdarplastik.com.tr



SERDO®

SERDO FLEX®

SERDO MAGNET®

SERDO FLOW®

www.serdarplastik.com.tr



SEYİR SAVUNMA A.Ş.

Hakkımızda

Savunma sanayi ve havacılık alanlarında özgün milli sistemlerin geliştirilmesi ve mevcut platformlar ile alt sistemlerin bakım/onarım ve idamesi konularında hizmet vermek üzere 2013 yılında kurulmuştur. 2016 yılında Gazi Üniversitesi Teknopark bölgesinde Ar-Ge ofisini açmış olan şirketimiz halen bu ofiste Ar-Ge Faaliyetlerini icra etmekte ve İvedik OSB.'de yer alan atölyesinde üretim faaliyetlerini devam ettirmektedir.

Misyonumuz

Türk Silahlı Kuvvetlerinin yurt dışı bağımlılığını en aza indirmek amacı ile TSK envanterinde yer alan platformların ve alt sistemlerinin bakım onarım ve idame faaliyetlerinin yanı sıra özgün sistemlerin geliştirilmesi için, milli mühendislik çalışmaları, mekanik, elektronik, elektromekanik ve elektrokimya alanlarında tasarım, üretim, test/doğrulama, kullanıcı ve bakım eğitimleri ile entegre lojistik destek faaliyetleri gerçekleştirmektedir.

Kabiliyetlerimiz

Mekanik Tasarım ve Üretim
Elektronik Tasarım ve Üretim
Hidrolik ve Pnömatik Sistem Tasarım ve Üretim
Sualtı Kablo ve Konnektör Tasarım ve Üretim
Shelter (askeri tip) Tasarım ve Üretimi

Setifikalarımız

ISO 9001 : 2015

Havacılık Ve Savunma Sanayi



Otomotiv Sanayi



Marin Sanayi



Plastik Ambalaj, Makine & Kalıp Sanayi



<http://www.seykoc.com.tr/>

HAKKIMIZDA

2004 yılında İmes sanayi sitesinde kurulan Seykoç Alüminyum, kısa bir süre içerisinde Türkiye'nin alışımlı alüminyum sektöründe lider firmalarından birisi haline gelmiştir.

Fabrika ve Genel Müdürlük Binasını 2013 yılı sonu itibarı ile Çayırova/Gebze'de 6500 M2 alanda "ALÜMİNYUM SERVİS MERKEZİ" adıyla faaliyete geçiren SEYKOÇ; Türkiye çapında İstanbul Avrupa Yakası, Ankara, Adana, Bursa ve İzmirde olmak üzere toplam 5 adet satış merkezine sahiptir. Satış merkezlerimizde Uzman mühendis kadrosu ile kurulduğu günden bugüne hizmet kalitesini, stok seviyesini, ürün çeşitliliğini ve makine parkurunu sürekli geliştirmiştir. Bünyesinde bulunan iki adet tam otomasyonlu kesim makinesi ile 1mm hassasiyetinde levha tedariki yapabilmektedir. Günümüzde Seykoç Alüminyum elinde bulundurduğu yüksek stok miktarı ile müşterilerine kısa süre içerisinde ürün tedariki sağlayarak Türkiye ekonomisine hız, güven ve istikrar sağlama yolunda önemli bir konumdadır.

Türkiye'de temininde güçlük çekilen yüksek mukavemet ve işlenebilirlik özelliği istenen 2000, 5000, 6000, 7000 serisi alışımlı alüminyum ürünlerini stoklarında bulundurmaktadır.

Hizmet verdiğimiz ana sektörler; Savunma Sanayi, Otomotiv ve Yan Sanayi, Kalıp ve Makine Sanayi, Gemi ve Yat sanayi, Tanker ve Silobas Sanayi'dir

Tanker Ve Silobas Sanayi



TAI

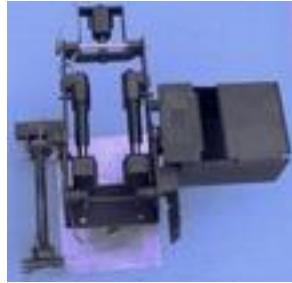
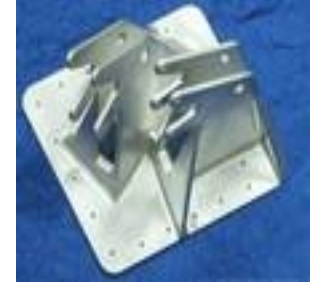
aselsan

roket-san

TAI
Savunma Sistemleri A.Ş.

SAGE

SFT şirketi 1992 yılında kurulmasından bu yana makine parçalarının hassasiyet ve prototipinde isteğe bağlı üretim yapan lider imalatçılar arasındadır. Birinci sınıf müşteri hizmeti sağlamaktadır ve imalat mükemmelliğinde itibar kazanmıştır.



SIRUS

Sirus Makine San. Ve Tic. A.Ş.

www.sirus.com.tr



Sirus Makine, faaliyetlerini OSTİM OSB'de bulunan 600 m2 kapalı alana sahip modern tesisinde sürdürmektedir.

Yeteneklerimiz :

Savunma ve havacılık sanayileri için;

- Hassas talaşlı imalat, 2250 mm boyuta kadar parça üretimi
- Kaplama, boya, kaynak gibi özel prosesleri de içeren montajlı sistemlerin üretimi
- Kalite kontrol, 2200 mm boyuta kadar CMM ile ölçüm
- Tersine mühendislik
- Mekanik tasarım



Tezgah Parkı :

HARTFORD MIRAGE HEP-2150

CNC DOUBLE KOLON DİK İŞLEM TEZGAHI, 4 EKSEN SİMÜLTANE
2250 x 1500 x 940, 6000 dev/dak
MODEL YILI: 2012

DMU 50 DECKEL MAHO

5 EKSEN SİMÜLTANE FREZE TEZGAHI
500 x 450 x 400, 18000 dev/dak
MODEL YILI: 2013

DMU 70 DECKEL MAHO

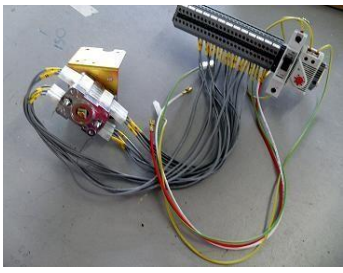
5 EKSEN FREZE TEZGAHI
700 x 600 x 520, 12000 dev/dak
MODEL YILI: 2015

HARTFORD HCMC 2082

CNC DİK İŞLEM TEZGAHI
2060 x 820 x 660, 12000 dev/dak
MODEL YILI: 2015

DEA GLOBAL SILVER PERFORMANCE 12.22.10

1200 x 2200 x 1000
MODEL YILI : 2013



SIMKAB

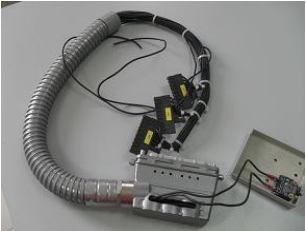
2001 yılında Siemens'ten ayrılarak o günden bugüne kadar kablo gruplama ve kablo montajı konusunda hizmet vermeye başlamıştır. Şuanda Sancaktepe bölgesinde 1800 m2 kapalı üretim tesisi ile Kablo Gruplamaları konusunda hizmet vermeye devam etmektedir.

**Firmamız ISO 9001:2008 kalite yönetim sistemi gerekliliklerine uygun kaliteli ürün üretimi ve montajı temel prensibi ile sektöründe büyümekte olan bir firmadır.
ISO 14001:2015 ve OHSAS 18001:2007 sertifikalarına da sahiptir.**

Simkab Elektrik yüksek kalite standartlarını ve güvenilir teslim sürelerini, tüm departmanlardaki tecrübeli uzman kadrosu ile sağlamaktadır. Her alanda sürekli iyileştirmeye olan inancımız sayesinde ürün ve proseslerimiz devamlı geliştirilmekte ve bu da müşterilerimize yeni ürün ve fiyat iyileştirilmesi olarak yansımaktadır.

Müşterilerine ihtiyaçlarının ötesinde hizmet veren Simkab Elektrik, müşteri memnuniyetine ve günün ihtiyaçlarına göre müşteri beklentilerine en iyi şekilde cevap vermeyi görev kabul etmiştir.

Müşterilerimiz, tedarikçilerimiz ve çalışanlarımızla; uzun dönemli karşılıklı fayda esasına dayanan; adil, etik ve bütünlük ilişkiler kurma inancı ile mutlak başarıların sürekli olacağını bilinci ile çalışmalarımızı yönlendirmekteyiz.





Skymark A.Ş., havacılık ve savunma sanayindeki 20 yıllık birikim ile, sektöre dedike teknolojiler geliştirmek ve hizmet vermek üzere, 2016 yılında kurulmuş bir mühendislik şirkettir. Tecrübeli kadrosuna kattığı genç yeteneklerle, Skymark stratejik hedeflerine hızlı adımlarla ilerlemektedir.

Rekor sayılabilecek kısa bir sürede sektörel sertifikasyonlarını tamamlamış olan Skymark, verdiği hizmetlerde gösterdiği üstün performans ile geleceğin parlak firmalarından biri olacağını şimdiden göstermiştir.

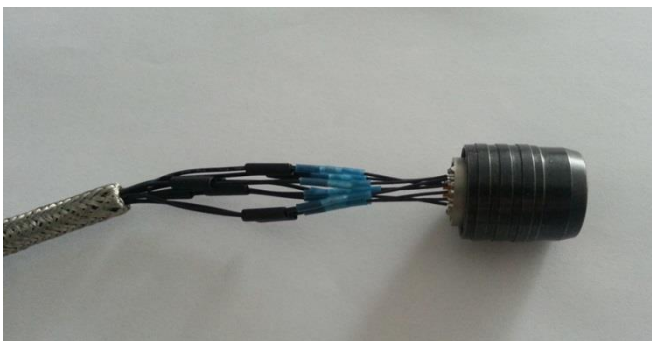
Son teknoloji 5-eksenli makine parkı ile 3,5 metreye kadar karmaşık şekilli parçaların üretimini yüksek performans ve kalite ile gerçekleştiren Skymark, müşterilerine mühendislik hizmeti de vererek yaptığı işin katma değerini artırmaktadır. Firma, AS9100 kalite belgesine sahiptir ve TAI onaylı tedarikçisidir. Skymark ayrıca, çeşitli savunma sanayi projelerinde ana yükleniciler ile mühendislik ve üretim ağırlıklı çalışmaktadır.

Parça üretimi ile destek verilen havacılık programları; Boeing, Airbus, JSF, Hürkuş, ANKA ve ATAK'tır



Savunma Sanayi ve Özel Sektörün ihtiyacı olan kablo donanımlarının üretimini yapmak amacıyla 2012 yılında Gersan San. Sit. / ANKARA' da kurulmuştur.

ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi ve OHSAS 18001:2007 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Belgesine sahip olan firmamız üretimlerini "IPC/EIA J-STD-001C Requirements for Soldered Electrical and Electronic Assemblies" ve IPC/WHMA-A-620 Requirements and Acceptance for Cable and Wire Harness Assemblies" standartlarına uygun olarak yapmaktadır.



Türkiye 2023 vizyonuna ilk adım olarak nitelendirilebilecek bir açılım olan Girişim Şirketi; THY A.O., THY Teknik A.Ş. ve Türk Havacılık ve Uzay Sanayi A.Ş. (TUSAŞ-TAI) ortaklığında kuruldu.

TCI, uçak kabin içi ürünleri ve komponentlerin üretimini, lojistik desteğini, modifikasyonunu ve pazarlamasını gerçekleştirecektir.

Kabin içi ürünleri üretimi premier liginde yer alabilmek için teknik ve pazar tecrübelerini aynı çatı altında bir araya getiren ortaklar, %100 Türk markası altında, yüksek kalitede uçak kabin içi ürünleri üretmek üzere aynı çatı altında buluştular. Bu yapılanma ile Türkiye'nin yakın gelecekte önemli bir bakım, onarım üssü olmanın yanında, hedeflenen pazarda ciddiye alınması gereken bir üretici kimliğine de talip olacağı inancı ile yola çıkıldı.



Tasarım & Geliştirme



Talaşlı İmalat



Dişli Üretimi



Dalma Gaz Erozyon



Montaj & Test



www.tedsan.com.tr

HAKKIMIZDA

Firmamız 3 kuşaktır devam eden ve 1944 yılından bugüne birikmiş tecrübesi Dişli ve Taşalı imalat bilgi birikimi ile TEDSAN olarak sektörde yer almaktadır.

Üretim alanlarında Savunma Sanayi , Otomotiv , Elektromekanik , Medikal ve Elektronik alanlarında Dişli-Dişli Kutuları ve Talaşlı imalatta Tasarım, iyileştirme , Üretim ve Test faaliyetlerini sürdürmektedir.

Kalite yönetim sistemi ile izlenebilirlik doğrultusunda çalışmak , kalifiye personel yetiştirmek , mesleki yeterlilik sağlamak , istihdama destek olmak ve en önemlisi milli projelerde yerleştirme alanlarında bulunmak yönetimimizin vazgeçilmez prensibidir.

Firmamız 35 Kişilik kalifiye personeli toplam 1500M2 kapalı alanı ve 45in üzerinde Talaşlı imalat ve Dişli İmalat makine parkuru ile hizmet vermektedir.



FNSS | Savunma Sistemleri A.Ş.



roketsan



aselsan



Otokar



TEI



TAI



METESAN
SAVUNMA



Teknik Grup Makine 2004 yılında taahhütlü imalat ve plastik sektörüne hizmet vermek amacıyla "Ostim" de kurulmuştur. Firmamız daima teknoloji ile iç içe olmayı ve sektörde iyi hizmetler vermeyi amaç bilmıştır. Bugün itibarı ile teknolojiye dayalı olarak programlı bir şekilde, bilgisayar destekli tasarım ve üretim (CAD-CAM) alanında iyi bir konuma ulaşmıştır.

Firmamız ana faaliyet alanı olarak taahhütlü üretim kendisine benimsemiş olup, Savunma Sanayi, Havacılık Sanayi, Enerji Sanayi, Otomotiv Sanayi ve Raylı Sistemler üzerine kaliteli bir şekilde hizmet vermeye devam etmektedir.

En yeni ve en kaliteli ürünleri üretmek için teknolojilerin trendlerden daha hızlı gelişmesi gerektiğine inanarak ve bu amaçla kendini sürekli olarak geliştiren Teknik Grup, her zaman en kaliteli olan en uygun fiyatlara üretmeye çalışmaktadır.

Teknik Grup Makine was established in 2004, in Ostim, with the purpose of providing service to the machining and plastic sector. Our company has always taken keeping up pace with the technology permanently and providing good services in the sector as a goal. As of today, it has arrived at a quite good position in the area of computer-aided design and manufacturing (CAD-CAM), by being based on the technology systematically.

Our company has adopted machining as its core business and also maintains providing high-quality service, in a qualified manner, in Defense Industry, Aviation Industry, Energy, Automotive Industry and Rail Systems.

Teknik Grup, believing that it is required for technologies to develop faster than trends in order to create the latest and the best quality products and improving itself continuously to this end, always strives for manufacturing the one of best quality as cost-effectively.



Firmamız 2004 yılında Savunma Sanayine hizmet vermek amacıyla kurulmuştur. Her türlü askeri araç ve harp silahlarının kabloları tasarlanmakta ve üretilmektedir.

ISO 9001:2008 kalite belgesine sahiptir. Verdiğimiz hizmet, özel üretim teknikleri ve yüksek kalite standartları gerektirmektedir.

Tecrübeli ve özel yetişmiş personelimiz düzenli olarak IPC/WHMA-A-620 ve IPC/EIA-J-STD-001 eğitimleri almaktadır.

Zırhlı araç ve Silah sistemlerinin kablo donanımlarının tasarımı Raychem - Harnwear programı kullanılarak yapılmakta ve bu konuda ana yüklenicilerde hizmet verilmektedir.



TEKNOKAR SAVUNMA VE HAVACILIK A.Ş.

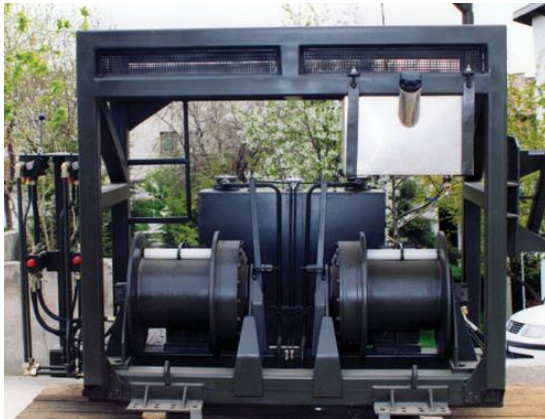


Teknopar, 1996 yılında gelişen sanayi ve endüstriyel tesislerin hidrolik, pnömatik ve endüstriyel otomasyon sistemlerini tasarlamak ve gerçekleştirmek üzere Ankara'da kurulmuştur.

teknopar
Hidrolik Pnömatik Endüstriyel Otomasyon

İlk olarak endüstriyel tesislerin, hidrolik, pnömatik, elektrik ve elektronik sistemlerinin projelendirilmesi, üretilmesi, montajı ve revizyonu ile ilgili çalışmalarla başlanmış ve bu konuda bir çok başarılı proje gerçekleştirilmiştir.

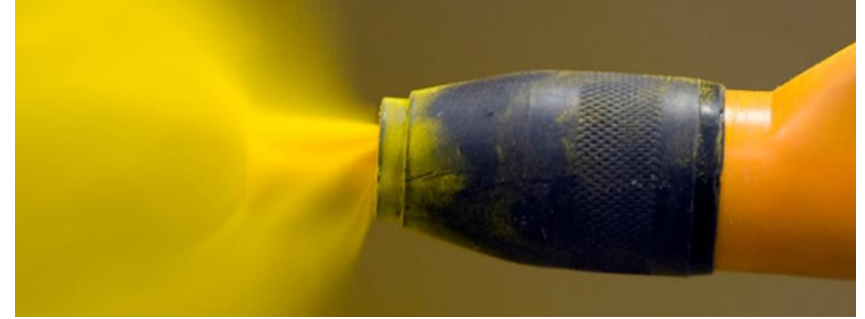
Günümüzde firmamız, gelişen mühendislik ve üretim altyapısı sayesinde faaliyet alanını genişleterek komple endüstriyel tesis tasarımı ve uygulamaları yapmaktadır.



TEKNOKLAS A.Ş. boya ve kaplama sektöründe, Ankara'da 5200 m²'lik alana sahip ilk fason üretim yapan kuruluştur. 2000 m²'lik dış alan ve 3200 m²'lik kapalı üretim alanında 6 kişilik yönetim kadrosu, 5 mühendis ve 40 çalışanı ile hizmet vermektedir.



TEKNOKLAS üretim alanında yaş ve toz boya konveyör sistemlerine sahiptir. Yaş boya hattı 150 m'lik, toz boya hattı ise, 100 m'lik konveyör sistem üzerine kurulmuştur. Kaplama sistemi 40 m'lik bir hat üzerine kurulmuş olup 37 adet 600*1200*2500 ebatlarında havuzlara sahiptir. Çift kafa otomatik robot sistemi ile aynı anda 4 farklı kaplama yapabilme özelliği mevcuttur.



Laboratuvarında üretim sürecinin tüm testlerini yaparak gerekli kontrolleri gerçekleştirmekte ve sonucunda yüksek kaliteli ürün ve hizmet sunmaktadır. Planlanan yatırımlarla birlikte hedefimiz maksimum kapasitede üretime ulaşmaktır. TEKNOKLAS A.Ş. satış-pazarlama ve proje ekipleri ile birlikte güvenilir, kaliteli hizmet anlayışını ön planda tutmakta, satış sonrası hizmet desteğini proje ekibi ile birlikte yerinde tespit ederek sağlamaktadır. İç ve dış pazarda marka ve lider olmak için Savunma Sanayi ve Otomotiv sektöründe tecrübeli personeli ile, üretim teknolojilerini yakından takip etmekte ve en ileri uygulama teknikleri ile tüm süreçlerini yönetmektedir. Bünyesinde gerekli eğitimlerini vererek ürün-süreç geliştirme çalışmalarını proje ekibi ile birlikte yürütmektedir.





TEKSAN Teksan Torna Pres Makina San.Ltd.Şti. www.teksanimlat.com

Firmamız 1967 yılında Sn.Halil ERZURUM tarafından kurulmuştur.1969 yılına kadar çeşitli sektörlerde hizmet vermiştir.1969 yılından itibaren Türk Traktör Fabrikası ile çalışmaya başlamıştır.

Sac-Press,talaşlı imalat ve kaynaklı komplike parçaların imalatını yapmaktadır.Üretimin her aşamasında kaliteyi ilke edinmiştir.Kurmuş olduğumuz kalite yönetim sistemi sayesinde yaptığımız ürünler imalattan sevkiyatına kadar sürekli kontrol altında tutulmaktadır.Autocad,Catia,SolidWork gibi çizim programları kullanarak 2B ve 3B resimler çizilebilmekte ve modelleyebilmektedir.Çeşitli sektörlerde imalat yapan firmamız.her geçen gün kendini yenilerken ürün yelpazesini geliştirmekte ve kalite kalite standartlarında imalatlarını sürdürmektedir.

REFERANSLAR

Aselsan

Fnss Savunma

Türk Traktör A.Ş. (CNH Newholland)

Erkunt Tarım Makinaları A.Ş..

Hema Endüstri (Hattat Tarım Makinaları A.Ş)

Yarış Kabin A.Ş

Hisarlar Kabin A.Ş

CNH Brezilya.

6x6 HEMA ÖMZTTA



TELMEK

1994 yılında kurulmuş olan TELMEK A.Ş. Telekomünikasyon, Bilişim Teknolojileri, Elektronik, Savunma, İnşaat ve Otomotiv sektörünün ihtiyacı olan mekanik parçaları ileri teknoloji ve mühendislik uygulamalarıyla üreten, faaliyet konusunda uzman, ürün ve hizmet kalitesini, müşteri memnuniyetini ve çalışan memnuniyetini en üst düzeyde tutan, iş ortakları ve toplum için katma değer yaratan, sürekli gelişen, yaratıcı, güvenilir bir ar-ge ve üretim şirkettir. Teknoloji odaklı endüstriyel üretim yapan, ileri mühendislik çözümlerini uygulayan, sektöründe lider, rekabet yaratan ve tercih edilen Ar-Ge ve üretim şirketi TELMEK A.Ş. hizmet ve ürün kalitesinde, sürekliliği sağlamayı ilke edinmiştir.



Tezmaksan Makina Sanayi ve Ticaret A.Ş. 1981 yılında Mustafa Aydoğdu tarafından kurulmuş ve kurulduğundan bugüne kadar sahip olduğu bilgi birikimi ve ekonomik gücünü birleştirerek CNC ve üniversal takım tezgâhlarının satışı konusunda faaliyet göstermekte, ülkemiz ekonomisine katkıda bulunmaktadır. Büyük bir bölümü mühendis ve teknisyenden oluşan 100'den fazla çalışmamız ve bünyemizde barındırdığımız 40'dan fazla yerli ve yabancı temsilcilikler ile çalışmalarımızı Bayrampaşa, Kırac ve İstanbul Trakya Serbest Bölgesi'nde bulunan toplam 35,000 m2 kapalı alana sahip merkezlerimizde sürdürmekte ve müşterilerimizin üretim problemlerine yenilikçi çözümler sunmaktayız.

İstanbul dışında Adana, Ankara, Bursa, İzmir ve Konya'da bulunan bölge müdürlüklerimizle müşterilerimize kendi bölgelerinde satış ve satış sonrası teknik hizmetler konularında hizmet vermekteyiz.

İstanbul Kırac'ta hizmete giren teknik revizyon bölümümüzde, kullanılmış makineler üzerinde yenileme çalışmaları yaparak bu makineleri tekrar Türk Sanayisinin hizmetine kazandırıyoruz.

Makina ithalatı ve ihracatında sergilediği titiz çalışmalar sonucunda ISO 9001-2000 belgesi alan firmamız, sadece Avrupa Güvenlik Normlarına Uygunluk Belgesine (CE) sahip ürünleri ithal etmektedir.

30 yıl önce takım tezgahı sektöründe pek çok ilke imza atarak kurulan Tezmaksan, bugün geldiği noktada Türk Sanayicisi ile güç birliği içerisinde ülke ekonomisine destek olmaya devam etmektedir. Profesyonelliği, kalite ve güvenilirliği benimseyen firmamız, eğitim programları, uygun fiyat politikaları ve kampanyalarıyla tüketicisini destekleyerek zamanında teslimat ve satış sonrası destek ilkesiyle kusursuz bir hizmet sunmaktadır. Kuruluşundan bu yana teknolojinin güçlü bir takipçisi olan ve makine imalatıyla teknoloji üretimine direkt katkıda bulunan firmamız, sektörün yurt dışına açılmasında da büyük rol oynamaktadır.

Vizyonumuz

Sürekli gelişim sağlayarak sektördeki liderliğimizi devam ettirmek ve pazar payımızı artırmayı sürdürmek.

Misyonumuz

Çalışanlarımız, tedarikçilerimiz ve müşterilerimizle bir bütün olarak takım ruhu içinde çalışmak, Paydaşlarımızın memnuniyetini en üst seviyede tutmak, Türkiye ve Türk Sanayicileri için en iyi hizmeti sunmak, Sürdürülebilir bir büyüme ile sektörünün lideri olarak, başarımızı devam ettirmektir.

Değerlerimiz

Müşteri odaklılık · Yüksek Kalite · Yasalara ve etik kurallara uyum · Dürüstlük · Güvenirlilik * Yenilikçilik * İnsana Değer Vermek * Takım Çalışması * Sürdürülebilirlik

Türkiye'nin ilk Sivil Spor ve Eğitim Uçağı Şirketi olan THK Uçak Fabrikası Sanayi ve Ticaret A.Ş., Türk Hava Kurumu ile Koç Consulting Genel Müdürü Aydoğan KOÇ'un ortaklığı ve THK Üniversitesi'nin desteği ile, çeşitli hava platformlarının tasarım ve üretimi, montajı, sertifikasyonu ve satış-pazarlaması konusunda faaliyet göstermek üzere, 2 Aralık 2011 tarihinde kurulmuştur.

THK Uçak Fabrikası San. ve Tic. A.Ş. adıyla kurulan şirket, 10 Temmuz 2012 tarihi itibariyle THK Uçak İmalat San. ve Tic. A.Ş. adıyla faaliyetlerine devam etmektedir.



T-Kalip 1999 yılında, savunma sanayindeki yurt içi ve yurt dışı müşteriler için, güvenilir, özgün ve maliyet etkin alt sistemler tasarlamak, geliştirmek ve üretmek için kurulmuştur. ISO 9001:2008 kalite güvence belgesine sahip olan firmamız, savunma sanayinde Türkiye'nin önde gelen ana yüklenicilerinin yanı sıra, başta A.B.D. ve Suudi Arabistan olmak üzere çeşitli ülkelere ürünlerini ihraç etmektedir.

Ankara'da Sincan Organize Sanayi Bölgesi'ndeki tesislerinde 50 kişilik deneyimli kadrosuyla çalışmalarını yürüten firmamızın temel hedefi; Türk Silahlı Kuvvetleri'nin ihtiyacı olan ve bugüne kadar yerli imkânlarla AR-GE ve üretimi yapılmamış ürünlere odaklanarak, ülkemizin savunma sanayi ihtiyaçlarına cevap verebilen, dışa bağımlılığımızı azaltan, nitelikli ürünler tasarlayan ve üreten güvenilir ve kalıcı bir firma olarak yoluna devam etmektedir

T-KALIP





TOLGA PLASTİK
SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

1980 yılında Tek-Plast'ın Yönetim kadrosunda hizmet veren şirketimiz, 2001 yılında Tolga Plastik adıyla faaliyete başlamıştır.

AS 9100 kalite standartlarında üretim yapan şirketimiz, 3 boyutlu yazılım ile Protatip imkanı, Hermle 5 eksen CNC tezgahımızla kalıpta hassasiyete, Arburg tezgahlarımızla ürünlerde doğrulukta, Mitutoyo CMM ile kalite kontrollerde yüksek seviye'ye ulaşmıştır. Şirketimiz başlıca otomotiv, Savunma ve havacılık ,medikal, Güvenlik sektörlerinde hizmet vermektedir.



Firmamız, 1997 yılında perakende satış firması olarak faaliyetlerine Ankara'da başlamıştır. Müşteri talepleri doğrultusunda 1998 yılının ortalarından itibaren ilk üretim hattı ile üretim aşamasına geçmiştir. Üretim konusunda firma sahibi Yaşar TOMBAK'ın tecrübeleri doğrultusunda belirli alanlarda (O-Ring, Fitol, Pnömatik keçe vb.) üretimlerine başlayarak sektöründe lider sanayi kuruluşlarının tercih ettiği bir firma hüviyetini kazanmıştır.



Üretimlerimiz;

- O-Ring ,Körük
- Vibrasyon takozları
- Pnömatik keçeler
- Nutring, Fitol-profil
- Kauçuk ve silikon hortumlar
- Yıldız kaplinler
- Poliüretan sünger ve levha çeşitleri
- EPDM Nitril Silikon levhalar
- EPDM kendinden yapışkanlı veya yapışkansız şeritler
- Kablo geçiş lastikleri
- Hidrofor lastik kompensatörleri
- Vana ventil lastikleri
- Latex malzemeler
- Özel tasarım ve imalat
- Petrol ve doğalgaz boru hattı yardımcı ekipmanları





TTAF SAVUNMA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

TTAF Savunma, kablo sistemleri üretimi, mekanik / elektromekanik montaj, tasarım ve geliştirme kabiliyetine sahip, alanında kilit üreticilerden birisidir.

Kara, hava, deniz platformları, silah sistemleri ve Telekomünikasyon alanlarında askeri standartlarda hizmet vermekteyiz.



Ostim Mah. Ahi Evran Cad. 1212. Sok. No:24 06370 Yenimahalle ANKARA /TÜRKİYE

T: +90 312 386 22 66 F: +90 312 386 35 36.

2006 yılında küçük bir ofiste proje yönetimi ve mühendislik hizmetleri ile başlayan iş hayatımız, bugün, yarısı mühendis ve teknik personelden oluşan genç ama deneyimli kadro ve AS9100 kalite sertifikalı üretim kabiliyetleri ile yerli ve yabancı savunma ve havacılık sanayine hem talaşlı imalat hem de tasarım ve AR-GE faaliyetleri ile devam etmektedir.

TurkMak, bugüne kadar yüzlerce farklı projenin teslimatını gerçekleştirmiştir ve bu sayının getirdiği deneyim binlerce farklı parça ya da alt sisteme karşılık gelmektedir. Kabiliyeti dahilinde olan hiçbir işten kaçmayan TurkMak, geçen zaman içerisinde 10 gramlık pin üretiminden 200 kilogramlık titreşim yuvaları ve paletli araçların süspansiyon kolları üretimlerine kadar farklılık gösteren ürün kabiliyetlerini portföyüne eklemiştir.

TAI'nin onaylı alt yüklenicisi olarak da yerli ve yabancı havacılık projelerinde faaliyet göstermektedir. Kolayı yapmaktan kaçınan ve daima zor olanı başarmayı kendine şiar edinmiş olan TurkMak, farklı işlerin getirdiği farklı tecrübelerle, tasarım ve AR-GE alanlarında da güvenilir bir "çözüm ortağı" olarak sektörde yoluna devam etmektedir

SAVUNMA
HAVACILIK

TAI

TURKMAK
Makina Mühendislik

TURKMAK HAVACILIK ÜRETİM VE İMALAT SAN. VE TİC. A.Ş.

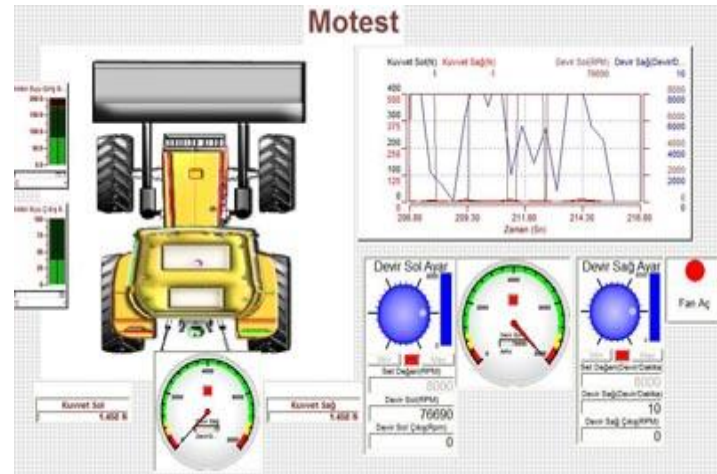
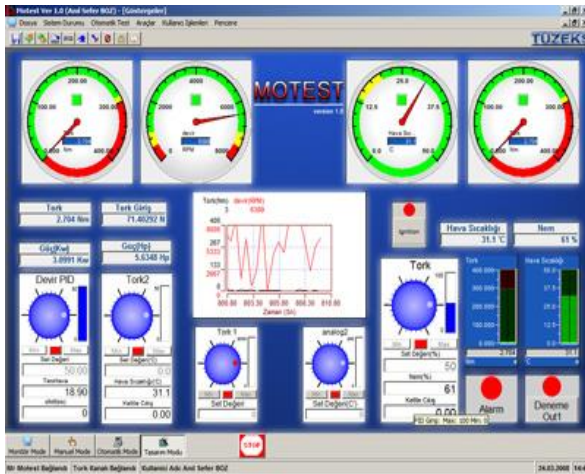
001

Quality Management Certified
AS9100 Rev C
ISO 9001:2008

“SAVUNMA VE HAVACILIK SANAYİNDEKİ
TALASLI İMALATLARINIZ İÇİN
COZUM ORTAGINIZ”

TURKMAK MAKİNA MÜHENDİSLİK SAN.LTD.ŞTİ * İVEDİK OSB 1435 SOK. NO:9-11 * YENİMAHALLE/ANKARA * TEL : 0.312.394 46 74 FAKS : 0.312.394 46 72
www.turkmak.com.tr * info@turkmak.com.tr

TUZEKS A.Ş. olarak, 20 yılı aşkın bir süredir Otomotiv Ana Sanayiinde, Motor ve Taşıt Testleri konusunda faaliyet göstermekteyiz. Toplam 150 üzerinde test tesisi ile Türkiye'deki tüm motor/taşıt imalatçılarının referanslarına sahip, komple motor ve taşıt test tesislerinin % 90'ını kurmuş olan uzman ve alanında lider bir mühendislik firmasıyız.



1969 yılında seyfettin TÜZÜN ve abdullah TÜZÜN tarafından, otomotiv yan sanayine yedek parça üretimine yönelik talaşlı imalat atölyesi olarak kurulan firmamız, 1993 yılından itibaren sıcak dövme tesislerini de bünyesine katarak şirketleşmiş ve 1999 yılından itibaren ISO kalite güvence belgesi ile belgelendirilmiş ve otomotiv yan sanayii ile birlikte savunma sanayine yönelik yedek parça imalatına da başlamıştır.



Bulunduğu sektörde sürekli büyüyen Umt Kalite Kontrol ileriye yönelik sürekli büyüme yatırımlarını hedeflemekte ve sektöründe vazgeçilmez alternatiflerden olmayı gereklilik kabul etmektedir.



Firmamız geniş ürün yelpazesi ile siz müşterilerine kalite öncelikli hizmet sunmaktadır.

Kuruluş tarihinden bu yana, uzman kadrosuyla Kalite Kontrol sektöründe gerçekleştirdiği projeleriyle faaliyetlerine devam eden Umt Kalite Kontrol , yüksek standartlarda işçilik ve yüksek teknolojiyi üretimi için öncelikli varoluş sebebi kabul etmiştir.

TAHRİBATSIZ MUAYENE HİZMETLERİ

Döküm Kontrolü
Döküm Testi
Kalite Kontrol



Ultrasonik Muayene
Phased Array & TOFD Muayenesi
Radyografik Muayene
Manyetik Partikül Muayenesi
Sıvı Penetrant Muayenesi
Görsel Muayene
Sertlik Testi
Vakum Testi



- UniCom 1989 yılından beri Bilişim Teknolojileri (IT) Sistem entegratörü olarak yurt içinde ve yurt dışında Bilişim Sistem Ağları ve Fiber Optik Ağ projeleri gerçekleştirmektedir.
- UniCom, Ostim üretim tesislerinde 19" Kabin ve Aksesuarları, Fiber Optik Birimleri, DSLAM Kabinleri, Fiber Optik Arazi Bağlantı Birimleri, Fiber Optik Duvar Kutuları, Fiber Optik Arazi Kabloları, Askeri Taktik Fiber Optik Kablo Makaraları, Askeri Konnektör Sonlandırıcıları, Askeri Şalter ve Şalter Kabinleri, Askeri-Ticari Eğitim/CCTV Konsolları, EMI/RFI Korunmalı Kabinler/Birimler, TEMPEST Ürünleri üretim ve uygulamaları yapmaktadır.
- UniCom, ISO 9001:2008, TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi ve TSE EN 61587-1 belgelerine sahiptir.

TAMAMLANAN / DEVAM EDEN PROJELER

Gebze - Orhangazi - İzmir Otoyolu Akıllı Ulaşım Sistemleri (ITS) Projesi



Hava Üfleli – Air Blown
Fiber Uygulamaları

- ✓ Fiber Optik Altyapı
- ✓ Değişken Mesaj ve Trafik İşaretleri
- ✓ IP CCTV Sistemi
- ✓ Weigh in Motion, Elektronik Gabari, Meteorolojik Sistemler, vs.
- ✓ Kazı, Temel, Takılar, Direkler, vs.
- ✓ Enerji Altyapısı
- ✓ Haberleşme (IP Telefon) Sistemleri
- ✓ Kontrol Merkezi 7x3 Videowall
- ✓ Komuta / Trafik Kontrol Yazılımı
- ✓ Gelecekteki
- ✓ Komuta Kontrol Sunucu ve Depolama Sistemleri
- ✓ Network Çözümleri: Omurga, Endüstriyel Switchler, vs.
- ✓ Kesintisiz Güç Kaynakları
- ✓ Otomatik Aydınlatma Kontrolü

İzmir Kent Güvenlik ve Yönetim Sistemi – MOBESE Projesi



Zorlu Center İletişim Sistemleri ve Altyapısı



45.000 kullanıcı iletişim sistemleri altyapısı

Veri Merkezi – DATA CENTER Uygulamaları Soğuk / Sıcak Hava Koridorları - 19" Server Rack Sistemleri



UniCom Ostim



UniCom AOSB

ÜRETİMLERİMİZ ve UYGULAMALARIMIZ



Hermaphroditic askeri tip konnektör üretim ve sonlandırılma işleri



Expanded beam askeri tip konnektör sonlandırılması



Askeri Tip Konsol ve Milli Gemi Kabinleri



EMI / RFI Korunmalı Kabinler



Askeri Tip Fiber Optik Kablo Makara ve Gemi-Sahil Bağlantı Sistemlerimiz



Fiber Optik Dağıtım Sistemleri



Talaşlı imalat ve danışmanlık hizmetleri veren firmamız kurulduğu günden bu güne siz değerli müşterilerimizin dış kaynak ihtiyaçlarını en ideal şekilde alması için gerek teknoloji gerekse uzmanlık açısından her zaman gelişime büyük önem vermiştir.

Günümüz iş dünyasında önde gelen eğilimlerden bir tanesi de firmaların önceliklerini belirlemeleri ve var olan kaynaklarını bu öncelikleri oluşturan aktivitelere ve süreçlere harcamalarıdır. Bu konudaki öngörüler, firmaların kendi öz ya da temel yeteneklerine odaklanmak zorunda kalacaklarına yönündedir.

Temel yeteneklere odaklanmak firmalar açısından makul bir gelişmedir bunun firmalara öncelikli faydası firmaların hâlihazırda yapmayı sürdürdükleri onlarca aktivite ya da süreçlerden temel yetenekleri olan süreçleri daha hızlı ve verimli bir şekilde geliştirmelerine olanak sağlamasıdır. Bu durum müşterinin son ürüne karşı olan beklentilerini karşılamada gözle görülür katkılar sağlar. Rakipler tarafından taklit edilmeleri güçleşir.

İşletmelerin temel olmayan yetenekleri iş süreçlerinin düzgün işlemesi için önemli role sahip olan fakat ürünlerin oluşumunda kendi başına önemli bir role sahip olmayan aktivitelerdir.

İşletmeler öz veya temel yeteneklerin kullanılmadığı işlerin, işletme dışından kendi alanında uzmanlaşmış başka işletmelerden almasına dış kaynak kullanımı (outsourcing) denir. Bu noktada dış kaynak kullanımının iki önemli ayağı vardır:

- **Rekabet avantajı sağlayan temel yeteneklere odaklanmak,**
- **Temel yeteneklerin dışında kalan faaliyetlerde ise, bu konularda uzmanlaşmış diğer işletmeler aracılığıyla gerekli kalite standartlarına uygun bir biçimde malzeme yâda hizmet girdisi sağlamak.**

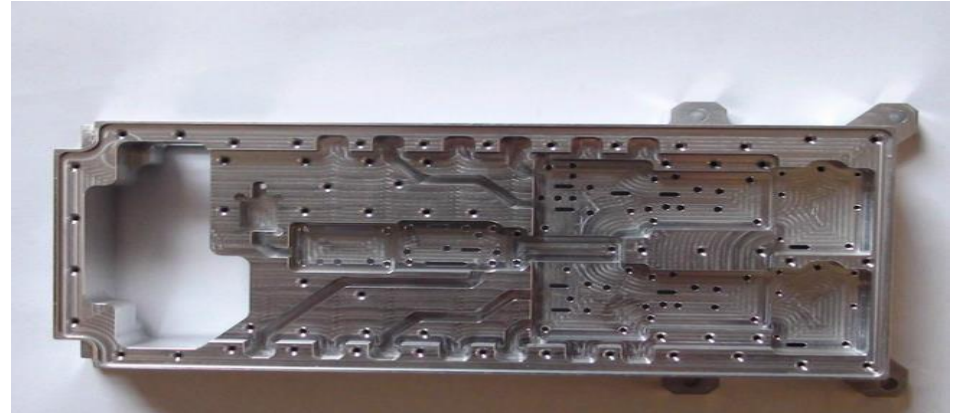
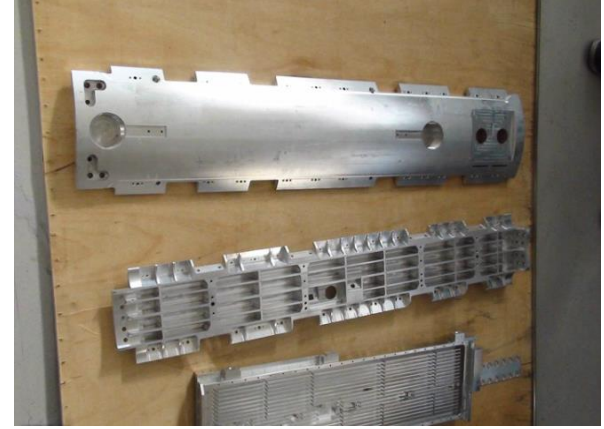
UNF Makine alanında uzman kadrosu ve üstün makine parkıyla sizlerin Talaşlı İmalat ve İmalat Danışmanlığı konularındaki dış kaynak ihtiyacınızı en iyi şekilde karşılamayı hedefler.

Müşterilerimizin geri bildirimleri bizim için çok değerlidir. Firmamız hakkındaki görüşlerinizi bizimle paylaşmanız verdiğimiz hizmetin kalitesini arttırmada en büyük referanslarımızdan olacaktır.

UYGUR Ltd. Şti. 1997 yılında kurulmuştur. Havacılık, savunma ve otomotiv sektörlerine hassas mekanik işleme konusunda yan sanayi olarak hizmet vermekte olan firmamız, güvenilirliği ve yüksek kaliteli üretimi ile çalıştığı sektörlerde markalaşmıştır.

Teknolojik yeniliklerle donanmış modern ve geniş makina parkı, tecrübeli ve donanımlı personeli ile UYGUR; esnek, güçlü ve disiplinli yapısı sayesinde, müşteri taleplerine hızla cevap verebilmektedir.

UYGUR



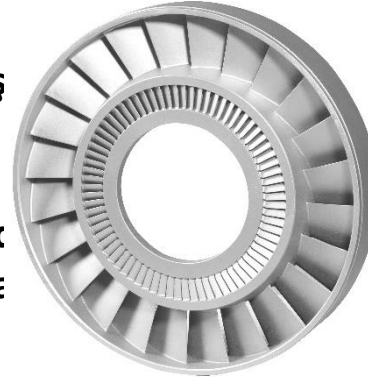
Ünımetal Hassas Döküm, 2000 yılında mum ergıtme yöntemi ile üretim yapmak üzere kurulmuş olup, ürün geliştirme, kalite, üretim yeteneği ve kapasitesi konularında lider durumdadır.

Kalıp tasarımı ve üretimi, döküm, işleme, ısıl işlem, yüzey koruma ve montaj işlemlerini kendi bünyesinde organize ederek, müşterilerine bitmiş ürün sunmaktadır.

Alüminyum, çelik, paslanmaz çelik, bakır bazlı ve özel alaşımlardan yaptığı dökümlerle Savunma, Havacılık, Raylı Sistemler, Otomotiv, Enerji ve Elektronik sektörlerinin yurtiçi ve yurtdışı öncü kuruluşlarına hizmet etmektedir.

Ünımetal'in toplam satışının %46'lık payını, Avrupa baş olmak üzere ihracat satışları oluşturmaktadır.

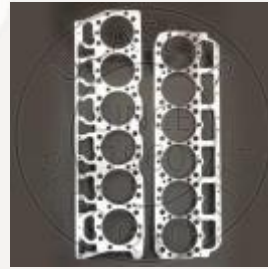
Ünımetal, 175 ton/ay çelik ve 35ton/ay alüminyum ergıtme kapasitesiyle süreklilik; 0,5 gr - 105 kg aralığına çelik, 10 gr - 50 kg aralığında alüminyum döküm parça üretme yeteneği ile de çeşitlilik konularında müşterilerine sunduğu geniş imkanlarla hizmet etmektedir.





GENEL BİLGİ

- ÜÇASLAR 1960 yılında kurulmuş olup 4 ana sektöre hizmet etmektedir.
 - Ana sanayi (OEM) Montaj Hatlarına Parça Üretimi
 - Savunma Sanayi
 - Cam Kalıbı Üretimi
 - Yedek Parça Üretimi
- Müşteri şartnameleri dahilinde üretilen ürünler 25'den fazla ülkeye doğrudan ihraç edilmektedir.
- Yıllık 1,200,000 KG hammadde işleme kapasitesi (Haftalık 5 gün ve günlük 9 saat çalışmaya göre hesap edilmiştir.)
- Cad / Cam Tasarım ve CNC İşleme.
- 48 işilik İş Gücü ve Üretim Takımı.



TASARIM VE CNC İŞLEME

- Dövme Kalıbı Tasarımı ve İşlemesi
- Dövme Malzeme İşleme
- Döküm Kalıbı Tasarımı ve İşlemesi
- Döküm Malzeme İşleme
- Cam Malzeme İşleme



Çevre Dostu Üretim



VİBROMAK YÜZEY İŞLEM TEKNOLOJİLERİ SANAYİ ve TİCARET LTD. ŞTİ. olarak 1994 yılından itibaren sektör bilgi birikimimizle Ankara Merkez ve İstanbul/İkitelli İSDOK Sanayi Sitesi'ndeki şubemizle yüzey işlem sektöründe hizmet vermekteyiz.

Yerli imal ettiğimiz vibrasyon makinaları ile makine ortamında kullanılan taş, granül ve yüzey işlem kimyasallarını kaliteli ve ekonomik fiyatla sizlere sunuyoruz.

İç pazarda hızla artan satış potansiyelimize paralel olarak ihracat yaptığımız ülke sayısı da her geçen gün artmaktadır. 7/24 satış sonrası hizmet desteğine de önem vererek TS-EN –ISO 9001-2008 standardına ve bağlı olduğu yönetmeliklere uygun olarak, çağımızın gerektirdiği teknolojiye sahip, donanımlı ve akılcı çalışma metotları ile kaliteli, eğitimli, kendi alanında uzmanlaşmış, sürekli gelişime açık ve kalite sistemini benimsemiş personel ile faaliyet gösteren kuruluşumuz sürekli müşteri memnuniyetini sağlamayı ilke edinmiştir.



VOLO kompozitleri ve sıradışı malzemeleri kullanarak üst standartlarda üretim yapar. Üstün teknoloji ve ileri mühendislik tekniklerini birleştirerek, etkin ve uygulanabilir parça ve sistemleri tasarlar.

Sizin projeleriniz için, alt sistem ve parçalar tasarlıyor, üretiyoruz. Bu sayede projenizin tam zamanında ve tanımlı bütçe ile tamamlanmasını sağlıyoruz.



YAVUZ MOTOR

Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Yavuz Mühendislik Sanayi ve Ticaret A.Ş. sahasında uzman ve Türk Otomotiv sanayinin temelleri atan tecrübeli kişilerce 1991 yılında kurulmuştur. Bu konuda uluslararası firmaları ülke çapında temsil etmek ve ortak projelendirme ile üretim faaliyetlerinde bulunmak hedefiyle kurulan şirket hızla sanayileşen Türkiye’de kısa sürede önemli bir yan sanayi olmayı başarmıştır.

Firma yan sanayi olarak ilk zamanlarda kritik bir parça olan biyel kolu üretime başlamış ve halen montaj hatlarına OEM olarak silindir blok, silindir kapak ve biyel kolu üretmeye devam etmektedir.

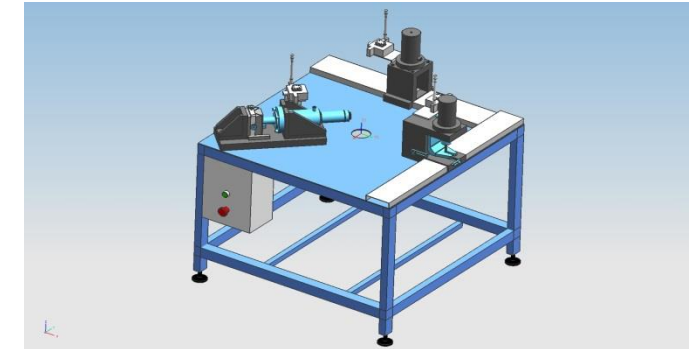
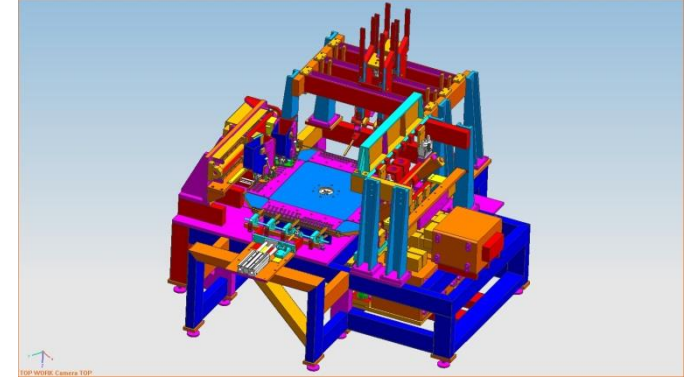
2002 yılının başında kendi YAVUZMOTOR markasını tescil ettirerek endüstriyel dizel motor üretimi için yatırıma başlamış ve 2005 yılından bu yana da dizel motorlar üretmektedir.





YETER MAKİNA 1990 yılında ostim’de talaşlı imalat ve özel amaçlı makine imalatı alanında faaliyete başlamıştır. Kurulduğu günden bugüne savunma sanayi , beyaz eşya , otomotiv ve gıda sektörlerine özel amaçlı makine imalatı, mekanik sistem imalatı, kalıp , aparat , yedek parça ve talaşlı imalat konularında tasarım ve imalat yapmaktadır.

Firmamız bugün 700 m2 kapalı alanda hizmet vermektedir ve ISO 9001:2008 kalite sistemini kurmuş ve başarı ile uygulamaktadır. Firmamız değişen dünya teknolojisi ve yeniliklerin devamlı takipçisi olmuş ve bu doğrultuda yatırımlarını devamlı yapmaktadır. Firmamızın en büyük hedefleri arasında özellikle savunma sanayi sektöründe kendini daha çok geliştirip en çok tercih edilen firmalar arasına girmektir.



1990 yılında İsa YETER tarafından kurulan Yeter Makine faaliyetlerine Ostim Organize Sanayi Bölgesi'nde devam etmektedir. Firmamız kurulduğu günden itibaren birçok projeye imza atmış ve başarı ile sonuçlandırmıştır.

Farklı alanlarda tecrübe ve bilgi birimini sunmak için çalışmalarına devam eden Yeter Makine, 2011 yılında büyük bir hızla gelişen savunma sanayisine yatırım yaparak hedeflerine hızla ilerlemektedir. Yenilenmek ilkesinden taviz vermeden sektör ile uyum içerisinde olmak için 2014 yılında 24 yıllık tecrübesini aktararak Yeter Savunma şirketi kurulmuştur.





Yiğitler Makina olarak 2003 yılı tarihi itibariyle talaşlı imalat işine girmiş bulunmaktayız. 15 Yılı aşkın üretim tecrübemize dayanarak kurmuş olduğumuz firmanın deneyimli kadrosu, profesyonel yaklaşımı ve her geçen gün ilerleyen teknolojiyi yakından takip ederek kalitesinden ve prensiplerinden ödün vermeden sanayi sektörüne hizmete devam etmektedir.

Firmamızda bulunan son teknoloji CNC tezgahlarımızla ve tecrübeli kadromuzla imalat işlerinde en iyiyi üretebilmek için çalışmalarımız devam etmektedir.



Yol-Bak. Ltd. Şti. 1994 yılında Ankara - Ostim sanayi sitesinde kuruldu. Şirketimizin temel amacı, yol ve arazi alanında hizmet veren üst düzey araç ekipmanları üretmektir. Biz tuz serpici, kar bıçağı, römork, yarı römork, mekanik stabilizasyon tesisi, damper, sac damperli, yükleme vinç, çekme vinç vb.araçları üreterek başlamış bulunmaktayız.



Ana yüklenicilerin ihtiyaçları ve talepleri ve üretim verimliliğimizi iyileştirmek amacıyla; Şirketimiz iş ortağı MANAŞ'tan gelen motivasyon sonucu Esenboğa - Balıkhisar Köyü yolunda üretim fabrikasını kurmaya devam ediyor.SSM projelerini gerçekleştirmek ve tamamlamak için 2009-2010 yıllarında BMC'nin alt yüklenicisi ve Tokatburnu'nun İzmir-Kemalpaşa bölgesinde açık ikincil imalat fabrikası haline geldik ve başarılı projeler gerçekleştirdik.

Yol-Bak vizyonu. Ltd. Şti. Yurtiçi üretime dayalı başarılı projeler gerçekleştirmek ve prensiplerimiz, projelere yönelik üretim araçları yatırımları yaparak, fonksiyonel ve kaliteli ürünlerle RD (Araştırma ve Geliştirme) projeleri gerçekleştirmektedir.



HİZMETLERİMİZ

MEKANİK TASARIM VE MONTAJ

- SAVUNMA SANAYİ PARÇA İMALATI
- SAC METAL KESİM, BÜKÜM
- TALAŞLI İMALAT
- HASSAS ÇELİK KONSTRÜKSİYON
- ALUMİNYUM VE PASLANMAZ ÇELİK KAYNAGI
- LAZER KESİM

CNC LAZER KESİM

- 0-25 MM ÇELİK
- 0-15 MM ALUMİNYUM
- 0-15 MM PASLANMAZ ÇELİK

CNC DİK İŞLEME

- 5 EKSEN
- 4 EKSEN
- 3 EKSEN

CNC TORNA

- 12 INCH

CNC ABKANT BÜKÜM

- 3 METRE 10MM

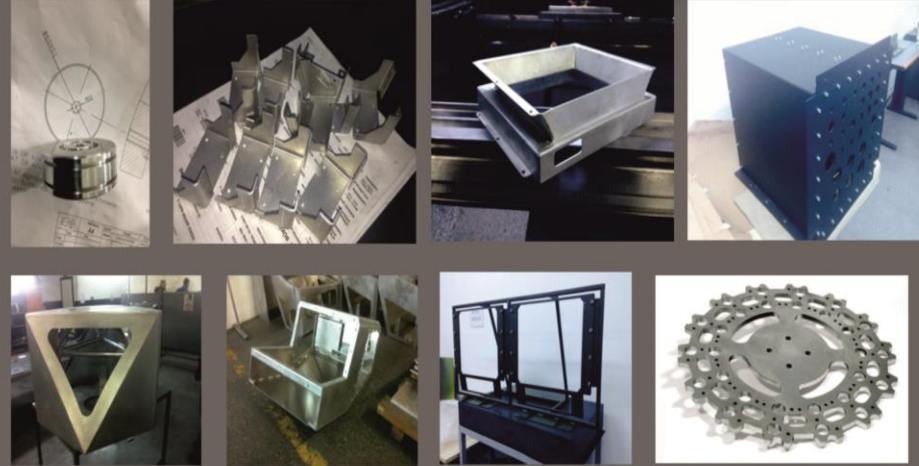
SATIŞ TAŞLAMA

- 800*400 satış taşlama

KAYNAK

- TIG
- MIG
- MAG

GALERİ



REFERANSLARIMIZ

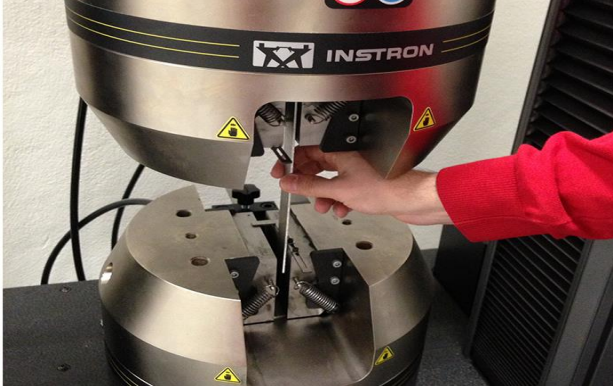


Yüksel Kompozit Teknolojileri (YKT) A.Ş çoğunlukla havacılık uygulamalarına yönelik kompozit parça imalatı, ana parça montajı, mühendislik ve takım aparat imalatı gerçekleştirmek amacıyla, 2010 Ağustos ayında kurulmuştur.

Başkent Organize Sanayi Bölgesinde (Temelli, Ankara) kurulu Tesisinde İleri Kompozit Tasarım ve Üretimini yapabilecek kabiliyete sahip bir kuruluştur.

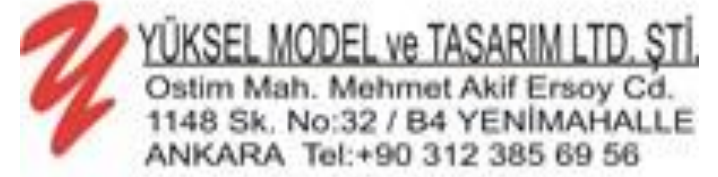


YKT, Yüksel Holding çatısı altında olan 15 grup şirketten biridir.



Yüksel Model ve Tasarım, 1992 yılında kurulmuş olup 2003 yılından beri 3- boyutlu prototip imalatı ve 3 boyutlu modelleme imkanını Ankara'da ilk sunan firma olma özelliğini taşımaktadır. Bu sayede başta Ankara olmak üzere Türkiye'nin çeşitli illerindeki kobi, savunma sanayi, inşaat, mimarive medikal alanlarında destek vermektedir.

Firmamız, 2 x «3 eksenli CNC», 6 x «3D yazıcı», 1 x «1300x850 mm Co² Lazer» ve 1 x «4 eksenli PU kesme makinesi» ve benzeri özelliklere sahip ürünler bulundurmaktadır.



Firmamız 1990 yılında meslek hayatına başlamış olup,gelişen ve değişen dünya şartlarına,teknolojik gelişmelere uyum sağlayabilmek için gerekli tüm yatırımları yapmıştır.25 yıllık tecrübesini her türlü plastik ve kalıp işlerinde değerli müşterileri ile paylaşmak istemektedir.

ZPK
Zirve Plastik Kalıp
Makina İmalat İthalat İhracat Sanayi Limited Şirketi

