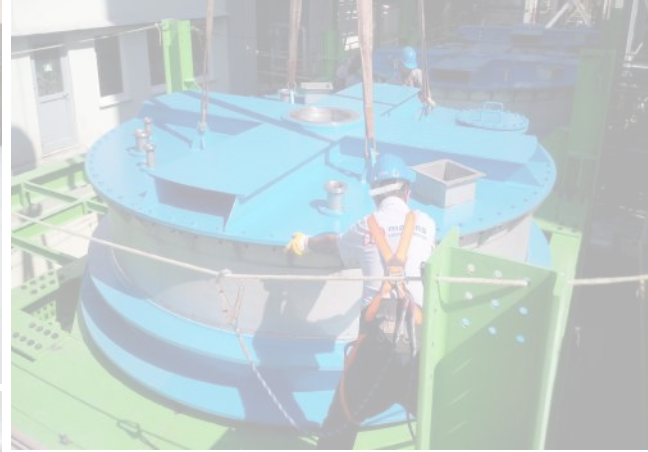
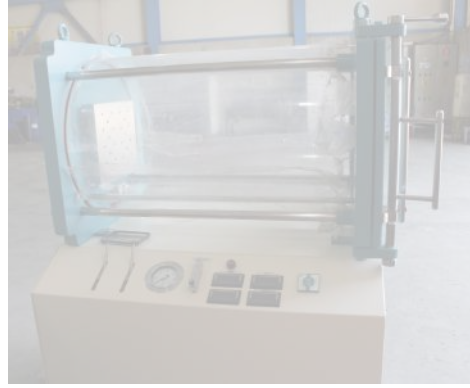
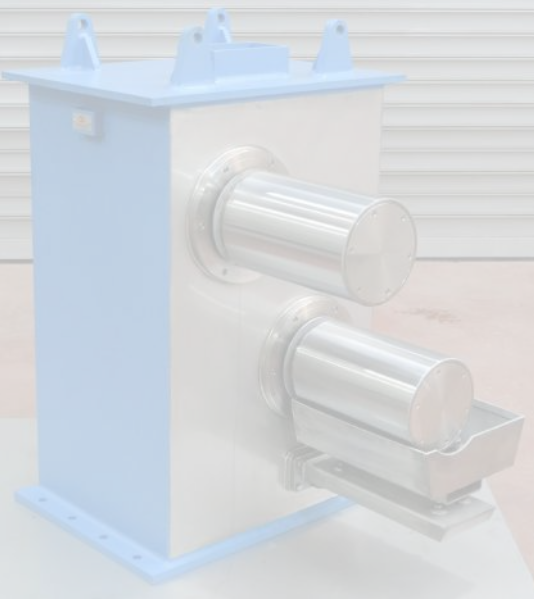




A-B MAKINA



ab | A-B MAKİNA

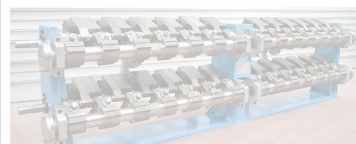
Taşköprü Sanayi Sitesi 2.Yol No: 60 - 62 - 64 - 66 - 68

Çiftlikköy / Yalova / TÜRKİYE

T. 0090 226 353 31 45 F. 0090 226 353 30 38

info@abmakina.com.tr

www.abmakina.com.tr



23.08.2014





Kurucumuz / Founder

Yaşar Erdim BALTO





Şirketimiz

1976 yılında Yaşar Erdim BALTO tarafından “Erdim Ticaret” adı ile kurulan firmamız, başta AKSA olmak üzere Türkiye genelinde birçok endüstri tesisine imalat ve montaj hizmetleri sağlamıştır.

Kuruluşunun 30. yılında tekrar yapılanarak 2006 yılının Kasım ayında “A-B Makina & Çelik Konstrüksiyon Ltd. Şti.” adını almıştır.

Company

Our company was established in the year 1976 by Yaşar Erdim BALTO under the name of “Erdim Ticaret” and provided industrial manufacturing and assembly services to many well known companies especially AKSA, ever since.

The company was restructured as “A-B Makina ve Çelik Konstrüksiyon Ltd. Şti.” in the 30th year of its establishment in November, 2006.

Kalite Belgeleri

2007 yılının Haziran ayında “ISO 9001 - Kalite Yönetim Sistemi” belgesini;

2013 yılının Temmuz ayında “OHSAS 18001 - İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi” belgesini;

2015 yılının Şubat ayında “ISO 14001 - Çevre Yönetim Sistemi” ve “TS ISO 3834-2 - Kaynaklı İmalat Yeterlilik” belgelerini;

2015 yılının Haziran ayında “EN 1090 - Uluslararası İmalatçı” belgesini de portföyümüze ekleyen firmamız SEÇ politikaları doğrultusunda uluslararası seviyede hizmet vermeye başlamıştır.

Quality Certificates

Our company have received; “ISO 9001 - Quality Management Systems” certificate in June 2007,
“OHSAS 18001 - OHS Management Systems” certificate in July 2013,

“ISO 14001 - Environment Management Systems” and “TS ISO 3834-2 - Welded Manufacturing Qualification” certificates in February 2015,

“EN 1090 - International Manufacturer” certificate in June 2015 and continued working internationally under SEÇ policies.

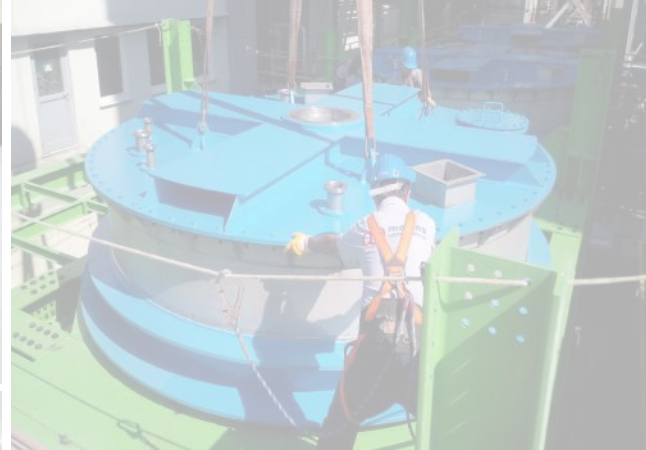
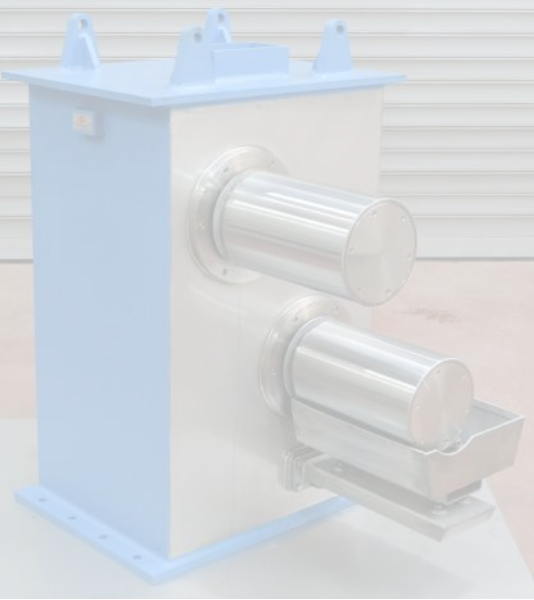


Ekibimiz

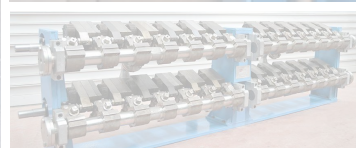
İSG uzmanlarımız, işyeri hekimlerimiz, kalite sistem yöneticilerimiz, kurumsal ilişkiler temsilcilerimiz, proje yöneticilerimiz, saha koordinatör ve planlama uzmanlarımız, teknik ressamlarımız, mali işler ve analiz uzmanlarımız, uluslararası sertifikalı kaynakçılarımız, deneyimli formenlerimiz, ağır ve tehlikeli işlerde çalışabilme, yüksekte çalışma, iş sağlığı ve güvenliği eğitimlerini almış sertifikalı personellerimiz, sertifikalı ilk yardım ve yangın müdahale ekiplerimiz, tecrübeli mühendis ve idari kadromuz ile büyük sanayi kuruluşlarında başarılı projelere imza atmaktayız.

Staff

We carry out successful projects in large industrial establishments with our OHS experts, workplace physicians, quality system managers, corporate relations representatives, project managers, field coordinators, planning experts, drafters, financial affairs and analysis experts, internationally-certified welders, experienced foremen, personnel with the certificates of ability to work in heavy and dangerous jobs, working at height, OHS, personnel with the certificates of first-aid and fire fighting, experienced engineers, and administrative staff.



Kabiliyetlerimiz / Capabilities



Atölye Uygulamalarımız

- Basınçlı kap ve depolama tankları imalatları
- Paslanmaz ekipman imalatları
- Alüminyum şase ve ekipman imalatları
- Endüstriyel makina, şase ve yedek parça imalatları
- Talaşlı imalatlar (CNC torna - freze)
- CNC plazma kesim işleri
- CNC abkant pres bükme işleri
- CNC giyotin kesim işleri

Workshop Applications

- Pressure vessel and storage tank manufacturing
- Stainless steel equipment manufacturing
- Aluminium chassis and equipment manufacturing
- Industrial machine, chassis and spare parts manufacturing
- Machining (CNC lathe - milling)
- CNC plasma cutting
- CNC press bending
- CNC guillotine cutting





Mekanik İmalat ve Montaj

- Sanayi makinaları ve endüstriyel ekipman imalat ve montajı
- Endüstriyel tank, silo, reaktör, eşanjör vb. ekipman imalat ve montajı
- Motor, redüktör grupları imalat ve montajı
- Filtre ve vakum pompa grupları imalat ve montajı
- Merdane imalat, montaj ve ayar işlemleri
- Otoklav kazan imalat ve montajı
- Tekstil ve kimya makinaları imalat ve montajı
- Enerji santralleri mekanik imalat, montaj ve bakımları



Mechanical Manufacturing and Installation

- Industrial machine and equipment manufacturing and installation
- Industrial tank, silo, reactor, exchanger etc. manufacturing and installation
- Engine, reducer groups manufacturing and installation
- Filter and vacuum pump groups manufacturing
- Cylinder manufacturing and installation
- Autoclave manufacturing and installation
- Textile and chemical machines manufacturing and installation
- Mechanical manufacturing and installation for power plants

Boru İmalat ve Montaj

- Buhar proses hatları imalat ve montajı
- Paslanmaz boru hatları imalat ve montajı (AISI 304 / 316 / 904)
- Karbon boru hatları imalat ve montajı
- Proses boru hatları imalat ve montajı
- Soğutma suyu hatları imalat ve montajı
- Yangın suyu hatları imalat ve montajı

Pipe Manufacturing and Installation

- Steam processing line manufacturing and installation
- Stainless steel pipeline manufacturing and installation (AISI 304 / 316 / 904)
- Carbon pipeline manufacturing and installation
- Process piping line manufacturing and installation
- Cooling water line manufacturing and installation
- Fire-suppressing water line manufacturing and installation





Çelik Konstrüksiyon

- Endüstriyel çelik platform imalat ve montajı
- Monoray vinç imalat ve montajı
- Boru taşıyıcı ayakları imalat ve montajı
- Depolama, yedek parça ve yönetim binaları imalat ve montajı
- Hangar imalat ve montajı



Steel Construction

- Industrial steel platform manufacturing and installation
- Monorail crane manufacturing and installation
- Tube support pillar manufacturing and installation
- Storage, spare part, and administration buildings manufacturing and installation
- Hangar manufacturing and installation

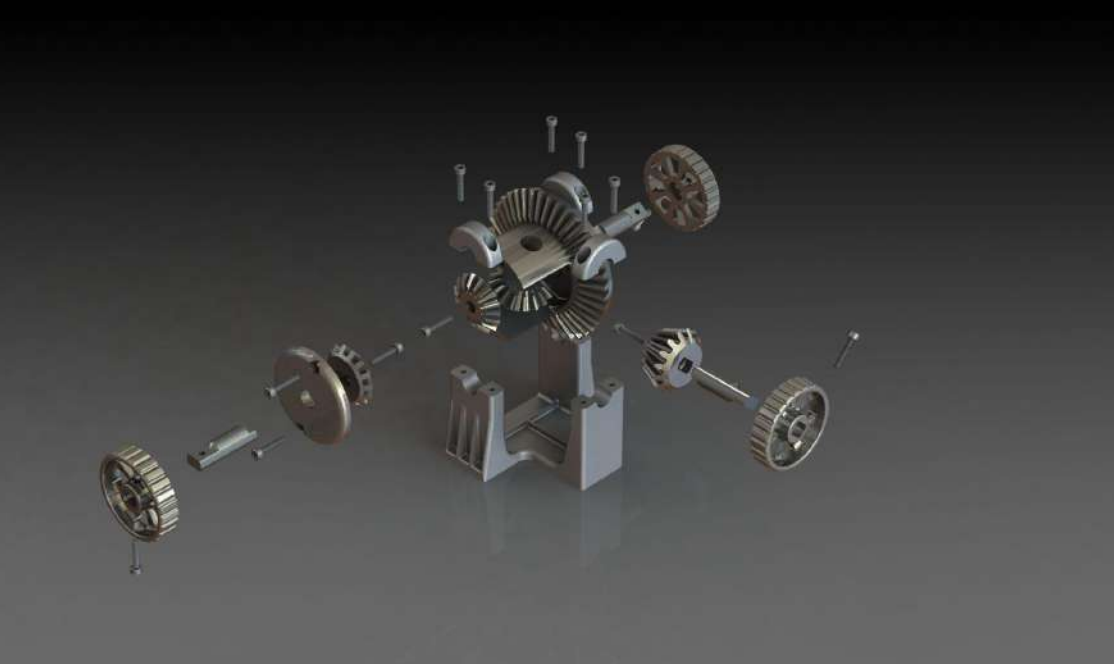
İzolasyon İmalat ve Montaj

- Proses boru hatları izolasyonu imalat ve montajı
- Ekipman yüzey izolasyonları imalat ve montajı (tank, silo, eşanjör, vb.)
- Havalandırma kanalları izolasyonu imalat ve montajı

Isolation Manufacturing and Installation

- Process pipeline isolation manufacturing and installation
- Equipment surface isolation manufacturing and installation (tank, silo, exchanger, etc.)
- Ventilation ducts isolation manufacturing and installation





Projelendirme ve Mühendislik Hizmetleri

- Cadcam
- Solidworks
- Autocad
- Çelik, mekanik, borulama, endüstriyel izolasyon projelendirme hizmetleri

Project Design and Engineering Services

- Cadcam
- Solidworks
- Autocad
- Steel, mechanical, piping, industrial isolation project design services



Referanslarımız / References



Aksa Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.

Tekfen İmalat ve Mühendislik A.Ş.

DowAksa İleri Kompozit Malz. Ltd. Şti.

Petkim Petrokimya Holding A.Ş.

COMPONENTA



Componenta Dökümcülük A.Ş.

Akkim Kimya Sanayi A.Ş.

Stotek - Denmark

Kroman A.Ş.

ROKETSAN A.Ş.

Star Rafineri A.Ş.

Tüpraş A.Ş.

Kastamonu Entegre A.Ş.

Kwansoo Engineering - S. Korea

Akdeniz Kimya A.Ş.

Döktaş A.Ş.

Kibar Holding A.Ş.

Akgirişim Müteahhitlik A.Ş.

Sefine Tersanesi A.Ş.

Eren Enerji A.Ş.

Nuh Çimento Sanayi A.Ş.

STFA İnşaat A.Ş.

Sedef Gemi İnşaatı A.Ş.

Ak-Tops Tekstil Sanayi A.Ş.

A.İ.D.K. Tersanecilik A.Ş.

Ak-Al Tekstil Sanayi A.Ş.

Altıntaş Tersanecilik A.Ş.



TEKFEN İMALAT





Projelerimiz / Projects



AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
505 Solvent Geri Kazanım Ünitesi Projesi

- 700 t ekipman montajı (eşanjör, flaşör, kolon, vb.)
- 350 t / 14.000 m proses boru hattı imalat ve montajı
- 11.000 metreküp endüstriyel izolasyon

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
505 Solvent Recovery Unit Project

- 700 t equipment installation (exchanger, flange, colon, etc.)
- 350 t / 14.000 m process pipeline manufacturing and installation
- 11.000 cubic meter industrial isolation





AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
AISI 304 Kalite Depolama Tankları Projesi

- Toplam 7 adet 4500 metreküp depolama tankı
- 8500 m TIG kaynak işlemi
- Kaynak işlemlerinde 177 ayrı bölgede radyografik test (RT)

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
AISI 304 Quality Storage Tanks Project

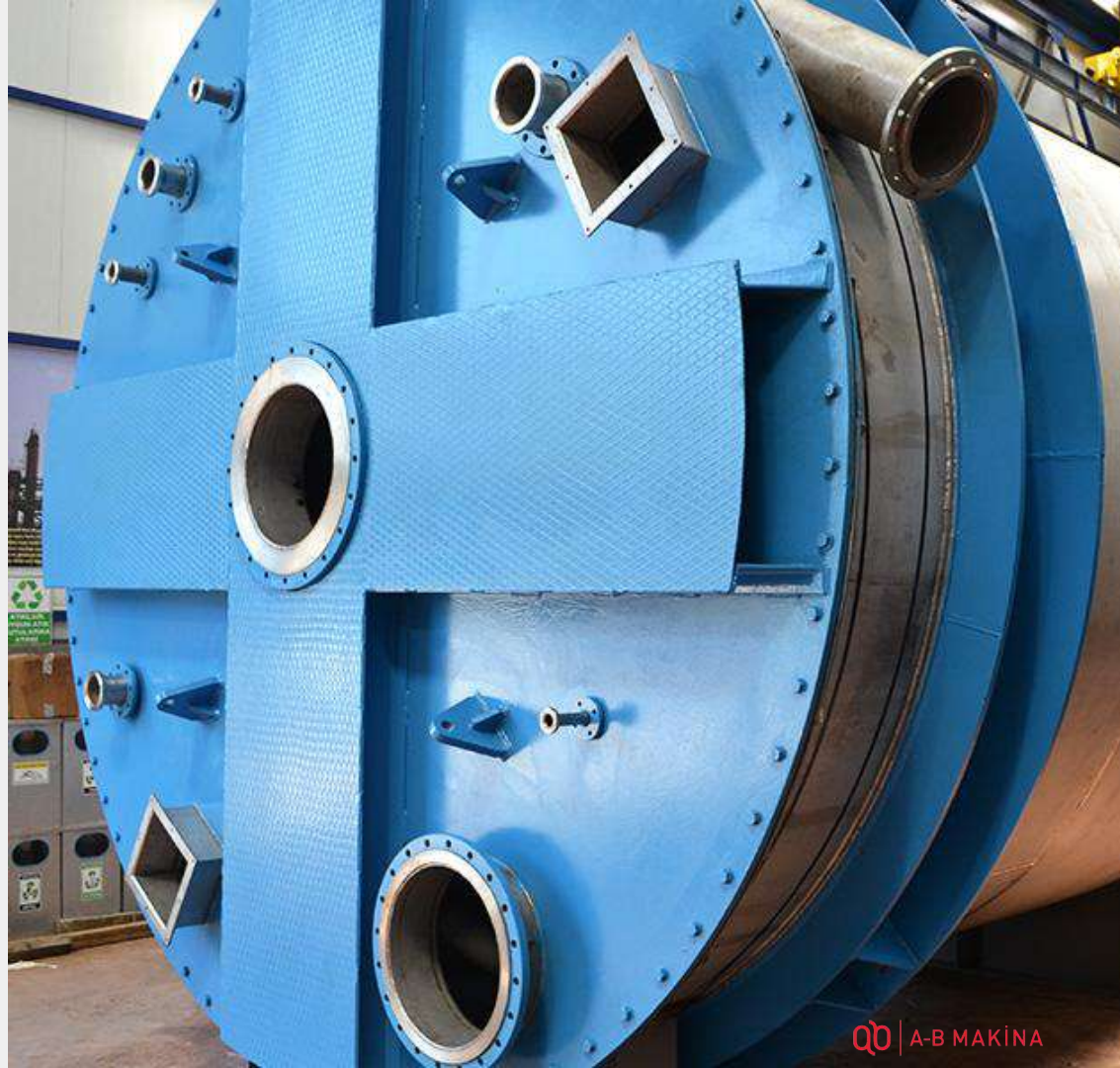
- 7 pieces of 4500 cubic meter storage tanks
- 8500 m of TIG welding
- 177 radiographic tests (RT) in 177 different areas

**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Polimerizasyon Ünitesi Tankları Projesi**

- Toplam 3 adet 150 metreküp polimer hazırlama tankları
- Çap: 3830 mm, Yükseklik: 4800 mm
- 1200 m TIG kaynak işlemi ve penetrant testleri

**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Polymerization Unit Tanks Project**

- 3 pieces of 150 cubic meters of polymer preparation tanks
- Diameter: 3830 mm, Yükseklik: 4800 mm
- 1200 m of TIG welding and penetrant tests





AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. DN 1200 Soğutma Suyu Besleme ve Dönüş Boru Hatları Projesi

- 650 m / 600 t boru hatları
- 1070 m / 387 t boru hatları (DN 1200)

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. DN 1200 Cooling Water Supply and Return Pipeline Project

- 650 m / 600 t pipelines
- 1070 m / 387 t pipelines (DN 1200)

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Deniz Suyu Soğutma Sistemi İyileştirme ve
Kapasite Artırımı Projesi

- 1050 m / 630 t (DN 1600)
- 1070 m / 387 t (DN 1200)
- 320 m / 88 t (DN 100)
- 250 m / 25 t (DN 500)
- Toplam 1300 t (borular, fittings, vanalar, vb. dahil)

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Sea Water Cooling System Improving and Capacity
Building Project

- 1050 m / 630 t (DN 1600)
- 1070 m / 387 t (DN 1200)
- 320 m / 88 t (DN 100)
- 250 m / 25 t (DN 500)
- Total 1300 t (pipes, fittings, valves, etc. included)





STØTEK Denmark
Alüminyum Ergitme ve Bekletme Projesi

- Farklı tip ve ölçülerde 9 adet fırın imal edilmiş ve ihraç edilmiştir.

STØTEK Denmark
Aluminium Smelting and Retention Project

- 9 different types of furnaces have been manufactured and exported.

Componenta Finland Kum Rejenerasyon Ünitesi Kapasite Arttırma Projesi

- 240 m / 55 t boru imalat ve montajı
- Farklı ünitelerde boşaltma shut, davlumbaz, menfez ve klepe imalat ve montajı

Componenta Finland Sand Regeneration Unit Capacity Building Project

- 240 m / 55 t pipeline manufacturing and installation
- Exhaust, shut, hoods, grilles, and disc manufacturing and installation in different units





**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Enerji Santrali Kızdırıcı Projesi**

- 60 mm basınçlı kap çeliği
- 60 bar basınç

**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Power Plant Superheater Project**

- 60 mm pressure vessel steel
- 60 bar pressure



**DowAksa İleri Kompozit Malz. Ltd. Şti.
Polimer Seperatörü Projesi**

- Yükseklik: 7.65 m
- Çap: 4500 mm
- Ağırlık: 8 t

**DowAksa İleri Kompozit Malz. Ltd. Şti.
Polymer Separator Project**

- Height: 7.65 m
- Dimension: 4500 mm
- Weight: 8 t





AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Elyaf Çekim Makinaları Projesi

- 45 m toplam uzunluk
- 67 adet merdane

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Fibre Spinning Machines Project

- 45 m total length
- 67 pieces of rollers

**DowAksa İleri Kompozit Malz. Ltd. Şti.
Filtre Pres Makinaları ve Elyaf Çekme Grubu
Projesi**

- Uzun ömürlü paslanmaz çelik

**DowAksa İleri Kompozit Malz. Ltd. Şti.
Filter Press Machines and Fibre Spinning Groups
Project**

- Long-life span stainless steel





Etse Et A.Ş.
Üretim Entegre Tesisi Et Kesme Konveyörü ve
Ayırma Sehpası Projesi

Et

- Modüler tasarım ve kolay bakım

Etse Et A.Ş.
Integrated Meat Production Plant Meat Cutting
Conveyor and Sorting Table Project

- Modular design and easy to maintain

Assan Alüminyum A.Ş.
Sarıcı Bobin Arabası Makasları Projesi

- Toplamda 8 adet ürün teslim edilmiştir

Assan Alüminyum A.Ş.
Winder Bobbin Trolley Shears Project

- In total of 8 products have been delivered





Ak-Tops Kimya Sanayi A.Ş. Buharlı Etüv Makinaları Projesi

- Toplamda 4 adet ürün teslim edilmiştir

Ak-Tops Kimya Sanayi A.Ş. Steam Ovens Project

- In total of 4 products have been delivered



AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Süzüntü Suyu Tankları Projesi

- Çap: 2820 mm
- Ağırlık: 7.5 t
- Yükseklik: 8600 mm

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Filtered Water Tanks Project

- Dimension: 2820 mm
- Weight: 7.5 t
- Height: 8600 mm





AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Kimyasal Ürün İmalat Ekipmanları Projesi - 1

- Toplamda 6 adet ürün teslim edilmiştir

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Chemical Products Manufacturing Equipment Project - 1

- In total of 6 products have been delivered

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Kimyasal Ürün İmalat Ekipmanları Projesi - 2

- Toplamda 8 adet ürün teslim edilmiştir

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Chemicals Products Manufacturing Equipment
Project - 2

- In total of 8 products have been delivered





Kwansoo E&C 1915 Çanakkale Köprüsü Vinç Support Projesi

- Toplamda 4 adet ürün teslim edilmiştir

Kwansoo E&C 1915 Çanakkale Bridge Crane Support Project

- In total of 4 products have been delivered

Kwansoo E&C
1915 Çanakkale Köprüsü Roller Projesi

- Toplamda 1358 adet ürün teslim edilmiştir

Kwansoo E&C
1915 Çanakkale Bridge Roller Project

- In total of 1358 products have been delivered





ROKETSAN A.Ş. Test Düzeneği Yakıt Tankı Projesi

- Toplamda 4 adet ürün teslim edilmiştir

ROKETSAN A.Ş. Test Rig Fuel Tank Project

- In total of 4 products have been delivered

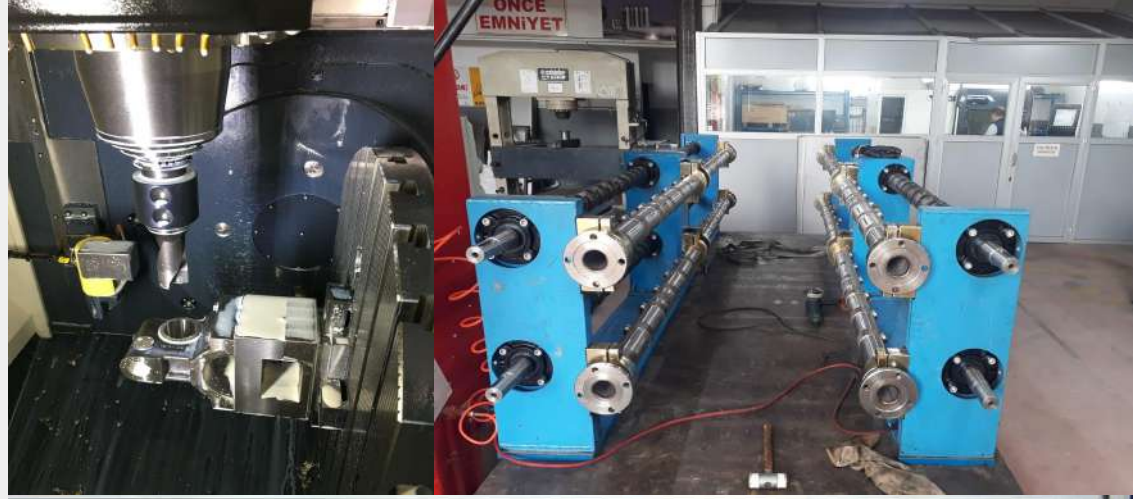


AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Dop Dozaj Kollektörü Projesi

- 5 açılı CNC ile imal edilmiştir

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Dop Dosage Collector Project

- Manufactured by 5-axis CNC machine





AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Silori Tank Projesi

- Çap: 3640 mm
- Ağırlık: 7.2 t
- Yükseklik: 6900 mm

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Silory Tank Project

- Dimension: 3640 mm
- Weight: 7.2 t
- Height: 6900 mm

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Kissroll Projesi

- Toplamda 5 adet ürün teslim edilmiştir

AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş. Kissroll Project

- In total of 5 products have been delivered





Tekfen İmalat ve Mühendislik A.Ş. Yakıt Tank Projesi

- Toplamda 3 adet ürün teslim edilmiştir

Tekfen İmalat ve Mühendislik A.Ş. Oil Tank Project

- In total of 3 products have been delivered



**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Elyaf Çekim Ünitesi Grupları Projesi - 1**

- Toplamda 2 adet ünite teslim edilmiştir

**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Fiber Spinning Unit Groups Project - 1**

- In total of 2 units have been delivered





**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Elyaf Çekim Ünitesi Grupları Projesi - 2**

- Toplamda 2 adet ünite teslim edilmiştir

**AKSA Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.
Fiber Spinning Unit Groups Project - 2**

- In total of 2 units have been delivered

Oksibar Hiperbarik Tedavi Merkezi 16+2 Kişilik Hiperbarik Kabinleri Projesi

- Uzunluk: 8.5 m
- Çap: 2230 mm
- Ağırlık: 18 t
- Maks. çalışma basıncı: 5 bar

Oksibar Hyperbaric Treatment Center 16+2 Multiplace Hyperbaric Chambers Project

- Length: 8.5 m
- Dimension: 2230 mm
- Weight: 18 t
- Max. working pressure: 5 bar







qb | A-B MAKİNA

Taşköprü Sanayi Sitesi 2.Yol No: 60 - 62 - 64 - 66 - 68
Çiftlikköy / Yalova / TÜRKİYE

T. 0090 226 353 31 45 F. 0090 226 353 30 38

info@abmakina.com.tr

www.abmakina.com.tr





A-B MAKINA