

KAD METAL
— SAN. TIC. A.S



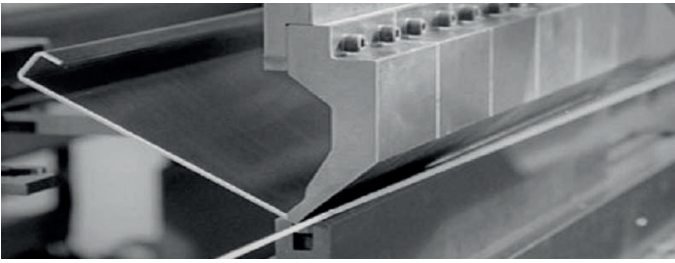
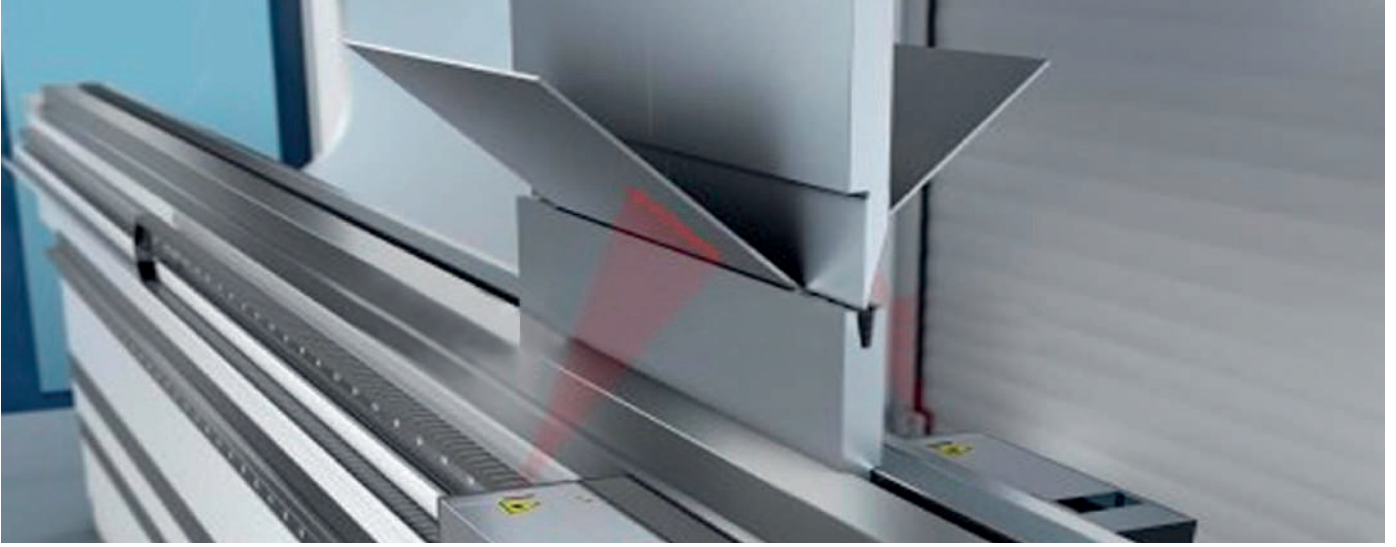
HAKKIMIZDA

Kad Metal, 1986 yılından itibaren gerek verdiği hizmetle, gerekse kalite prensibiyle adından bahsettirmeyi başarmış ve alanında her zaman sektöre örnek olmuştur. Kad Metal sektöründeki tecrübesiyle Türkiye'nin önemli projelerinde, ülkenin her yerine ulaşabilecek yaygınlıktaki lojistik ağı, güven ve süreklilik prensibiyle hizmet veren firmamız, sektöründe attığı her adımda öncü olmayı amaçlamıştır. Kad Metal olarak hedefimiz; hizmet kalitesini yüksek tutmak ve müşteri memnuniyetini sürekli kılabilmek için en güvenilir koşullarda üretim ve teslimat sürecini yönetirken, en uygun fiyat ile de müşteri memnuniyetini artırmaktır. Kad Metal, güçlü yapısını koruyarak cnc lazer kesim sektöründe'de dünya çapında bir marka haline gelmek için var gücü ile kesintisiz çalışmaktadır.

ABOUT US

Since 1986, Kad Metal has managed to make a name for itself both with the service it provides and its quality principle and has always been an example to the sector in its field. With its three experiences in the Kad Metal sector, our company, which provides services in Turkey's important projects with the widespread logistics network that can reach all parts of the country, with the principle of trust and three continuity, aims to be a pioneer in every step it takes in the sector.

As Kad Metal, our goal is; To keep the service quality high and to maintain customer satisfaction, while managing the production and delivery process in the most reliable conditions, to increase customer satisfaction with the most affordable price. Kad Metal is working uninterruptedly to become a worldwide brand in the cnc laser cutting industry by preserving its strong structure.



CNC ABKANT BÜKÜM

Gelişmiş makineler kullanılarak metallere şekiller verilir. Sanayinin ve özellikle inşaat sektörünün ihtiyacı olan metal hammaddeler fabrikalarda belirlenen ölçülere göre hazırlanır. Sac büküm işlemi de metalin işlenmesi türlerinden bir tanesidir. Fabrikamızda bulunan makine parkurumuzda, silindir sac bükme makineleri sayesinde, bükme işlemini gerçekleştiriyoruz.

Bu makineler sayesinde kusursuz ve kaliteli bir işçilik gerçekleştirebiliyoruz.

Silindir sac bükme makineleri, ağız kısmına konulan düz çelik ve alüminyum gibi metal hammaddeleri, silindir şeklinde büküyor.

Ayrıca CNC Abkant büküm makineleri ile de büküm işlemini gerçekleştiriyoruz.

SAC BÜKÜM ÇEŞİTLERİMİZ

Fabrikamızda bulunan makinelerimizle sac büküm çeşitleri gerçekleştiriyoruz. Sac büküm çeşitlerimiz:

- Silindir büküm,
- Profil büküm,
- Konik büküm,
- Lama büküm ve
- Boru büküm olarak sıralayabiliriz.

CNC PRESS BRAKE BENDING

Metals are shaped using advanced machines. Metal raw materials, which are needed by the industry and especially the construction sector, are prepared according to the measurements determined in the factories. Sheet metal bending is one of the types of metal processing. In our machine park in our factory, we perform the bending process by means of roller sheet bending machines.

Thanks to these machines, we can perform flawless and high quality workmanship.

Cylindrical sheet bending machines bend metal raw materials such as flat steel and aluminum, which are placed in the mouth, in the form of cylinders.

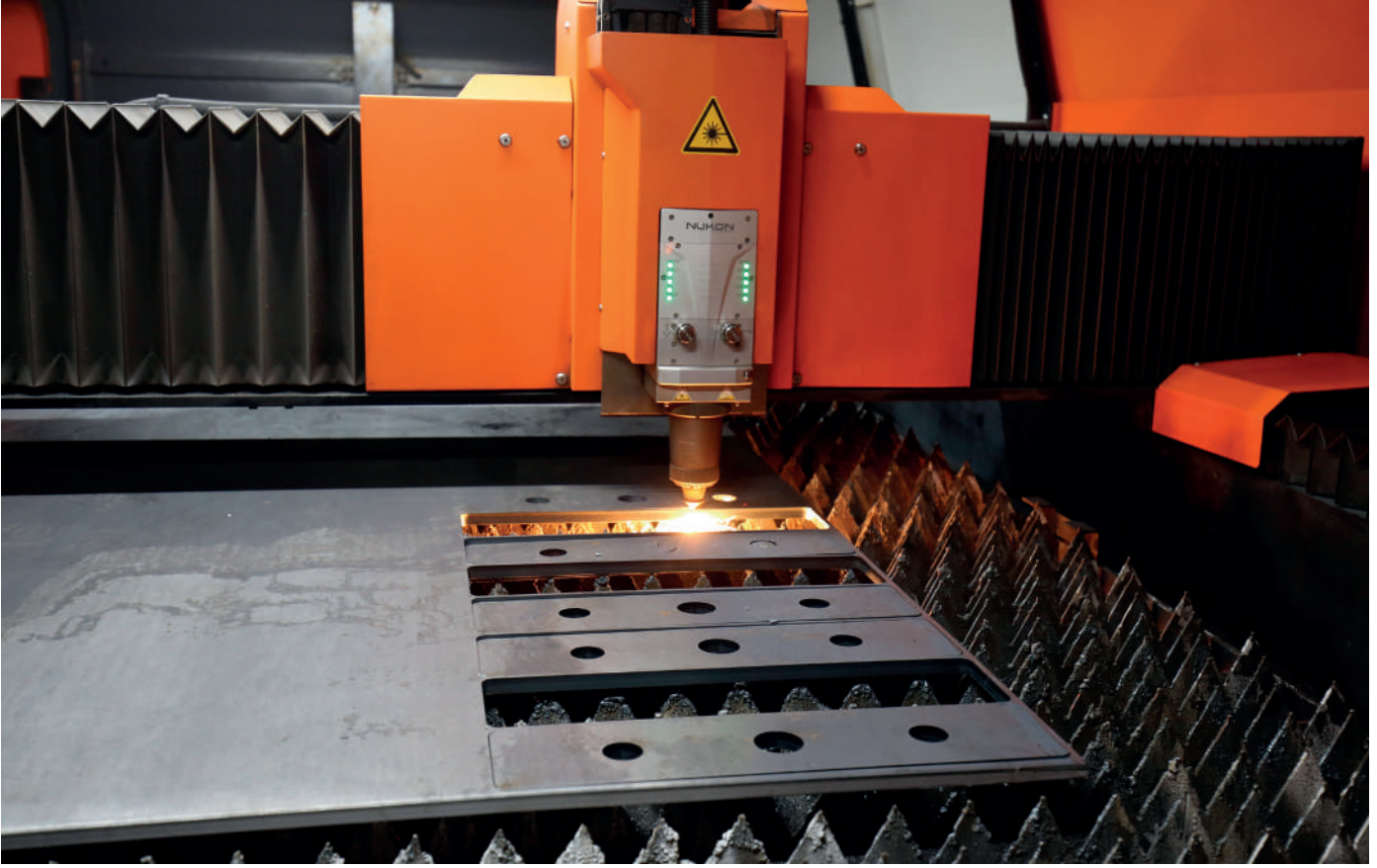
In addition, we perform the bending process with CNC press brake bending machines.

OUR SHEET BENDING TYPES

We perform sheet metal bending types with our machines in our factory. Our sheet bending types:

- Cylinder twisting,
- Profile bending,
- Conical twist,
- Lama twisting and
- Pipe bending, can be listed as such.

CNC SAC LAZER KESİM / CNC METAL SHEET LASER CUTTING



CNC SAC LAZER KESİM

Son teknoloji makine parkurumuzun olduğu fabrikamızda, sac kesim işlemini kusursuz ve hızlı bir biçimde gerçekleştiriyoruz.

LAZER SAC KESİM İŞLEMLERİMİZ

Kad Metal olarak bizlerde lazer sac kesim teknolojisinin tüm yenilik ve kolaylıklarından kendimiz ve iş ortaklarımızla faydalanıyoruz. Yalnızca teknolojinin imkanlarından yararlanmakla kalmıyor aynı zamanda bu teknolojiyi verimli bir şekilde kullanabilen personelimizin uzmanlığından da yararlanıyoruz.

Sac kesim işlemini lazerle gerçekleştirmeden önce kapsamlı temizlik işlemi gerçekleştiriyoruz. Kesimin düzgün ve pürüzsüz olabilmesi için metal yüzeylerinin her türlü yabancı materiyalden arındırılmış olması gerekiyor.

Metali asitle ya da diğer kimyasal maddelerle temizliyoruz. Bu işlem için özel olarak tasarladığımız asit havuzlarımızı kullanıyoruz. Ayrıca basınçlı hava desteği ile de metal yüzeylerini tozdan ve diğer metal artıklarından arındırıyoruz.

CNC SAC LAZER KESİM

Tüm temizlik işlemleri tamamlandıktan sonra, CNC makinesinin tablasına kesilecek olan metal yerleştirilip kesim işlemini gerçekleştiriyoruz.

Lazer kesim makinası ile Çelik, paslanmaz çelik, Alüminyum, bakır, pirinç galvaniz, hardox gibi malzemelerden üretilmiş çeşitli materyallerin kesimi yapılır.

Kad Metal A.Ş. olarak müşterilerimizin talepleri doğrultusunda istenilen ebat ve kalınlıklarda sac malzemelerin lazer kesim hizmetini kusursuz bir şekilde vermeye devam ediyoruz.

CNC METAL SHEET LASER CUTTING

In our factory, which has the latest technology machinery, we perform the sheet metal cutting process flawlessly and quickly.

OUR LASER SHEET CUTTING PROCESSES

As Kad Metal, we and our business partners benefit from all the innovations and conveniences of laser sheet metal cutting technology. We are not only benefit from the possibilities of technology, but also benefit from the expertise of our personnel who can use this technology efficiently.

Performing the sheet metal cutting process with a laser, firstly we perform a thorough cleaning. In order for the cut to be neat and smooth, the metal surfaces must be free from all kinds of foreign materials.

We clean the metal with acid or other chemicals. We use our specially designed acid pools for this process. We also purify metal surfaces from dust and other metal residues with the help of compressed air.

CNC METAL SHEET LASER CUTTING

After all cleaning operations are completed, we place the metal to be cut on the table of the CNC machine and perform the cutting process.

With the laser cutting machine, various supplies made from materials such as steel, stainless steel, aluminum, copper, brass, galvanized, hardox are cut.

As Kad Metal A.Ş., we continue to provide laser cutting service of sheet materials in desired sizes and thicknesses in accordance with the demands of our customers.



CNC SAC LAZER KESİM

Kesim için kullandığımız CAD ve CAM yazılımları kullanılarak. Dolayısı ile kesim işlemlerinin tasarımına bu yazılımlar yardımıyla karar veriyoruz.

LAZER SAC KESİM HİZMETİNİN AVANTAJLARI

Lazer kesim makinası kullanarak gerçekleştirdiğimiz kesim işlemleri, size hem zamandan tasarruf, hem de maddi kazanç sağlıyor.

Diğer kesim işlemlerinden kaynaklanan dezavantajlar, lazer kesim işlemlerinde kesinlikle söz konusu değildir.

Ayrıca lazer kesim işlemlerinin size sağlayacağı avantajları şunlardır:

- Sürdürülebilirdir.
 - Sac kesim işlemleri daha kusursuz ve pürüzsüz bir şekilde yapılabilir.
 - Dilediğiniz zamanda sac kesim işlemini yaptırabilirsiniz.
- Lazer kesim makinası, 24 saat dilimine göre verimli bir şekilde çalıştırılabilir.
- Dilediğiniz kesim şeklini yaptırabilirsiniz.
 - Verdiğiniz ölçülere göre gerçekleştirilen kesim işlemi sonucunda, sac metal parçaları birbirlerine uyumlu olacak şekilde kolaylıkla birleştirilebilir.
 - Lazer kesim türleri sayesinde, birden fazla seçeneğe sahip olursunuz.

Adet, ebat farketmeksizin sac kesim işlemini Kad Metal Fabrikalarında yaptırabilirsiniz.

CNC METAL SHEET LASER CUTTING

Since we use CAD and CAM software for cutting, we decide on the design of cutting processes with the help of these software.

ADVANTAGES OF LASER SHEET CUTTING SERVICE

Disadvantages arising from other cutting processes are definitely not in question in laser cutting processes.

In addition to the advantages of laser cutting processes are:

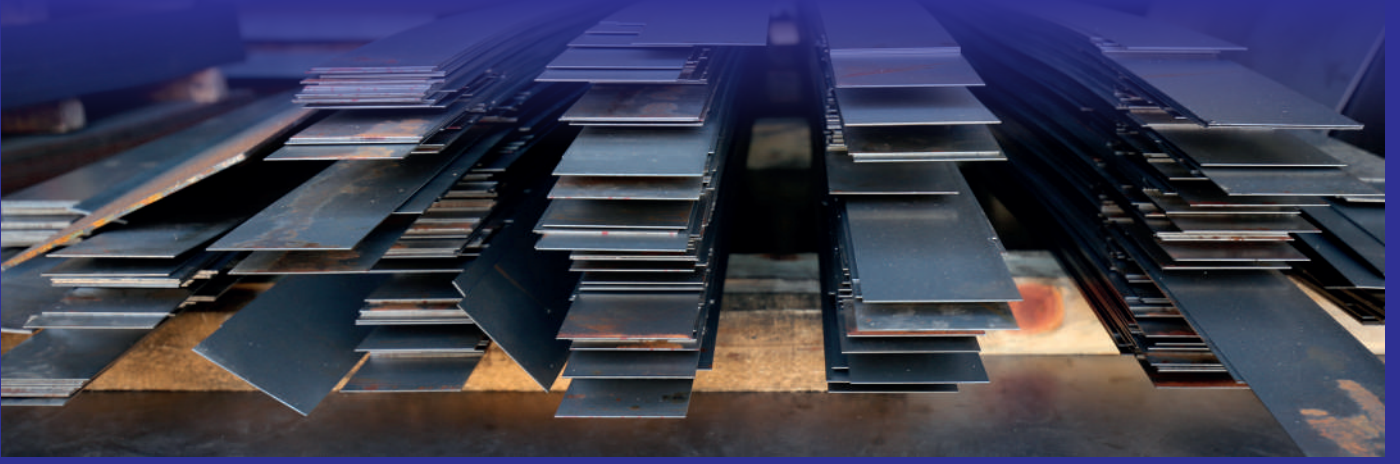
- It is sustainable.
- Sheet metal cutting operations can be done more perfectly and smoothly.
- You can have the sheet metal cutting process done whenever you want. The laser cutting machine can be operated efficiently according to 24 time zones.
- You can have the cut shape you want.
- As a result of the cutting process performed according to the dimensions you have given, sheet metal parts can be easily combined in harmony with each other.
- Thanks to laser cutting types, you have more than one option.

Regardless of the quantity or size, you can have the sheet metal cutting process done at Kad Metal Factories.

GIYOTİN MAKAS KESİM / SHEET METAL CUTTING

Bünyemizde bulunan cnc makas kesim makinalarımızda 3000 mm boy ve 10 mm kalınlığa kadar Siyah, Hrp, sacların kesimi yapılabilmektedir.

Black, Hrp, sheet metal cutting can be done up to 3000 mm length and 10 mm thickness in our cnc scissor cutting machines.



SAC GRUBU / SAC GROUP



PASLANMAZ ÇELİK SAC

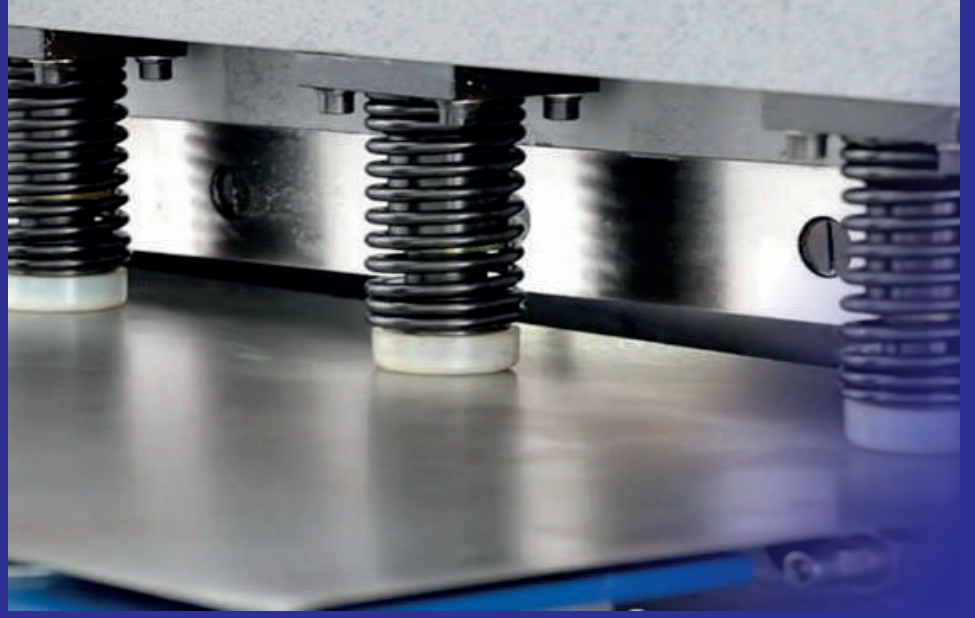
Stoklarımızda 201-304-316-321-430 kalite saclar 2B-BA-SB-4N-8K yüzey olarak 0.50 MM – 30.00 mm arasında rulo ve levha şeklinde 1000 X 2000 / 1250 X 2500 / 1500 X 3000 mm ebatlarında bulunmaktadır. Paslanmaz sac ürünleri hem plaka hem lazer kesim hem de giyotin kesim olarak temin edilebilmektedir.

STAINLESS STEEL METAL SHEET

In our stocks, 201-304-316-321-430 caliber sheets are available as 2B-BA-SB-4N-8K surface between 0.50 MM - 30.00 mm in coil and plate 1000 X 2000 / 1250 X 2500 / 1500 X 3000 mm dimensions. Stainless sheet products can be supplied both as plate, laser cutting and guillotine cutting.

PASLANMAZ ÇELİK SAC / STAINLESS STEEL METAL SHEET

Kalınlık/Thickness	0.50mm – 30mm arası/between
Genişlik/Width	1000-1200-1250-1500-2000 mm
Uzunluk/Length	500 - 6000 mm arası/between
Kalite/Quality	201-304-309-310-316-321-430



GALVANİZLİ SAC

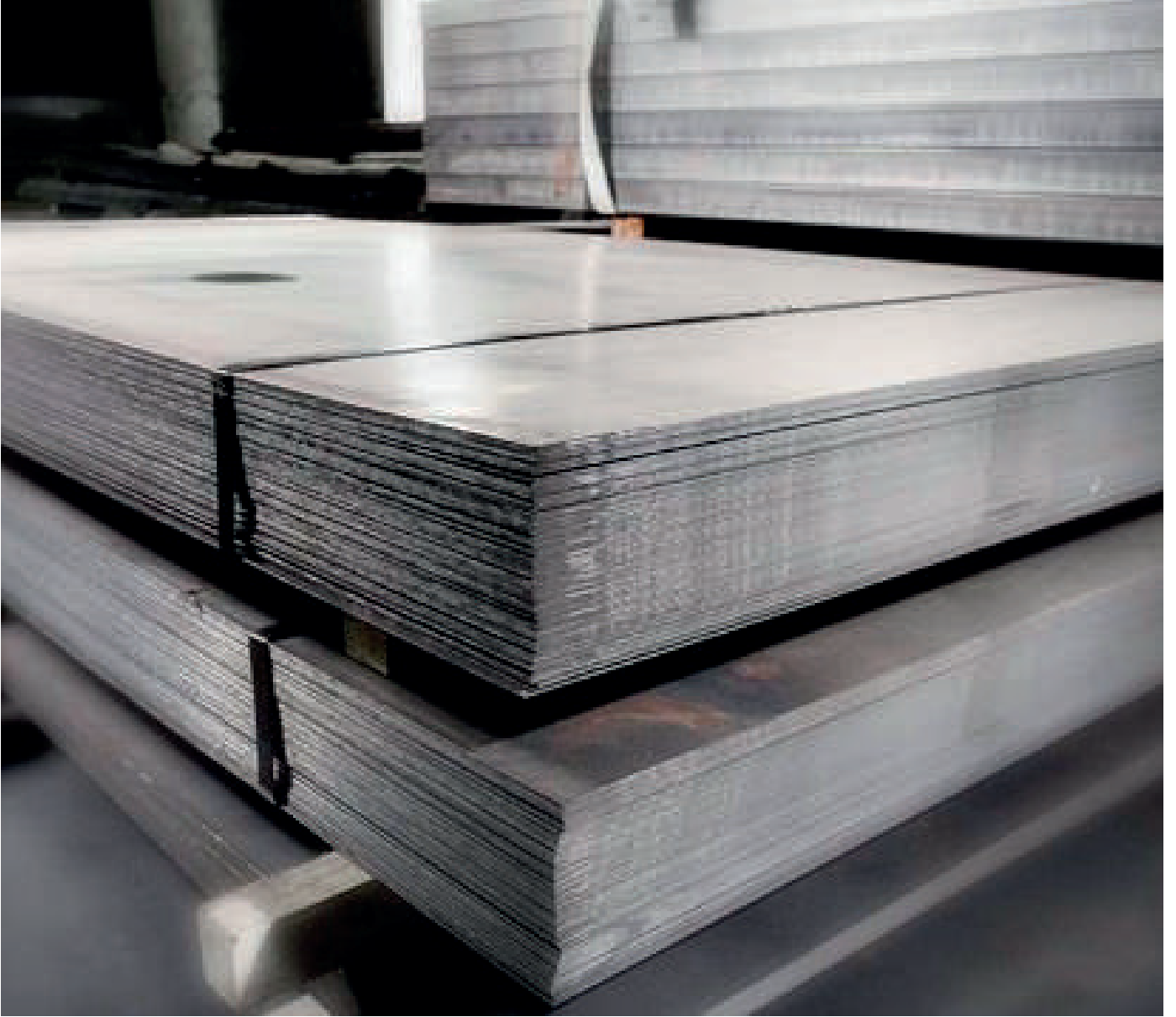
Farklı prosesler ile üretilmiş yassı çelik malzemenin her iki yüzüne müşteri taleplerine uygun olarak metalik çinko kaplama işlemi uygulanması ile elde edilen bir üründür. Galvanizli Sac tüm dış kaplamalar, taşıma setleri, yeraltı zeminleri ve nemden korunması ve korunması gereken hemen hemen tüm alanlarda kullanılabilecek avantajlı bir üründür.

HOT DIPPED GALVANIZED STEEL

They are flat steels galvanized by continuous hot dip method. Zinc / galvanized coating is applied on surface of flat steel materials in order to protect them against corrosion. Flat steel is heated and introduced into melt zinc pot, and is bound by establishing a chemical link onto zinc / galvanized coating surface. Galvanized coating provides steel products with corrosion resistance and cathodic protection. Galvanized sheet is an advantageous product that can be used in all exterior coatings, transport sets,

GALVANİZLİ SAC / HOT DIPPED GALVANIZED STEEL

Kalınlık/Thickness	0.50 mm - 3.00 mm arası/between
Genişlik/Width	1000-1200-1250-1500 mm
Uzunluk/Length	300 - 6000 mm arası/between
Kalite/Quality	DX51, DX52, DX54, S GRADE
Kaplama/Covering	50-70-100-275-300 gr



SICAK HADDELENMİŞ SAC

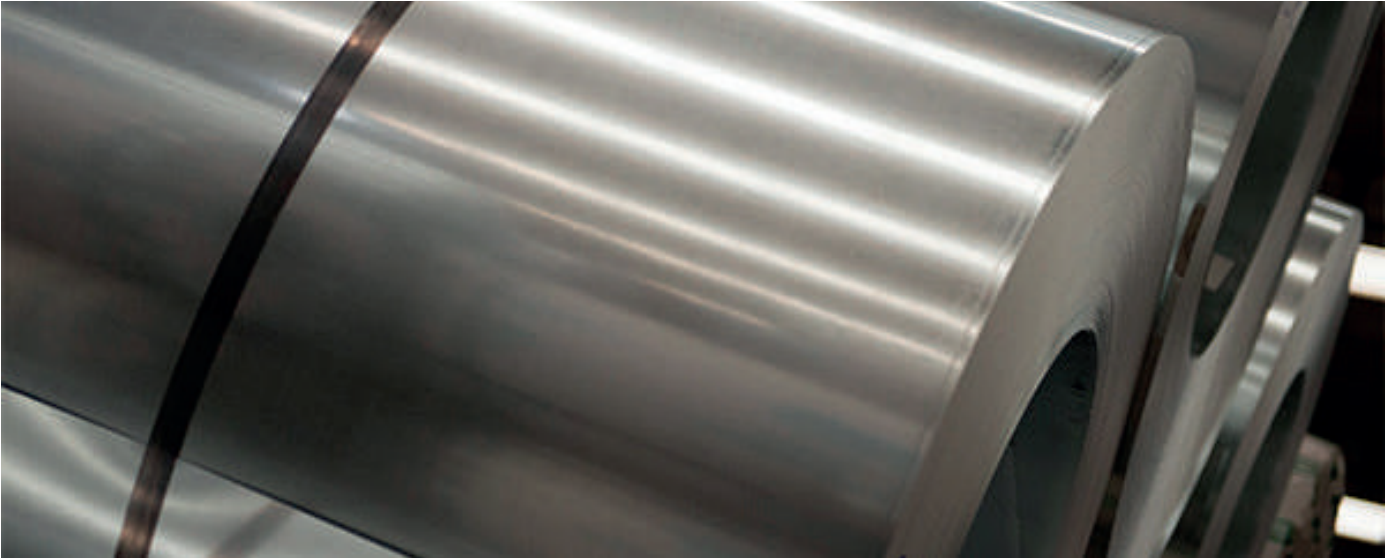
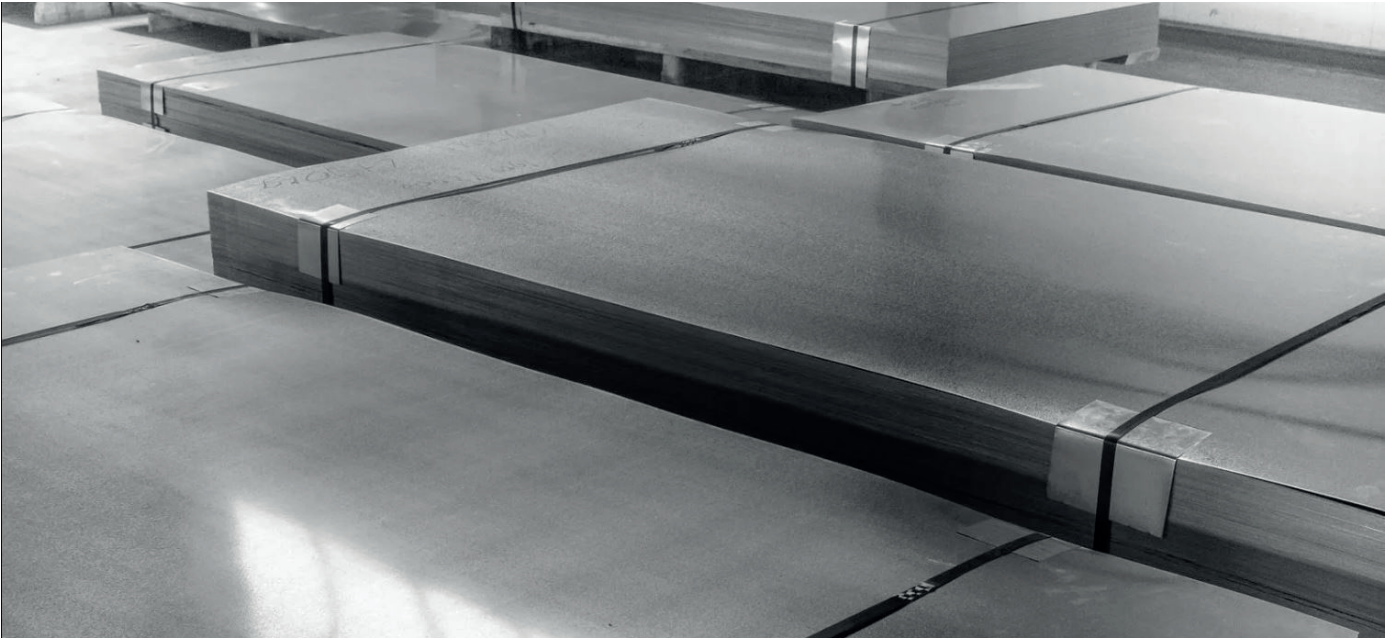
Siyah Sac Siyah saclar döküm yöntemiyle imal edilen, dikdörtgen kesitli yarı mamulün üretim için gerekli olan standartlarla belirlenmiş bir sıcaklığa kadar ısıtılması ve haddeme yöntemiyle elde edilen yassı çelik ürünlerdir. Üretilen siyah saclar rulo şeklinde sarılmaktadır. ST-37 siyah sac sıcak haddelenme yöntemi uygulanarak imal edilen çelik levha ürünleridir. Ülkemizde ve Dünya'da en çok rağbet gören çelik ürünlerinden biridir, dolayısıyla her yıl üretimi ve tüketimi artmaktadır. ST-37 siyah sacların kalınlıkları genellikle 1,50 mm ila 20,00 mm arasındadır. İsteğe bağlı olarak farklı ebatlarda da üretim yapılabilmektedir.

HOT ROLLED METAL SHEET

Black sheets are flat steel products manufactured by casting method, obtained by heating the rectangular semi-finished product to a temperature determined by the standards required for production and by rolling method. The black sheets produced are wrapped in rolls. ST-37 black sheet is steel plate products manufactured by applying the hot rolling method. It is one of the most demanded steel products in our country and in the world, so its production and consumption are increasing every year. ST-37 mild steel sheets typically thickness in size from 1.50 mm to 20.00 mm. It can also be produced in different sizes upon request.

SICAK HADDELENMİŞ SAC / HOT ROLLED METAL SHEET

Kalınlık/Thickness	1.50mm – 20mm arası/between
Genişlik/Width	1000-1200-1250-1500-2000 mm
Uzunluk/Length	500 - 10000 mm arası/between
Kalite/Quality	S235JR, S275JR, S355JR, S355J2+N



SOGUK HADDELENMİŞ SAC

Asitlenmiş ve yağlanmış sıcak yassı çeliklerin soğuk haddelenmesiyle üretilen yassı çeliklerdir. Haddelene işleminde malzemeye yüzey temizleme, yeniden kristalizasyon tavlama, yüzey pürüzlendirme ve temperleme operasyonları uygulanarak Soğuk Haddelenmiş Sac elde edilir.

COLD ROLLED METAL SHEET

They are flat steels manufactured by cold rolling of pickled and oiled hot-rolled flat steels. Cold-Rolled Steel is obtained by application of surface cleaning, recrystallization annealing, surface roughening and tempering operations following completion of the rolling process.

SOGUK HADDELENMİŞ SAC / COLD ROLLED METAL SHEET

Kalınlık/Thickness	0.50 mm - 2,5 mm arası/between
Genişlik/Width	1000-1200-1250-1500 mm
Uzunluk/Length	300 mm - 6000 mm arası/between
Kalite/Quality	DC01, DC04, DC01EK, DC04EK



ASİTLENMİŞ HRP SAC

HRP sac, sıcak haddelenmiş rulo sacların temizlemiş halidir. Temizleme hattında yüzeyi temizlenen saclar isteğe göre yağlanabilir. Ürün rulo veya levha halinde kesilmiş olarak piyasaya sürülür. HRP Sac, sıcak haddelenmiş rulo sacların yüksek çözümler yada asitlerle temizlemiş çeşididir. Temizleme hattında yüzeyi temizlenen saclar isteğe göre yağlanmaktadır. HRP Saclar, rulo veya levha halinde kesilerek satılmaktadır. HRP Saclar, sahip oldukları yüksek mukavemet özellikleri sayesinde, aynı zamanda bükme ve soğuk şekillendirmeye de son derece uygun sac çeşitlerinden olduğu için tercih edilen çeşitlerimizdendir.

ACIDED HRP SHEET

HRP sheet is the cleaned form of hot rolled coil sheets. Sheets whose surfaces are cleaned in the cleaning line can be lubricated upon request. The product is marketed as cut in rolls or sheets. HRP Sheet is a type of hot rolled coils that are cleaned with high solutions or acids. Sheets whose surfaces are cleaned in the cleaning line are optionally lubricated. HRP Sheets are sold in rolls or sheets. HRP Sheets are among our preferred types because they are highly suitable for bending and cold forming, thanks to their high strength properties.

ASİTLENMİŞ HRP SAC / ACIDED HRP SHEET

Kalınlık/Thickness	1,5 mm - 20 mm arası/between
Genişlik/Width	1000-1200-1250-1500 mm
Uzunluk/Length	500-10000 mm arası/between
Kalite/Quality	DD11, DD13, S235JR, S355JR, S355MC

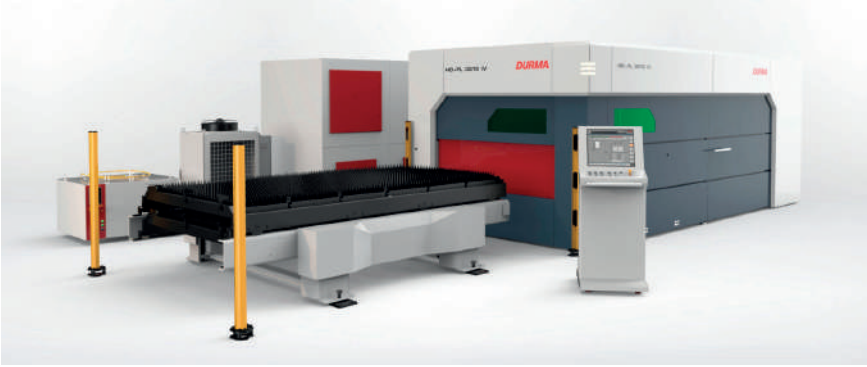


AD-S HİDROLİK ABKANT PRES

AD-S HYDRAULIC PRESS BRAKE

220 TON 3 METRE

220 TON 3 METER



HD-FL LAZER KESİM MAKİNESİ

HD-FL LASER CUTTING MACHINE

8 KW 1500 x 3000



VS AÇI AYARLI GIYOTİN MAKAS

VS GUILLOTINE SHEAR WITH ANGLE ADJUSTMENT

220 TON 3 METRE

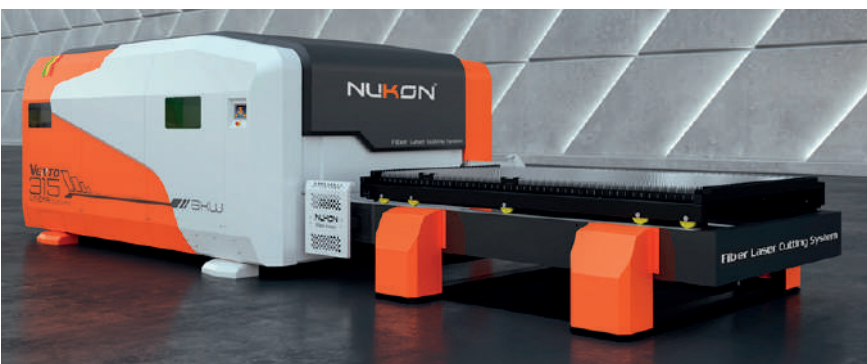
220 TON 3 METER



FIBERMAK G-FORCE FİBER LAZER MAKİNESİ

FIBERMAK G FORCE FIBER LASER CUTTING MACHINE

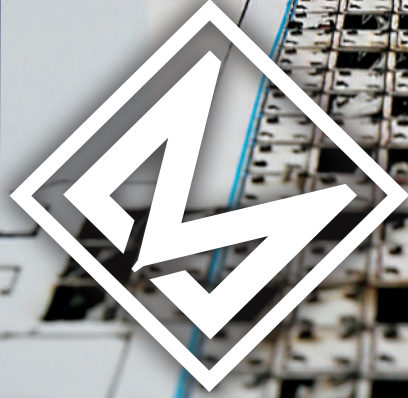
6 KW 1500 x 3000



VENTO FİBER LAZER KESİM MAKİNESİ

VENTO FİBER LAZER CUTTING MACHINE

12 KW 2000 x 4000



KAD METAL

SAN. TİC. A.Ş

KAD METAL SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ



Adres / Address

Dudullu OSB Mh. DES San. Sit. 1.Cd. No.23 P.K.:34775
Ümraniye / İstanbul /TURKEY

Contact Us



E-Posta / E-mail

satis@kadmetal.com
info@kadmetal.com



Telefon / Phone

+90 (216) 527 50 00
+90 (216) 527 50 01

Follow Us



Instagram

instagram.com/kadmetal



Web Site

www.kadmetal.com