



KAYA GRUP LAZER

Lazer Makinaları ve Yedek Parçaları



Makina ve Yedek Parça Kataloğu

Hakkımızda

Şirketimizin kurucusu Bayram Kaya, iş hayatına 1981 yılında 24 m² lik küçük bir atölyede tekstil ve çeyiz imalatı yaparak başlamıştır. 1998 yılında şirketleşerek büyümeye devam etmiştir. Şirketimiz daha sonra ihracata yönelik çalışmalar yapmıştır. Şirket bünyesine Nakış makinaları ve yedek parça satışı eklenerek yurtiçi ve yurtdışı pazarlama ağıımız genişlemiştir. 2012 yılında Lazer kesim makinaları ve lazer yedek parça satışı ile lazer teknik servis hizmeti vermeye başlamış, Türkiye'nin en iyi lazer firmaları arasına girmeyi başarmıştır.

Türkiye'nin en iyi lazer teknolojileri şirketi olma yolunda hızla ilerlemekteyiz. Genç, dinamik ve profesyonel ekibimizle satış öncesi ve sonrası sizlere en iyi hizmeti vermekten mutluluk duyarız. Bu çalışmalarımızdan aldığımız güçle İZMİR MERKEZ ŞUBEMİZDE başlayan maceramız, İSTANBUL ŞUBE ve İZMİR İMALAT ŞUBEMİZDE'de eklenerek 3 ayrı birimde devam etmektedir. Bundan dolayı satışlarımız ve müşteri memnuniyeti her geçen gün daha da artarak devam etmektedir. Her yıl birçok fuara katılarak geniş kitlelere ulaşıyoruz. YURTIÇIYLA başlayan satışlarımız zamanla ORTADOĞU, Balkanlar ve Avrupa'ya satışlarımız devam etmekte ve her geçen gün artmaktadır. Artan talebi karşılayabilmek için 2021 yılı itibariyle Yerli Lazer Üretimine başlamış bulunmaktayız. Amacımız en iyi teknoloji ve yüksek kalite ile müşterilerimize en iyi ve en hızlı hizmeti vermektir. Her ebatla istenilen özelliklere göre lazer makina imalatımız mevcuttur.

About Us

Bayram Kaya is the founder of our company, started his business life in 1981 by manufacturing textiles and dowry in a small workshop of 24 square meters. He continued to grow by becoming incorporated in 1998. Then, our company worked intended for export actions. Our domestic and international marketing network has expanded by adding embroidery machine and spare parts sales to the company structure. In 2012, it started to provide laser cutting machines, spare parts sales and laser technical service, it has succeed to be among to Turkey's best laser companies.

We have been making progress towards way to becoming Turkey's best laser technologies company rapidly. We are happy to provide you for the best service with our young, dynamic and professional team before and after sales. Our adventure where started in our İzmir central branch with the strength we get from these works, has been continuing in 3 separate units by the adding of our Istanbul Branch and Izmir manufacturing branch. Therefore, our sales and customer satisfaction have been continuing to increase day by day. We reach to large audiences by participating in many fairs every year. Our sales starting with domestic reached to Balkans, Europe, Middle East in time and increasing day by day. As of 2021, we have started domestic laser production in order to supply the increasing demand. Our aim is to provide the best and fastest service to our customers with the best technology and high quality. Our laser machine manufacturing is available according to all sizes and specifications.





INDEX

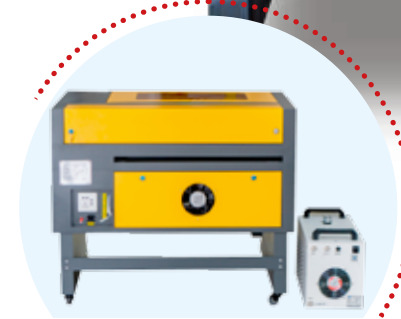
KGL-6040	2	LAZER YEDEK PARÇALARI	14
KGL-960	3	KGL-20W PORTATİF	16
KGL-1080	4	KGL-20W MASALI	17
KGL-1080-VT	5	KGL-30W PORTATİF	18
KGL-1390	6	KGL-30W MASALI	19
KGL-1610	7	KGL-50W MASALI	20
KGL-1610-VT	8	KGL-70W MASALI	21
KGL-1610-FET	9	FİBER MARKALAMA YEDEK PARÇALARI	22
KGL-1610-FVT	10	KGL-GALVO LAZER	23
KGL-1613	11	REFERANSLARIMIZ	25
KGL-1530	12		
KGL-2230	13		

KGL-6040

Tek Kafa Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 6040 küçük ebat lazer kesim makinasıdır. Yeni başlayacak olanlar ya da az sermaye ile ne yapabilirim diye düşünenler için ideal bir makinedir. 60*40 cm çalışma alanı mevcuttur. 50W gücündedir ve asansörlüdür. 3mm'e kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap, mdf, pleksi, akrilik, deri, kumaş, kot, keçe, granit, cam, kaşe, kağıt, plastik ve birçok üründe kesim kazıma ve markalama işlemleri yapabilmektedir.

*You can see our KGL 6040 small size laser cutting machine in the Picture. It is an ideal machine for beginners or those who think about what can I do with little fund. It has 60*40 cm working area. The machine has 50w power and an elevator. It can do your cuts up to 3mm easily. It can perform cutting and marking process in wood, mdf, plexy, acrylic, leather, fabric, jean, felt, granite, glass, stamp, paper, plastic and many products.*



ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 600MM / Y YÖNÜ 400 MM
LAZER KAYNAĞI GÜCÜ - LASER POWER	50 W
SOGUTMA SİSTEMİ - COOLING	CW 3000
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	3000 SAAT - HOURS
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	55 W
KONTROL SİSTEMİ - SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORKING ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASIYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.





KGL-960

Tek Kafa Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 960 tek kafa lazer kesim makinasıdır. Hobi amaçlı ve kişiye özel ürünlerde kullanılmak üzere üretilen bir modeldir. 90*60cm çalışma alanı mevcuttur ve 80W gücündedir. Malzemesine göre değişiklik göstermekle beraber 6mm'ye kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap, mdf, pleksi, akrilik, deri, kumaş, kot, keçe, granit, cam, kaşe, kağıt, plastik ve birçok üründe kesim kazıma ve markalama işlemleri yapabilmektedir.

*You can see our KGL 960 one head laser cutting machine in the picture. This model produce focusing in hobby and personal products. It has 80 w power and 90*60 cm working area. Although it varies according to the material, it can cut up to 6 mm easily. It can perform cutting and marking process in wood, mdf, plexy, acrylic, leather, fabric, jean, felt, granite, glass, stamp, paper, plastic and many products.*

ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 900MM / Y YÖNÜ 600 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MINİMUM 80 W - MAXIMUM 100W
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOĞUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASİYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.



KGL-1080

Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1080 lazer kesim makinasıdır, tek kafa ya da çift kafalı olarak seçeneği mevcuttur. 100*80 cm çalışma alanı mevcuttur ve 80W gücündedir. Malzemesine göre değişiklik göstermekle beraber 6mm'e kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap, mdf, pleksi, akrilik, deri, kumaş, kot, keçe, granit, cam, kaşe, kağıt, plastik ve birçok üründe kesim kazıma ve markalama işlemleri yapabilmektedir.

*You can see our KGL 1080 laser cutting machine in the picture. The machine has options as with one head or double head. It has 80w power and has 100*80 cm working area. Although it varies according to the material, it can cut up to 6 mm easily. It can perform cutting and marking process in wood, mdf, plexy, acrylic, leather, fabric, jean, felt, granite, glass, stamp, paper, plastic and many products.*



ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1000MM / Y YÖNÜ 800 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MINIMUM 80 W - MAXIMUM 100W
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOĞUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASİYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.





KGL-1080-VT

Kameralı Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1080 VT Kameralı lazer kesim makinasıdır. 100*80 cm çalışma alanlı ve 80 w gücündedir. Makinamız baskılı ve dijital kumaş, deri, nakış, etiket vb ürünlerin otomatik olarak tanınması ve kesilmesi için özel geliştirilmiştir. Küçük ebat ve detaylı işler için uygundur. 20 cm ebatına kadar baskılı desenlerde rahatlıkla kullanılmaktadır, daha büyük ebatla kesimler için tepeden kameralı makinamız uygundur. Tabakanın üzerinde bulunan tüm baskılar aynı ebat ve aynı desende olmalıdır. Kameralı lazer kesim makinaları fire ve zaman problemini ortadan kaldırmaktadır. Kamera malzeme üzerinde bulunan desenleri tanır ve tüm tabla alanında bulunan desenleri hızlı bir şekilde rahatlıkla keser. Deseni tek seferde tarama yapar ve sürekli tarama yapması gerekmez. Kullanıldığı Alanlar : Baskılı kumaş, nakış, arma, deri, etiket, kağıt, dijital ürünler, oyuncak, ahşap, pleksi, eldiven vb.

You can see our KGL 1080 VT laser cutting machine with camera in the picture. It has a 80 w power and has 100*80 cm working area. Our machine especially developed for automatic recognition and cutting of products such as printed and digital fabric, leather, embroidery, labels etc. This machine is suitable for small size and detailed works. It can be used in printed patterns up to 20 cm in size easily. All prints on the sheet must be in the same size and pattern. Camera laser cutting machines eliminate time problems and decrease material usage as much as possible. The camera recognizes patterns on the material and cuts patterns in the entire table area quickly and easily. The machines can pattern in one go and does not need to scan constantly. Areas of Usages ; printed fabric, embroidery, emblem, leather, label, paper, digital products, toys, wood, plexi, glove etc.

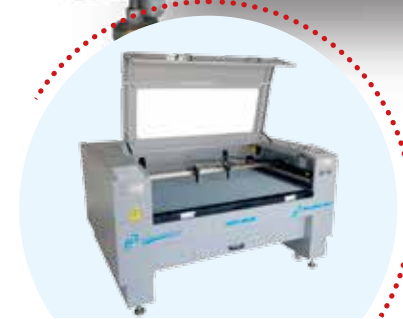
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1000MM / Y YÖNÜ 800 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MİNİMUM 80 W - MAXİMUM 100W
KAMERA - CAMERA	YÜKSEK COZUNURLUKLU - HIGH RESOLUTION
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOĞUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASİYETİ HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 / 800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm / sn.

KGL-1390

Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1390 lazer kesim makinasıdır, tek kafa ya da çift kafalı olarak seçeneği mevcuttur. 130*90 cm çalışma alanı mevcuttur ve 130 w gücündedir. Malzemesine göre değişiklik göstermekle beraber 8-10 mm'e kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap, mdf, pleksi, akrilik, deri, kumaş, kot, keçe, granit, cam, kaşe, kağıt, plastik ve birçok üründe kesim kazıma ve markalama işlemleri yapabilmektedir.

*You can see our KGL 1390 laser cutting machine in the Picture. The machine has options as with one head or double head. It has 130w power and has 130*90 cm working area. Although it varies according to the material, it can cut up to 8-10 mm easily. It can perform cutting and marking process in wood, mdf, plexi, acrylic, leather, fabric, jean, felt, granite, glass, stamp, paper, plastic and many products.*



ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1300MM / Y YÖNÜ 900 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MINIMUM 130 W - MAXIMUM 150W
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOĞUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASIYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASIYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.





KGL-1610

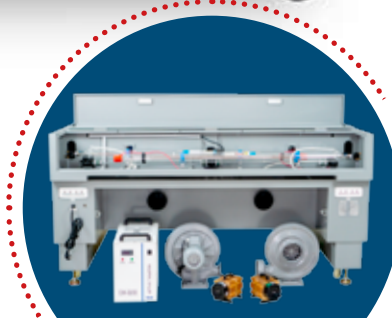
Lazer Kesim Makinası



Görseldeki makinamız KGL 1610 lazer kesim makinasıdır , tek kafa ya da çift kafalı olarak seçeneği mevcuttur. 160*100 cm çalışma alanı mevcuttur ve 130 w gücündedir. Malzemesine göre değişiklik göstermekle beraber 8-10 mm'e kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap , mdf, pleksi , akrilik , deri , kumaş , kot , keçe , granit , cam , kaşe , kağıt , plastik ve birçok üründe kesim kazıma ve markalama işlemleri yapabilmektedir.

*You can see our KGL 1610 laser cutting machine in the Picture. The machine has options as with one head or double head. It has 130w power and has 160*100 cm working area. Although it varies according to the material, it can cut up to 8-10 mm easily. It can perform cutting and marking process in wood, mdf, plexi, acrylic, leather, fabric, jean, felt, granite, glass, stamp, paper, plastic and many products.*

ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1600MM / Y YÖNÜ 1000 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MINİMUM 130 W - MAXİMUM 150W
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOĞUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASİYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 / 800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm / sn.
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm / sn.



KGL-1610-VT

Kameralı Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1610 VT Kameralı lazer kesim makinasıdır. 100*160 cm çalışma alanlı ve 130w gücündedir. Makinamız baskılı ve dijital kumaş, deri, nakış, etiket vb ürünlerin otomatik olarak tanınması ve kesilmesi için özel geliştirilmiştir. Küçük ebat ve detaylı işler için uygundur. 20 cm ebatına kadar baskılı desenlerde rahatlıkla kullanılmaktadır. Tabakanın üzerinde bulunan tüm baskılar aynı ebat ve aynı desende olmalıdır. Bu makina fire ve zaman problemini ortadan kaldırmaktadır. Kamera malzeme üzerinde bulunan desenleri tanır ve tüm tabla alanında bulunan desenleri hızlı bir şekilde rahatlıkla keser. Deseni tek seferde tarama yapar ve sürekli tarama yapması gerekmez. Kullanıldığı Alanlar: Baskılı kumaş, nakış, arma, deri, etiket, kağıt, dijital ürünler, oyuncak, ahşap, pleksi, eldiven vb.

You can see our KGL 1610 VT laser cutting machine with camera in the picture. It has a 130 w power and has 100*160 cm working area. Our machine especially developed for automatic recognition and cutting of products such as printed and digital fabric, leather, embroidery, labels etc. This machine is suitable for small size and detailed works. It can be used in printed patterns up to 20 cm in size easily. All prints on the sheet must be in the same size and pattern. Camera laser cutting machines eliminate time problems and decrease material usage as much as possible. The camera recognizes patterns on the material and cuts patterns in the entire table area quickly and easily. The machines can pattern in one go and does not need to scan constantly. Areas of Usages ; printed fabric, embroidery, emblem, leather, label, paper, digital products, toys, wood, plexi, glove etc.



ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1600MM / Y YÖNÜ 1000 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MİNİMUM 130 W - MAXİMUM 150W
KAMERA - CAMERA	YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜK - HIGH RESOLUTION
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOGUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASİYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp .jpg .tif .Dxf .Dst .Plt .Etc.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.





KGL-1610-FET

Konveyörlü Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1610 FET Konveyör Bant Sistemli Lazer Kesim makinasıdır. 100*160 cm çalışma alanı mevcuttur, 130 w gücündedir ve çift kafalıdır. Genişlik olarak 160 cm ama uzunluk olarak sonsuz (15-25-50 metre vb kesintisiz) kesim yapabilir. Özellikle rulo ve top halindeki ürünler için uygundur. Ürünlerinizi tabaka olarak ya da bölüp koymak yerine top ve rulo halinde çok hızlı ve hatasız kesim yapmanızı sağlar. Kullanıldığı Alanlar: Konfeksiyon & Tekstil & Ev Tekstil & Ayakkabı (kumaş, deri, yün, kot, eldiven, keçe, perde, koltuk döşeme, halı, eva vb.) ayrıca Mobilya & Reklam & Dekorasyon (ahşap, mdf, akrilik, pleksi, kauçuk, plastik, kağıt, PVC, ABS vb) metal olmayan ürün kesebilir.

You can see our KGL 1610 FET laser cutting machine with feeding system. It has 100*160 cm working area, 130 w power and double-head. As wideness the machine is able to cut 160 cm but it is able to endlessly (15-25-30 m without interruption) cut as length. Especially suitable for roll and ballhaped products. It provides you to cut your products very quickly and without error in rollor ballshaped instead of putting them as layer or dividing them. Using Areas; Ready-Made&Textile& Home Textile&Shoes (fabric, leather ,wood, Jean, glove, felt, curtain, chair/sofa upholstery, carpet, also Furniture&Advertising&Decoration (wood, mdf, acrylic, plexy, rubber, plastic, paper, PVC, ABS etc.) The machine can cut Non-metallic products.

ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1600MM / Y YÖNÜ 1000 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MİNİMUM 130 W - MAXİMUM 150W
ÇALIŞMA SİSTEMİ - SYSTEM	KONVEYÖR BANT SİSTEMİ - FEEDING SYSTEM
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOGUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASIYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASIYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.



KGL-1610-FVT

Büyük Kameralı Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1610 FVT Büyük Kameralı Lazer kesim makinasıdır. 100*160 cm çalışma alanı mevcuttur, 130W gücündedir ve çift kafalıdır. Genişlik olarak 160 cm ama uzunluk olarak sonsuz (15-25-50 metre vb kesintisiz) kesim yapabilir. Yüksek çözünürlüklü kamera lazer makinasının tepesine monte edilmiştir. Kamera tek seferde tablada bulunan tüm baskılı desenleri tarar. Büyük ve geniş ebatta tüm baskılı ve dijital ürünleri manuel müdahale olmadan yüksek hassasiyetle firesiz olarak kesebilir. Fire ve zaman problemini ortadan kaldırmaktadır. Kullanıldığı Alanlar: Baskılı kumaş, deri, etiket, dijital ürünler, oyuncak, ahşap, pleksi, mayo-bikini, spor giyim, forma, eldiven, gelinlik, abiye giyim vb.

You can see our KGL 1610 FVT laser cutting machine with big camera in the Picture. It has 100*160 cm working area, 130 w power and double-head. As wideness the machine is able to cut 160 cm but it is able to endlessly (15-25-30 m without interruption) cut as length. The high resolution camera is assembled on the top of the laser cutting machine. The camera scans all print patterns on the table in one go. It can cut all large and big size printed and digital products with high precision without manual intervention and wastage. Eliminates the time and waste problems. Using Areas; printed fabric, leather, label, digital products, toy, wood, plexy, swimsuit, sportswear, uniform, glove, bridal dress, evening dress.



TEPEDEN KAMERA - TOP CAMERA	CANON MARKA - CANON BRAND
ÇALIŞMA SİSTEMİ - SYSTEM	KONVEYÖR BANT SİSTEMİ - FEEDING SYSTEM
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1000MM / Y YÖNÜ 800 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MİNİMUM 130W - MAXİMUM 150W
KAMERA - CAMERA	YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ - HIGH RESOLUTON
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (II-VI-infrared)
SOGUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASİYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITON ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.



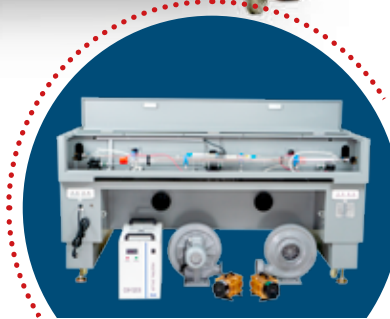


KGL-1613

Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1613 lazer kesim makinasıdır, tek kafa ya da çift kafalı olarak seçeneği mevcuttur. 160*130 cm çalışma alanı mevcuttur ve 130 w gücündedir. Malzemesine göre değişiklik göstermekle beraber 8-10 mm'e kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap, mdf, pleksi, akrilik, deri, kumaş, kot, keçe, granit, cam, kaşe, kağıt, plastik ve birçok üründe kesim kazıma ve markalama işlemleri yapabilmektedir.

*You can see our KGL 1613 laser cutting machine in the Picture. The machine has options as with one head or double head. It has 130w power and has 160*130 cm working area. Although it varies according to the material, it can cut up to 8-10 mm easily. It can perform cutting and marking process in wood, mdf, plexi, acrylic, leather, fabric, jean, felt, granite, glass, stamp, paper, plastic and many products.*



ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 1600MM / Y YÖNÜ 1300 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MINIMUM 130 W - MAXIMUM 150W
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOGUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASIYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASIYETİ - POSITON ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.

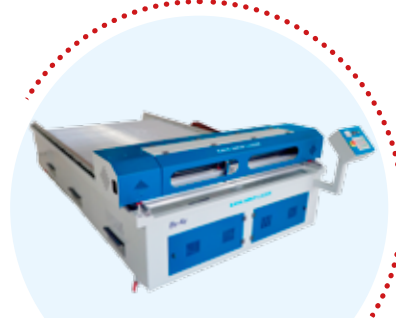


KGL-1530

Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 1530 tek kafa lazer kesim makinasıdır. 150*300 cm çalışma alanı mevcuttur ve 130 w gücündedir. Malzemesine göre değişiklik göstermekle beraber 8 mm'e kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap, mdf, pleksi, akrilik, deri, kumaş, kot, keçe, cam, kağıt, karton, mukavva, strafor, pvc gibi materyallerin tabaka ölçülerine uygundur ve tek seferde tüm malzeme üzerinde çalışabilirsiniz. Makine tüm alanda güç kaybı olmadan çalışır.

*You can see our KGL 1530 one head laser cutting machine in the picture. It has a 150*300 cm working area, 130 w power. Although it varies according to the material, it can cut up to 8 mm easily. Suitable for sheet measurements of materials such as wood, mdf, plexi, acrylic, leather, fabric, jean, felt, glass, paper, cardboard, pasteboard, styrofoam, pvc etc. And you can work on all material in one go. The machine works with out loss of power in the whole area.*



ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 3000MM / Y YÖNÜ 1500 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MINIMUM 130 W - MAXIMUM 150W
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOGUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASİYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASİYETİ - POSITON ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.





KGL-2230

Lazer Kesim Makinası

Görseldeki makinamız KGL 2230 tek kafa lazer kesim makinasıdır. 220*300 cm çalışma alanı mevcuttur ve 130 w gücündedir. Malzemesine göre değişiklik göstermekle beraber 8 mm'e kadar olan kesimlerinizi rahatlıkla yapabilir. Ahşap, mdf, pleksi, akrilik, deri, kumaş, kot, keçe, cam, kağıt, karton, mukavva, strafor, pvc gibi materyallerin tabaka ölçülerine uygundur ve tek seferde tüm malzeme üzerinde çalışabilirsiniz. Makine tüm alanda güç kaybı olmadan çalışır.

*You can see our KGL 2230 one head laser cutting machine in the picture. It has a 220*300 cm working area, 130 w power. Although it varies according to the material, it can cut up to 8 mm easily. Suitable for sheet measurements of materials such as wood, mdf, plexi, acrylic, leather, fabric, jean, felt, glass, paper, cardboard, pasteboard, styrofoam, pvc etc. And you can work on all material in one go. The machine works with out loss of power in the whole area.*



ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	X YÖNÜ 3000MM / Y YÖNÜ 2200 MM
LAZER GÜCÜ - LASER POWER	MINİMUM 130 W - MAXİMUM 150W
ODAKLAMA - FOCUS	2 " Odaklama Merceği (IIRI-infrared)
SOGUTMA SİSTEMİ - COOLING	Endüstriyel Gaz Destekli Su Soğutma Sistemi
LAZER KAYNAK SÜRESİ - TUBE PERIOD	8000 saat - hours
DUMAN EMİŞ MOTORU - EXHAUST FAN	750 w
ÇALIŞMA EKRANI - SOFTWARE	RD6442
SÜRÜCÜ MOTOR - DRIVER MOTOR	STEP MOTOR
AXES SİSTEM / KALİTE - AXES QUALITY	YÜKSEK ÇALIŞMA HASSASIYETİ - HIGH WORKING PRECISION
KONTROL SİSTEMİ - CONTROL SYSTEM	RD SOFTWARE
ELEKTRİK İHTİYACI - POWER SUPPLY	220 VAC - 50-60 Hz
ENERJİ TÜKETİMİ - CONSUMPTION	0,78 KW / SAAT
ÇALIŞMA SICAKLIK - WORK ENVIRONMENT	18-32 C
PROGRAM FORMATLARI - PROGRAMS	bmp. jpg. tif. Dxf. Dst. Plt. Etc.
ÇALIŞMA HASSASIYETİ - POSITION ACCURACY	0,02 /800 mm
TEK ÇİZGİ TARAMA HIZI - SCAN SPEED	800mm /sn.

LAZER YEDEK PARÇALARI

Anakart-Panel



Emiş Fanı



Hava Kompresörleri



Güç Kaynakları



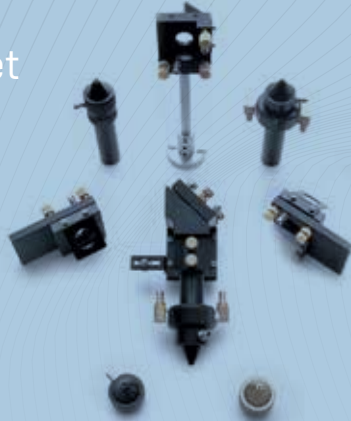
Sürücüler



Soğutucu



Kafa Set



Lens



Ayna



Rulman



Voltaj Regülatörü



ÖZELLİKLERİ:

- Otomatik
- Servo Motor
- LCD Göstergeler
- Otomatik Kontrol Devre
- Kolay Kullanım

Lazer Tüpleri



Motor



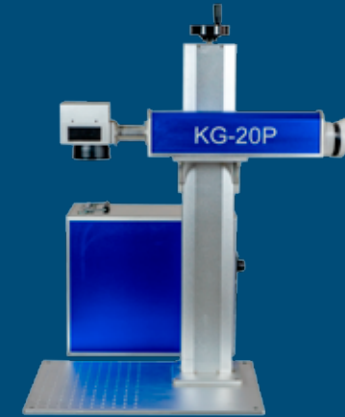
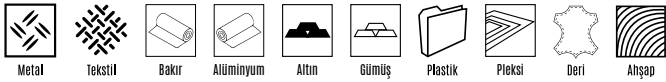


KGL-20W Portatif

Fiber Lazer Markalama Makinası

- 100.000 Saat Kullanım Ömrü • Hava Soğutma Sistemi • Kırmızı Lazer ile Alan Belirleme
- Pedal Sistem • Yüksek Işın Kalitesi • Düşük Enerji Tüketimi
- Yüksek Hız ve Otomasyon • Kullanım Alanları: Kuyumculuk, Otomotiv, Savunma Sanayi, Reklam ve Promosyon, Etiket, Medikal, Elektrik Elektronik Sanayi, Plastik Enjeksiyon Sanayi

LAZER GÜC - LASER POWER	20 W
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	110MM - 150MM - 250MM- 300MM
LAZER ÖMRÜ - LIFETIME	100.000 SAAT - 100.000 HOURS
TİP - MODEL	PORTATIF- PORTABLE
GARANTİ SÜRESİ - QUARANTEE	2 YIL - 2 YEAR
PROGRAM FORMATLARI	PLT, BMP, JPG, PNG, TIP, PCX, TGA, ICO, DXF
DALGA BOYU - WAVELENGTH	1064nm
GÜÇ KAYNAĞI - POWER SUPPLY	AC_+10% 50HZ/60HZ
KIRIŞ KALİTESİ - BEAM QUALITY	<1.5
MİNİMUM SATIR GENİŞLİĞİ - MINIMUM CHARACTER SIZE	0.1 mm
TEKRARLAYAN DUYARLILIK - REPEATING PRECISION	±0.01 mm
MİNİMUM ŞEKİLLENDİRME KARAKTERİ - MINIMUM SHAPING CHARACTER	1+1 mm
KONUM DUYARLILIĞI - LOCATION PRECISION	<0.05mm
İŞLETİM SICAKLIĞI - OPERATING TEMPERATURE	0-30 Co
İŞLEM NEM ORANI - OPERATING HUMIDITY	20%-80%
BOYUT - DIMENSION	600+880+1490mm



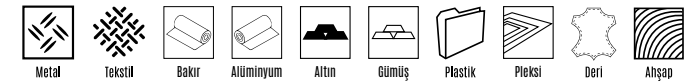


KGL-20W Masalı

Fiber Lazer Markalama Makinası

- 100.000 Saat Kullanım Ömrü
- Hava Soğutma Sistemi
- Kırmızı Lazer ile Alan Belirleme
- Pedal Sistem
- Yüksek Işın Kalitesi
- Düşük Enerji Tüketimi
- Yüksek Hız ve Otomasyon
- Kullanım Alanları: Kuyumculuk, Otomotiv, Savunma Sanayi, Reklam ve Promosyon, Etiket, Medikal, Elektrik Elektronik Sanayi, Plastik Enjeksiyon Sanayi

LAZER GÜC - LASER POWER	20 W
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	110MM - 150MM - 250MM- 300MM
LAZER ÖMRÜ - LIFETIME	100.000 SAAT - 100.000 HOURS
TİP - MODEL	MASA TİPİ - DESKTOP
GARANTİ SÜRESİ - QUARANTEE	2 YIL - 2 YEAR
PROGRAM FORMATLARI	PLT, BMP, JPG, PNG, TIF, PCX, TGA, ICO, DXF
DALGA BOYU - WAVELENGTH	1064nm
GÜÇ KAYNAĞI - POWER SUPPLY	AC_+10% 50HZ/60HZ
KİRİŞ KALİTESİ - BEAM QUALITY	<1.5
MINİMUM SATIR GENİŞLİĞİ - MINIMUM CHARACTER SIZE	0.1 mm
TEKRARLAYAN DUYARLILIK - REPEATING PRECISION	_+0.01 mm
MINİMUM ŞEKİLLENDİRME KARAKTERİ - MINIMUM SHAPING CHARACTER	1+1 mm
KONUM DUYARLILIĞI - LOCATION PRECISION	<0.05mm
İŞLETİM SICAKLIĞI - OPERATING TEMPERATURE	0-30 Co
İŞLEM NEM ORANI - OPERATING HUMIDITY	20%-80%
BOYUT - DIMENSION	600+880+1490mm



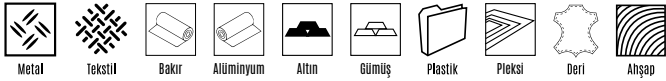


KGL-30W Portatif

Fiber Lazer Markalama Makinası

- 100.000 Saat Kullanım Ömrü
- Hava Soğutma Sistemi
- Kırmızı Lazer ile Alan Belirleme
- Pedal Sistem
- Yüksek Işın Kalitesi
- Düşük Enerji Tüketimi
- Yüksek Hız ve Otomasyon
- Kullanım Alanları: Kuyumculuk, Otomotiv, Savunma Sanayi, Reklam ve Promosyon, Etiket, Medikal, Elektrik Elektronik Sanayi, Plastik Enjeksiyon Sanayi

LAZER GÜC - LASER POWER	30 W
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	110MM - 150MM - 250MM- 300MM
LAZER ÖMRÜ - LIFETIME	100.000 SAAT - 100.000 HOURS
TİP - MODEL	PORTATIF - PORTABLE
GARANTİ SÜRESİ - QUARANTEE	2 YIL - 2 YEAR
PROGRAM FORMATLARI	PLT, BMP, JPG, PNG, TIP, PCX, TGA, ICO, DXF
DALGA BOYU - WAVELENGTH	1064nm
GÜÇ KAYNAĞI - POWER SUPPLY	AC_+10% 50HZ/60HZ
KIRIŞ KALİTESİ - BEAM QUALITY	<1.5
MİNİMUM SATIR GENİŞLİĞİ - MINIMUM CHARACTER SIZE	0.1 mm
TEKRARLAYAN DUYARLILIK - REPEATING PRECISION	±0.01 mm
MİNİMUM ŞEKİLLENDİRME KARAKTERİ - MINIMUM SHAPING CHARACTER	1+1 mm
KONUM DUYARLILIĞI - LOCATION PRECISION	<0.05mm
İŞLETİM SICAKLIĞI - OPERATING TEMPERATURE	0-30 Co
İŞLEM NEM ORANI - OPERATING HUMIDITY	20%-80%
BOYUT - DIMENSION	600+880+1490mm



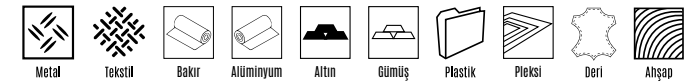


KGL-30W Masalı

Fiber Lazer Markalama Makinası

- 100.000 Saat Kullanım Ömrü
- Hava Soğutma Sistemi
- Kırmızı Lazer ile Alan Belirleme
- Pedal Sistem
- Yüksek Işın Kalitesi
- Düşük Enerji Tüketimi
- Yüksek Hız ve Otomasyon
- Kullanım Alanları: Kuyumculuk, Otomotiv, Savunma Sanayi, Reklam ve Promosyon, Etiket, Medikal, Elektrik Elektronik Sanayi, Plastik Enjeksiyon Sanayi

LAZER GÜC - LASER POWER	30 W
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	110MM - 150MM - 250MM- 300MM
LAZER ÖMRÜ - LIFETIME	100.000 SAAT - 100.000 HOURS
TİP - MODEL	MASA TİPİ - DESKTOP
GARANTİ SÜRESİ - QUARANTEE	2 YIL - 2 YEAR
PROGRAM FORMATLARI	PLT, BMP, JPG, PNG, TIF, PCX, TGA, ICO, DXF
DALGA BOYU - WAVELENGTH	1064nm
GÜÇ KAYNAĞI - POWER SUPPLY	AC_+10% 50HZ/60HZ
KIŞIŞ KALİTESİ - BEAM QUALITY	<1.5
MINİMUM SATIR GENİŞLİĞİ - MINIMUM CHARACTER SIZE	0.1mm
TEKRARLAYAN DUYARLILIK - REPEATING PRECISION	±0.01 mm
MINİMUM ŞEKLİLENDİRME KARAKTERİ - MINIMUM SHAPING CHARACTER	1+1 mm
KONUM DUYARLILIĞI - LOCATION PRECISION	<0.05mm
İŞLETİM SICAKLIĞI - OPERATING TEMPERATURE	0-30 Co
İŞLEM NEM ORANI - OPERATING HUMIDITY	20%-80%
BOYUT - DIMENSION	600+880+1490mm

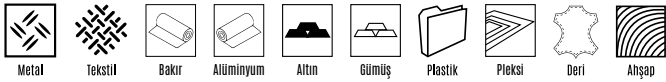


KGL-50W Masalı

Fiber Lazer Markalama Makinası

- 100.000 Saat Kullanım Ömrü
- Hava Soğutma Sistemi
- Kırmızı Lazer ile Alan Belirleme
- Pedal Sistem
- Yüksek Işın Kalitesi
- Düşük Enerji Tüketimi
- Yüksek Hız ve Otomasyon
- Kullanım Alanları: Kuyumculuk, Otomotiv, Savunma Sanayi, Reklam ve Promosyon, Etiket, Medikal, Elektrik Elektronik Sanayi, Plastik Enjeksiyon Sanayi

LAZER GÜC - LASER POWER	50 W
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	110MM - 150MM - 250MM- 300MM
LAZER ÖMRÜ - LIFETIME	100.000 SAAT - 100.000 HOURS
TİP - MODEL	MASA TİPİ - DESKTOP
GARANTİ SÜRESİ - QUARANTEE	2 YIL - 2 YEAR
PROGRAM FORMATLARI	PLT, BMP, JPG, PNG, TIF, PCX, TGA, ICO, DXF
DALGA BOYU - WAVELENGTH	1064nm
GÜÇ KAYNAĞI - POWER SUPPLY	AC_+10% 50HZ/60HZ
KİRİŞ KALİTESİ - BEAM QUALITY	<1.5
MINİMUM SATIR GENİŞLİĞİ - MINIMUM CHARACTER SIZE	0.1 mm
TEKRARLAYAN DUYARLILIK - REPEATING PRECISION	±0.01 mm
MINİMUM ŞEKİLLENDİRME KARAKTERİ - MINIMUM SHAPING CHARACTER	1+1 mm
KONUM DUYARLILIĞI - LOCATION PRECISION	<0.05mm
İŞLETİM SICAKLIĞI - OPERATING TEMPERATURE	0-30 Co
İŞLEM NEM ORANI - OPERATING HUMIDITY	20%-80%
BOYUT - DIMENSION	600+880+1490mm



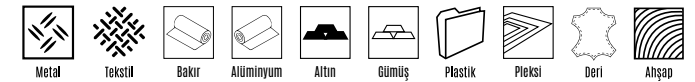


KGL-70W Masalı

Fiber Lazer Markalama Makinası

- 100.000 Saat Kullanım Ömrü
- Hava Soğutma Sistemi
- Kırmızı Lazer ile Alan Belirleme
- Pedal Sistem
- Yüksek Işın Kalitesi
- Düşük Enerji Tüketimi
- Yüksek Hız ve Otomasyon
- Kullanım Alanları: Kuyumculuk, Otomotiv, Savunma Sanayi, Reklam ve Promosyon, Etiket, Medikal, Elektrik Elektronik Sanayi, Plastik Enjeksiyon Sanayi

LAZER GÜC - LASER POWER	70 W
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	110MM - 150MM - 250MM- 300MM
LAZER ÖMRÜ - LIFETIME	100.000 SAAT - 100.000 HOURS
TİP - MODEL	MASA TİPİ - DESKTOP
GARANTİ SÜRESİ - QUARANTEEN	2 YIL - 2 YEAR
PROGRAM FORMATLARI	PLT, BMP, JPG, PNG, TIF, PCX, TGA, ICO, DXF
DALGA BOYU - WAVELENGTH	1064nm
GÜÇ KAYNAĞI - POWER SUPPLY	AC_+10% 50HZ/60HZ
KİRİŞ KALİTESİ - BEAM QUALITY	<1.5
MİNİMUM SATIR GENİŞLİĞİ - MINIMUM CHARACTER SIZE	0.1 mm
TEKRARLAYAN DUYARLILIK - REPEATING PRECISION	±0.01 mm
MİNİMUM ŞEKİLLENDİRME KARAKTERİ - MINIMUM SHAPING CHARACTER	1+1 mm
KONUM DUYARLILIĞI - LOCATION PRECISION	<0.05mm
İŞLETİM SICAKLIĞI - OPERATING TEMPERATURE	0-30 Co
İŞLEM NEM ORANI - OPERATING HUMIDITY	20%-80%
BOYUT - DIMENSION	600+880+1490mm



FİBER MARKALAMA MAKİNALARI YEDEK PARÇALARI

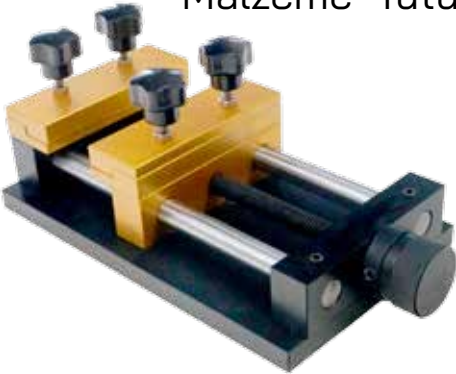
Yüzük Aparatı



2D Hareketli Tabla



Malzeme Tutucu



Divizör Aparatı



Yerlere dökülen,
tezgah ve çalışanların
giysilerinin üzerinde
biriken altın, gümüş
tozlarının kolayca
toplanmasını sağlar.

Vakum Sistem





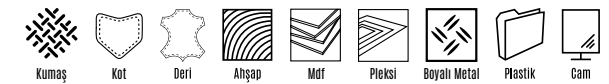
KGL-GALVO LAZER

100W Cam Tüplü

Görseldeki makinamız 100 W Cam Tüplü Galvo makinasıdır. Metal tüplü olan galvolara ekonomik alternatiftir. Çalışma alanı 600*600 mm'dir. Geniş alanda hızlı markalama yapabilme imkanı sunulmuştur. Kullanım Alanları: Tekstil & Ayakkabı (kumaş, kot, deri, suni deri), Reklam & Promosyon & Hediyelik (ahşap, mdf, pleksi, boyalı metal, plastik, cam)

*You can see our 100W Galvo Machine with glass tube in the Picture. It is an more economical alternative as to metal tube galvo machines. Its working area is 600*600 mm. Fast marking opportunity is able to provided in a widearea.Using Areas; Shoes&Textile(fabric, Jean, leather, imitationleather)Advertising&Promotion&Souvenir (wood, mdf, plexy, painted metal, plastic, glass)*

LAZER GÜÇ - LASER POWER	100 W
ÇALIŞMA ALANI - WORKING AREA	600*600 MM
DALGA BOYU - WAVELENGTH	10.6 nm
GÜÇ KAYNAĞI - ELECTRICITY POWER	AC 220V- 50HZ/5 KVA
MAX MARKALAMA HIZI - MAX MARKING SPEED	<7000MM /S
TEKRARLAYAN DUYARLILIK - REPEATING PRECISION	±0.01 mm
ORTALAMA TÜKETİM - AVERAGE CONSUMPTION	<5KW





KAYA GRUP LAZER
Lazer Makinaları ve Yedek Parçaları

**İzmir
Merkez**



İzmir İmalat Şube



İstanbul Şube



REFERANSLARIMIZ

- ANKARA 3.HAVA BAKIM FABRİKA MÜDÜRLÜĞÜ
- İZMİR 44.ÜNCÜ BAKIM FABRİKA MÜDÜRLÜĞÜ
- İSTANBUL MALTEPE KARA DİKİMEVİ
- ANKARA JANDARMA DİKİMEVİ
- ANKARA DENİZ DİKİMEVİ
- ANKARA HAVA DİKİMEVİ
- DİYARBAKIR 52. BAKIM FABRİKA MÜDÜRLÜĞÜ
- BRİTİSH AMERİCAN TOBACCO
- GEZER AYAKKABI
- UŞAK İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ
- DÜZCE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ MESLEKİ YAŞAM VE İNOVATİF ÇÖZÜM MERKEZİ ATÖLYESİ
- AYKİM METAL SANAYİ
- HEMA ENDÜSTRİ
- HATTAT HOLDİNG
- İDİL BEBE
- KİSWAH MÜCEVHERAT
- YOLCU MATBAA
- BEMİ AHŞAP OYUNCAK A.Ş.
- AMCOR SPECIALITY CARTONS
- FOÇA AÇIK CEZAEVİ / İZMİR
- KONAK ŞEHİT ÖMER HALİS DEMİR ORTAOKULU
- GAZİ ÜNİVERSİTESİ / ANKARA
- EGE ÜNİVERSİTESİ / İZMİR
- DÜZCE ÜNİVERSİTESİ
- MALTEPE MESLEKİ VE ANADOLU TEKNİK LİSESİ
- MUĞLA ŞEHİT ZİYA İLHAN DAGDAS MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
- BORNOVA MAZHAR ZORLU MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
- EDİRNE MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
- SARUHANLI İMAM HATİP LİSESİ
- MANİSA FEN LİSESİ
- DÜZCE GOLYAKA MESLEKİ VE ANADOLU LİSESİ
- AKHİSAR KAYHAN ERGUN MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
- POLATLI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
- KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ
- İZMİR OLGUNLAŞMA ENSTİTÜSÜ
- HİTİT ÜNİVERSİTESİ / ÇORUM
- BURSA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
- KARAMAN BELEDİYESİ
- TORMAN MAKİNA / İZMİR
- GNT TEKSTİL A.Ş. / İZMİR
- EBRU NAKIŞ / İSTANBUL
- FATEKS GİYİM TEKSTİL / İSTANBUL
- KAYA SPOR / ANKARA
- MEYDAN MAKAS / İSTANBUL
- NÖRO MEDİKAL / ANKARA
- ESBA TEKSTİL / BURSA
- TURAY AYDINLATMA / İZMİR
- YÖRÜK AV TÜFEKLERİ / KONYA
- İKLİM DAVETİYE / İZMİR
- KAVŞAOĞLU HEDİYELİK EŞYA / SAFRANBOLU
- SVS TEKSTİL / BURSA



KAYA GRUP LAZER

Lazer Makinaları ve Yedek Parçaları

İZMİR MERKEZ

5733 SOK. NO:37 MTK SİTESİ
ÇAMDİBİ / İZMİR
GSM: 0533 544 69 54
0532 176 64 94
0533 372 03 83

İSTANBUL ŞUBE

15 TEMMUZ ŞEHİTLER
MAHALLESİ GÜLBAHAR CAD.
1481 SOK. NO:43
GÜNEŞLİ BAĞCILAR / İSTANBUL
GSM: 0531 258 28 72

İZMİR İMALAT ŞUBE

5701 SOK. NO:22
ÇAMDİBİ / BORNOVA / İZMİR
GSM: 0532 176 64 94

www.kayagruplazer.com

info@kayagruplazer.com

