

eurocnc



Zamanında ve etkin servis hizmetiyle size en yakın noktadayız.



ATEM

www.eurocnc.com info@eurocnc.com

MAKİNE OTOMASYON SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

eurocnc



Sorunsuz iş ortağınız. Siz isteyin, o yapsın.

Your business partner who's without a problem. You desire and it makes.

teknolojik çözümler... technological solutions...

Pantograf, klîşe, maket, reklam, promosyon, PCB işlerinizde ve 3D uygulamalarda istediğiniz sonuçları sorunsuz elde edebilirsiniz.

Makinemizi NC kodları yazarak yada herhangi bir CAM programında NC kodları oluşturarak kolayca kullanabilirsiniz. Tüm fonksiyonları PC'den kumanda ve kontrol edebilirsiniz.

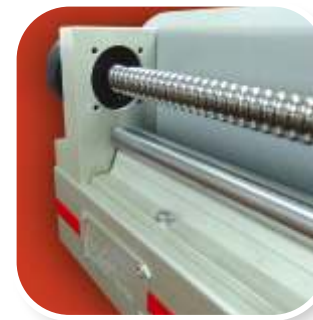
Standart üretimde olan kesim alanı ölçüleri: 300x500 mm ve 300x600 mm olmak üzere iki farklı ölçüde imal edilmektedir. Tabla ve köprü altı mesafe ise, 80 mm ve 130 mm olmak üzere iki farklı ölçüde imal edilmektedir.

You may obtain the results that you desire in a manner without a problem in pantograph, platitude, scale model, advertisement, promotion, in your PCB works and in the 3D applications

You may easily use our machine by writing NC codes or by forming NC codes in any one CAM program. You may command and control all functions from the PC.

The machine is being produced with two different cutting area dimensions in standard production :300 x 500 mm and 300 x 600 mm. with two different distances between bridge - table as 80 mm and 130 mm.

eurocnc



Standart Donanım / Standard Equipment

- 0,75 Kw. 24.000 Rpm fener mili
- ER 16 konik tipi
- Frekans invertörü
- Step motor donanımlı.
- LPT port ile PC bağlantısı
- Yazılım
- 220 V. ile çalışma
- Yüksek hızlı veri işleme
- Eloksal kaplı, "T" kanallı tabla alüminyumları
- İş mili devir ayar düğmesi.
- Tüm eksenlerde elle hareket ettirme kolları
- Pens anahtarı
- USB kablosu
- Güç kablosu
- 0,75 kW, 24 000 rpm. spindle
- ER 16 collet type
- Frequency inverter
- Equipped with step motor
- PC connection via USB port
- Software
- Operation with 220 V
- High speed data processing
- Table aluminums with " T " slotted and with electrical anodized oxidation
- Spindle speed adjustment button
- Manual moving handles at all axes
- Collet wrench
- USB cable
- Power cable

Opsiyonlar / Options

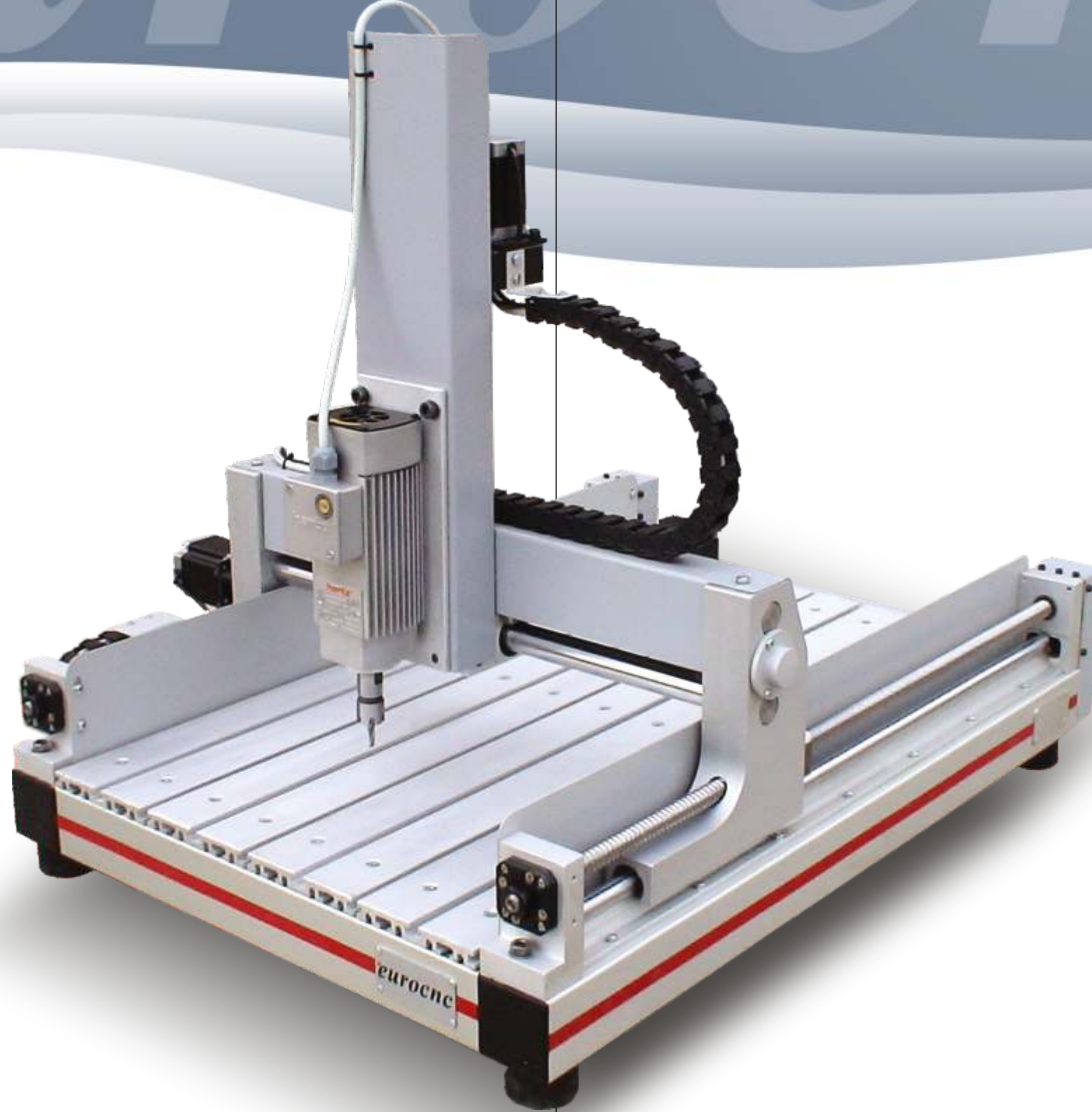
- 4. eksen
- Vakum tablası
- Mist coolant takım soğutma düzeneği
- Toz emme düzeneği
- 4th axis
- Vacuum table
- Mist coolant tool cooling arrangement
- Dust suction arrangement

Genel Bilgiler / General Information

- Kesme hızı 10 m/dak
- Konumlama hassasiyeti 0,02mm
- tekrarlı hassasiyeti 0,0mm
- Köprü-tabla arası mesafe 80mm ya da 130 mm
- Ağırlık 56Kg
- Eloksal kaplamalı alüminyum parçalar
- Fosfat kaplı çelik parçalar
- Toz boyalı sac muhafazalar
- Basınçlı hava gereksinimi (mist coolant opsiyonu için) 3,5-6 bar
- Cutting speed 10 m/minute
- Positioning 0,02 mm
- Repetability 0,01 mm
- Distance between bridge-table 80 mm or 130 mm
- Weight 56 kg
- Aluminum parts with electrical anodized oxidation
- Phosphate plated steel parts
- Dust painted steel plate covers
- Compressed air need (for mist coolant option) 3,5-6 bar

Zamanınızın değerini bilen güvenilir iş ortağınız

Your reliable work partner who knows the value of your partner



- Makinelerimizin alt kısmı, SIGMA profil ile imal edilmiştir. İç taraftaki köşe bağlantıları ile, şasi gönyesinin bozulmaması garanti altına alınmıştır.
- Makine çalışma sırasında oluşabilecek titreşimlerin çevreye yayılmaması için lastik takozlar üzerine oturmaktadır.
- İsteddiğiniz noktaya hassas gelebilmek için, 3 ekseninde de bulunan el çarklarını kullanabilirsiniz.
- Makinede bulunan 1 Hp. (0.75 Kw.) 24.000 devirlik iş mili, makine kapasitesine uygun tüm işlerinizi zorlanmadan yapabilir.
- Makine kontrol ünitesi PC ye sürekli bağlı olmasından dolayı, dosya büyüklüğü sorunu yaşamazsınız.
- İş mili devrini, istediğiniz anda makine çalışırken değiştirebilirsiniz.
- "T" slotlu tablasına mengene ve benzeri balgama elemanlarını kolayca bağlayabilirsiniz.

- The lower parts of our machines are produced out of SIGMA profiles. The not deteriorating of the perpendicularity of the chassis has been taken under guarantee with the corner connections in the internal side.
- The machine sits on rubber blocks in order the vibrations that may occur during the operation not to propagate to the surroundings.
- You may use the hand wheels that are present on 3 axes in order to reach precisely to the point that you desire.
- The 1 Hp (0.75 kW) work spindle at 24 000 rpm that is present at the machine may perform your all works that are suitable for the capacity of the machine without being loaded much.
- You would not live the file size problem since the Machine control units are connected to the PC on continuous basis.
- You may change the speed of the work spindle at any moment that you desire while the machine is in operation.
- You may easily fix the vices and the similar fixture elements onto the "T" slotted table.

Siz hayal edin malzemenizi **eurocnc** şekillendirsin

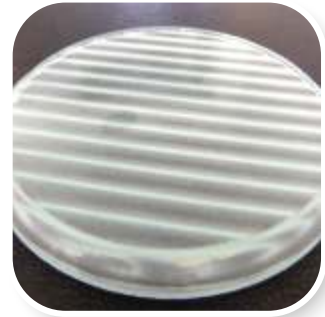


• Makinelerimizle, pirinç, bakır alüminyum gibi metalleri, plastik, PCB, akrilik, kompozit ve PVC gibi metal olmayan tüm malzemeleri işleyebilirsiniz.

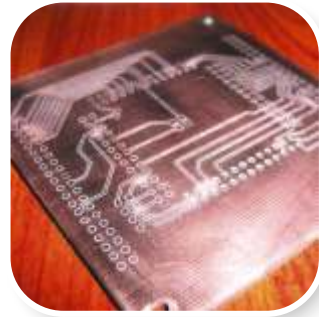
• Çelik ve paslanmaz çelik üzerine, opsiyonel olan takım soğutma düzeneğini kullanarak yazı yazabilir, kazıma yapabilir, gravür işleyebilirsiniz.

• You may work on all metals like brass, copper, aluminum, etc. as well as you may also work on nonmetallic materials like plastic, PCB, acrylic, composite and PVC, etc. with our machines.

• The machine can write on steel and stainless steel materials by making use of the tool cooling arrangement which is optional and you can scrape and machine gravures. We are at the closest point to you with the efficient and on the time service availability.



Cam / Glass



PCB



Ağaç / Wood



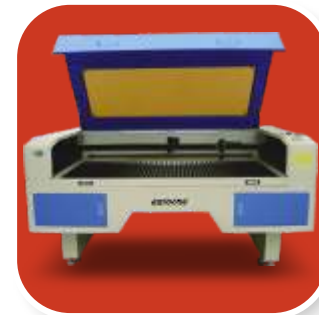
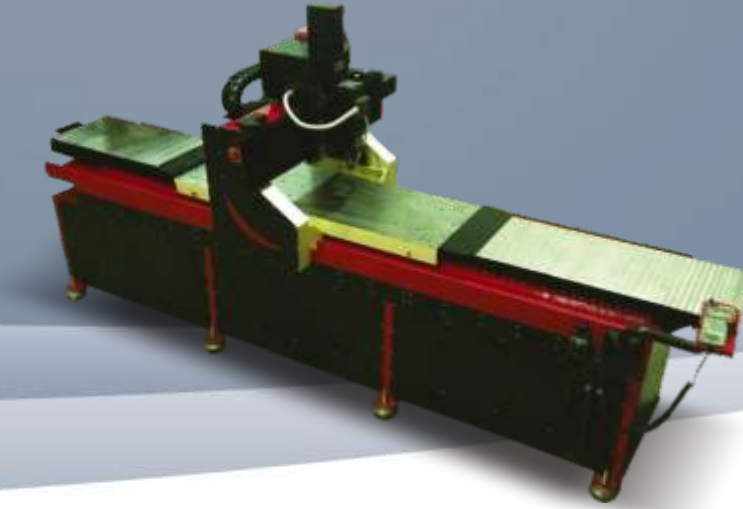
Çelik / Steel



Alüminyum ve pleksiglas / Aluminium and Acrylic



Pirinç / Brass



*You imagine and
let the **eurocnc** to form
your material.*

