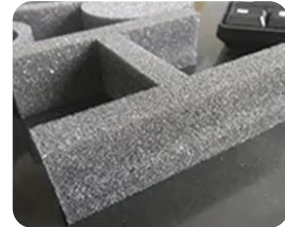
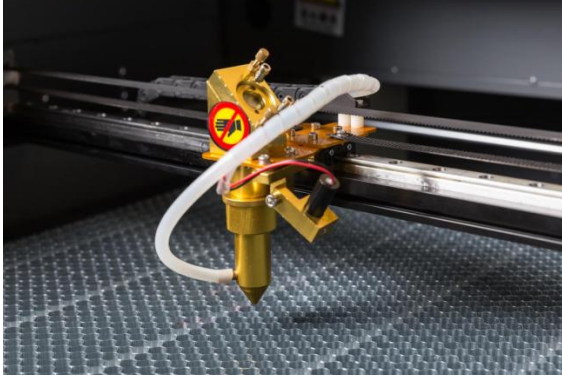


**Karbon Lazer Kesme ve Markalama  
Sistemi**

- Kesme kolaylaştırıcı Hava asistanlı tasarım.
- Pek çok dosya formatını kabul edebilen arayüz.
- Duman Emici çıkışı ile kullanıcıya sağlıklı bir kullanım sunan tasarım.
- 50W – 100W'a kadar geniş bir güç aralığı.
- Bıçaklı veya bal peteği tasarımıyla kesim ve markalamayı kolaylaştırıcı dizayn.
- Kaliteli kayışlar ile zor eskiyen kayış tasarımı.
- Amerikan menşeli lensleri ile daha doğru odaklama
- Su soğutma pompası, hava pompası, Ruida Kontrolcü kartı, Kırmızı ışıkla konum pozisyonlama, hidrolik destek çubuğu.
- CE Sertifikalı
- 2 yıl garantili
- 10 bin saate varan tüp kullanım süresi.
- Z eksenli asansörü ile kolay odaklama ve rahat çalışma

**Çeşitli Uygulama Örnekleri**

## CUT Serisi Karbon Kesim Sistem Spesifikasyonları



### TEKNİK VERİLER

Çalışma Alanı ( X - Y )	400 mm x 600 mm
Gereken Gerilim - Akım Güç Değerleri	AC 220V - 50HZ*
Kesme ve Markalama Hızı	100mm/s ve 1000mm/s
Lazer Kaynak Çıkış Gücü	60 W
Lazer Kaynak Ömrü	10.000 saat (EFR veya RECI)
Konumlama Başarısı	0.01 mm
Tekrar Başarısı	0.02 mm
Çözünürlük	1000dpi
Soğutma Tipi	Su Soğutmalı (Su Pompa Destekli)
Kabul Edilen Çıktı Formatları	AI, PLT, DXF, BMP, LAS, DXP, DWG
Boyutları	1080 mm (Genişlik) x 760 mm (En) x 90 mm (Yükseklik)
En Küçük Karakter Boyutu	1mmx1mm
Hava Asistanı	Var (Hava Pompası Destekli)
Güç Tüketimi	240W (30 W için 20°C sıcaklıkta)
Ortam Nem ve Sıcaklık	%10 - %80 - 0°C ~ 45°C
Sertifikasyon ve Garanti Süresi	CE Sertifikalı ve 2 yıl Garantili
Odaklama Sistemi	Asansörlü Z ekseni
Haberleşme Sistemi	Ethernet, USB

\* İdeal ve fabrika çıkışı değeridir. Kaynak ömrü ortam koşullarına ve kullanım sıklığına göre değişkenlik gösterir.

\* Online tip UPS Güç Kaynakları ile Kullanım Önerilmektedir.

FLYMARK MÜHENDİSLİK MAKİNA VE DIŞ TİCARET LTD.  
ADRES: FEVZİ ÇAKMAK MH. UMMAN SK. 2/5 PENDİK/İSTANBUL

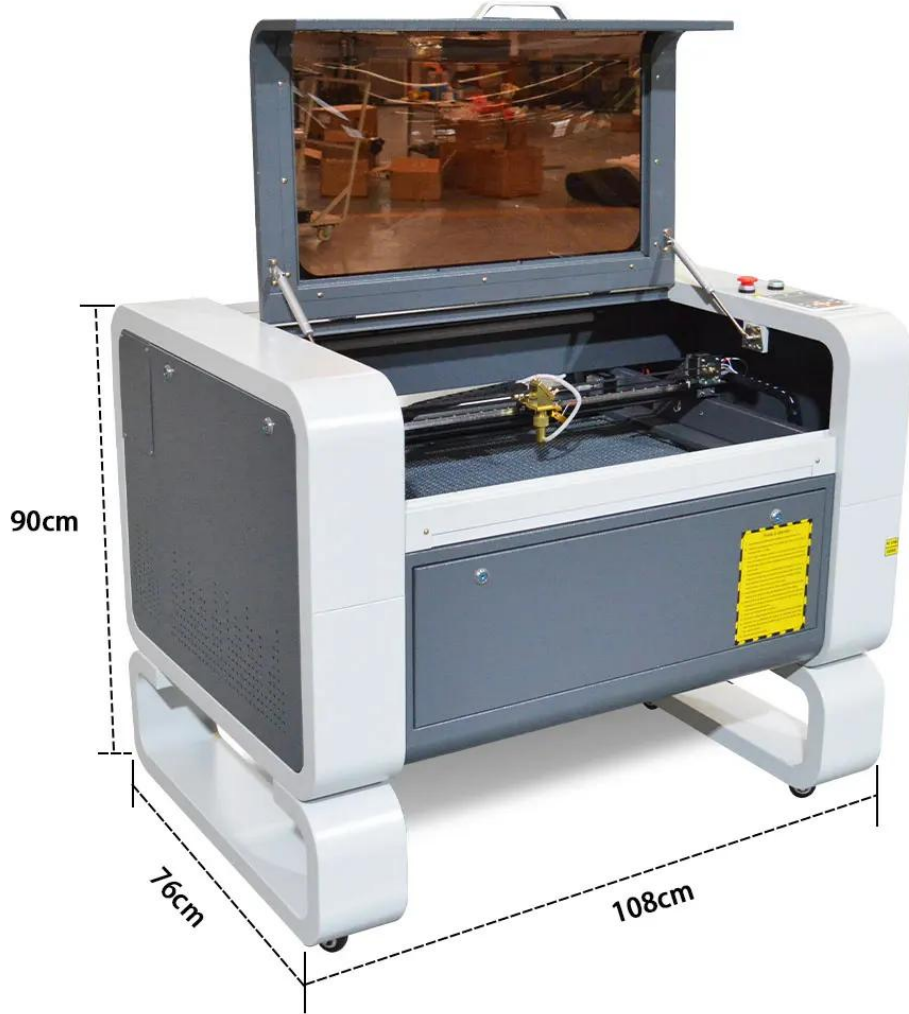
TEL: +(90)5316866758

E-MAIL: satis@flymark.com.tr

WEB: www.flymark.com.tr

## MALZEME KESME DERİNLİKLERİ (60W)

Ahşap	5,5 mm
Sunta ve MDF	4,5 mm
Cam	Kesemez sadece markalama yapabilir
Deri	2,5 mm
Akrilik	9 mm
PVC	2,5 mm
Pleksiglas	3,5 mm
Plastik	1,5 mm
Kauçuk	1,5 mm
Kumaş, Keçe	1,5 mm
Bambu	1,5 mm
Kağıt (Karton)	0,5 – 5 mm
Köpük	2 mm



FLYMARK MÜHENDİSLİK MAKİNA VE DIŞ TİCARET LTD.  
ADRES: FEVZİ ÇAKMAK MH. UMMAN SK. 2/5 PENDİK/İSTANBUL

TEL: +(90)5316866758

E-MAIL: [satis@flymark.com.tr](mailto:satis@flymark.com.tr)

WEB: [www.flymark.com.tr](http://www.flymark.com.tr)