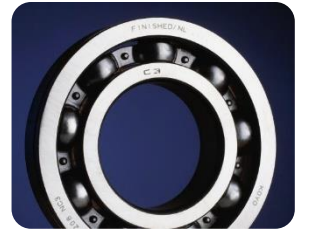
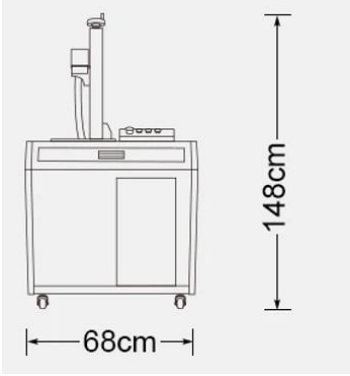


Masalı Lazer Markalama Sistemi

- Yeni Nesil bilgisayarlı dizayn.
- Alüminyum tabla entegreli masa, modern dizayn.
- Manuel veya otonom fokus sistemi.
- Türkçe/İngilizce markalama tasarım arayüzü.
- Güç, hız, frekans ve tarama sıklığı ayarı ile markalama kalitesini değiştirme imkânı.
- Markalama öncesi pilot ışığı ile markalama pozisyonu kestirimi.
- Tarayıcı kafadaki çift kızıl ışık ile odaklama kolaylığı.
- Farklı güç seviyelerinde farklı ürünlere kolay markalama imkânı.
- Güçlü hava soğutması 100W'a kadar montaj imkânı.
- Mürekkep ile kodlamaya göre çok daha ekonomik ve çevre dostu.
- Bilgisayarlı opsiyonlarda Windows 10 yazılımı ile kullanım kolaylığı.
- All-in-one bilgisayar opsiyonları ile esneklik
- Çelik, Alüminyum, pek çok metale ve bazı polimerlere uygun
- Klavyeliği ile masada daha rahat çalışma seçeneği

**Çeşitli Uygulama Örnekleri**

PF Serisi Pulsed Fiber Sistem Spesifikasyonları



TEKNİK VERİLER

Markalama Alanı X-Y (Zeminde)	70x70mm, 110x110mm (standart), 150x150mm, 300x300 mm
Gereken Gerilim - Akım Güç Değerleri	AC 220V - 50HZ*
Markalama Hızı	8000mm/s (Yüksek kalite Tarayıcı Kafa)
Lazer Kaynak Çıkış Gücü	20 W / 30 W / 50 W / 100 W
Lazer Kaynak Ömrü	100.000* saat
PRF Oranı	30-60 kHz (30W için)
Puls uzunlukları (ns)	120 – 150ns (30kHz için)
Dalga Boyu	~1064 nm
Soğutma Tipi	Hava Soğutmalı (Fan destekli)
Güç Tüketimi	240W (30 W için 20°C sıcaklıkta)
Ortam Nem ve Sıcaklık	%80 - 0°C ~ 45°C
Sertifikasyon ve Garanti Süresi	CE Sertifikalı ve 3 yıl Garantili
Fokus (Odaklama) Sistemi	Manuel (Otomatik Odaklama (Autofocus) opsiyoneldir)
Haberleşme Yöntemleri	RS232, Ethernet, SQL Protokolleri ile veri alınıp markalamaya uygun

* 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