

# Evrensel Lazer Kesici

## - LX



### Uygulama:

Bu ürün esas olarak akrilik, kumaş, deri, yün, polimetil metakrilat, kauçuk ve ahşap ürünler gibi metalik olmayan malzemeler için kullanılır.



## Fonksiyonel Özellikler:

- 3.0mm eğme işleminin montaj tablosu sac levha kalınlığı, donanım montajı deforme olmaz, tam uyum sağlar, uzun süreli çalışmaya uygundur.
- Kabuk sac levha kalınlığı 1.0mm'dir ve tüm makine gücü yüksektir.
- Senkronize tekerlekler, alüminyum tekerleklerden daha dayanıklı olan pirinçten yapılmıştır.
- Makinenin alt destek ayağı çıkarılabilir (büyük parka dolabı, iki katlı istiflenmiş ahşap kutu, maliyet tasarrufu).
- Dijital ve açıkça ayarlanabilen çalışma akımı (lazer güç çalıştırma paneli).
- Fiber kesme, bir kere biçimleme işlemi tablası (bıçak çerçevesi), küçük hata, düşük deformasyon.
- Taiwan Mingwei, sabit çıkış, parazit önleyici, kullanarak güç kaynağını değiştirin.
- İlgili lazer donanım aksesuarları, CNC makinede işleme merkezi tarafından doğru boyutta, kusursuz ve yüksek hassasiyetle üretilir ve işlenir.

## Teknik Parametreler:

Lazer tipi	CO <sub>2</sub> Lazer Jeneratör
Lazer Gücü	60 / 80 / 100 / 130 / 150W
Lazer Dalga boyu	10.64 µm
Güç Kaynağı	220 V, 50 Hz / 60 Hz, 10 A
Lazer Soğutma Modu	Suda soğutma
Çalışma Hızı	0-30 m/dk
Lazer Kafa Yapılandırması	1- 6 kafa
Lens özellikleri	Amerikan lensleri
Sürüş modu	Yüksek hassasiyetli kemer
Sürüş Markası	YAKOTEC
Kılavuz hat kaynağı	QAQ-20
Uygun Sistem	Windows XP / 7 / 8 / 10
Uyumlu Format	AIP, LTD, XF, DST, BMP, JPEG, JPG
Kullanım Ortamı	Sıcaklık: 5-40 °C
	Nem oranı: %5-80
	Yoğuşmasız, toz bırakmaz/ daha az toz

## Detaylı aksesuar parametreleri:

- Reci W serisi CO<sub>2</sub> lazer boru:
  - (1). Işın kalitesi: >%95 TEM00 mod
  - (2). Optik rezonatör avantajı: gücü artırır
  - (3). Gelişmiş radyoaktif malzemelerle kaplı lensler
  - (4). Alternatif teknik: metal-cam sinterleme.



- Leadshine adımlı motor:
  - (1). Yüksek tork
  - (2). Düşük hararet
  - (3). Yüksek stabilite
  - (4). Yüksek tutarlılık



- TEYU su haznesi:
  - (1). Çevresel soğutucu;
  - (2). Kompakt boyut, uzun çalışma ömrü ve basit kullanım;
  - (3). Çift su giriş çıkışlı ±0.3°C hassas sıcaklık kontrolü;



- Ruida Ana Kart:
  - (1). Kontrol sistemi daha iyi donanım kararlılığına ve yüksek voltaj ve statik elektriğe karşı daha iyi dirence sahiptir.
  - (2). Daha kullanıcı dostu çalıştırma arayüzü ve daha güçlü fonksiyonlar. Kontrolör daha mükemmeline sahip.

