HEXA LASER

1972'den bugüne...

HAKSAN MAKİNA

CNC TEKNOLOJİLERİ | SAC İŞLEME TEKNOLOJİLERİ | UNİVERSAL TEKNOLOJİLERİ

ENDÜSTRİYEL ÇÖZÜM DOSTUNUZ

FİBER LAZER TEKNOLOJİLERİ ÜRÜN KATALOĞU

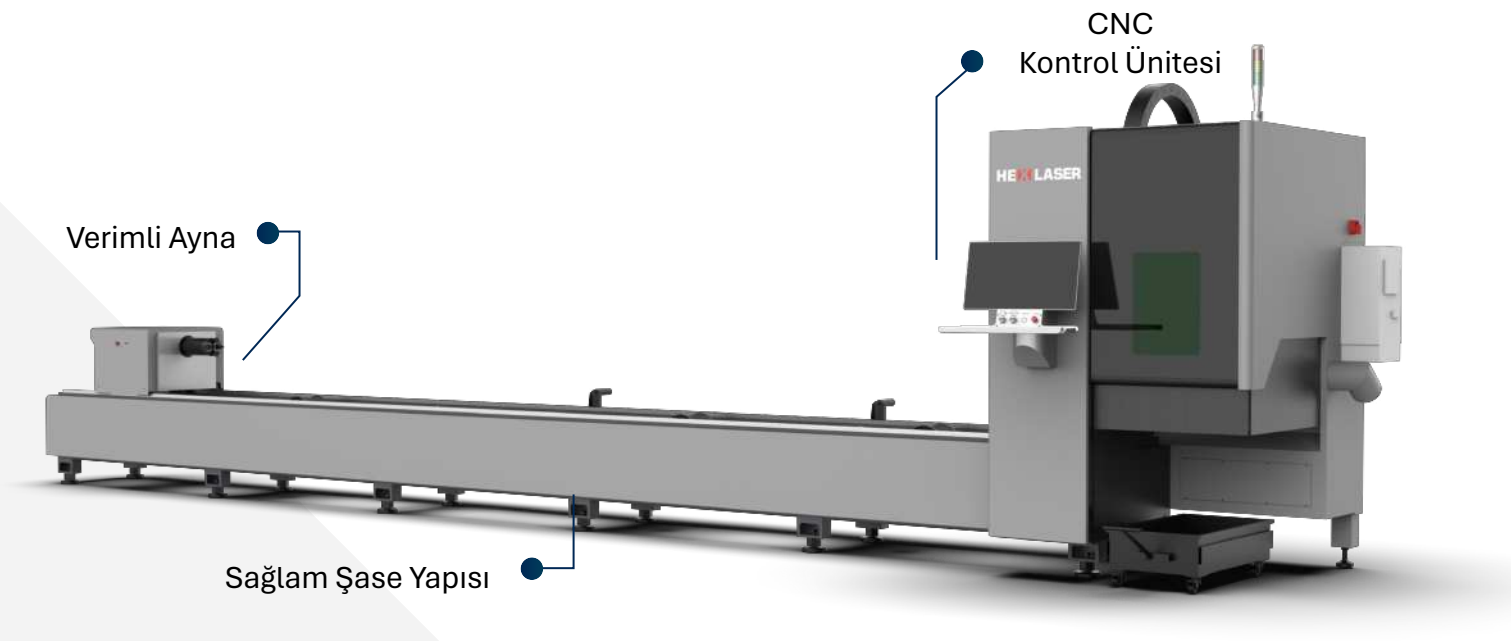


© HAKSAN MAKİNA

VERİMLİ

TG SERİSİ

VERİMLİ
FİBER BORU LAZER KESİM







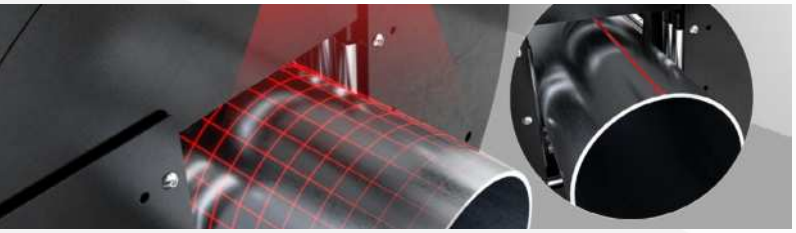




Teknik Özellikler

GENEL BİLGİLER		TG-6012	TG-6016	TG-6020	TG-6035
Lazer Gücü		1,5-3 kW	1,5-3 kW	1,5-6 kW	3-12 kW
Maksimum Boru İşleme Uzunluğu		6300 mm	6300 mm	6300 mm	6300 mm
Yuvarlak Boru Çapı		Ø10 - Ø120 mm	Ø15 - Ø160 mm	Ø15 - Ø230 mm	Ø15 - Ø350 mm
Kare Boru Kenar Uzunluğu		10x10 - 120x120 mm	15x15 - 160x160 mm	15x15 - 230x230 mm	15x15 - 350x350 mm
Maksimum Ayna Dönüş Hızı		200 dv/dk	120 dv/dk	120 dv/dk	80 dv/dk
Maksimum Hızlanma		1,5 G	1,5 G	1,5 G	0,8 G
MEKANİK SİSTEM	X Eksen Motor Gücü	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
	Y Eksen Motor Gücü	1,8 kW	2,9 kW	2,9 kW	2,9 kW
	Z Eksen Motor Gücü	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
	B Eksen Motor Gücü	1,8+1,3 kW	2,9+1,8 kW	2,9+1,8 kW	2,9+2,9 kW
	Vidalı Mil	TBI	TBI	TBI	TBI

ÖZELLİKLER VE DONANIM



KAYNAK TANIMA

Kaynak dikişlerinin hassas konumlandırılması için RGB işlevselliğinin eklenmesi, kesilen iş parçalarının estetik çekiciliğini artırır.

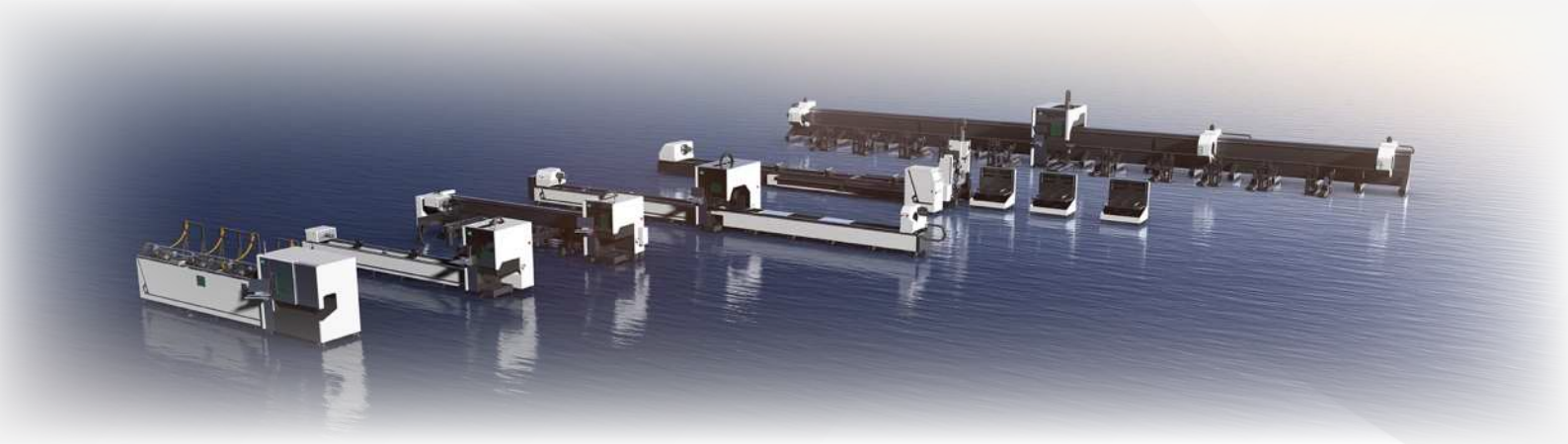
* *Opsiyonel*



BOŞALTMA RAFI

Üretim verimliliğini artırmak için 2/3 metre boşaltma rafı isteğe bağlıdır.

* *Opsiyonel* * *TS ve TZ Serisi'nde Standart Donanımdır.*

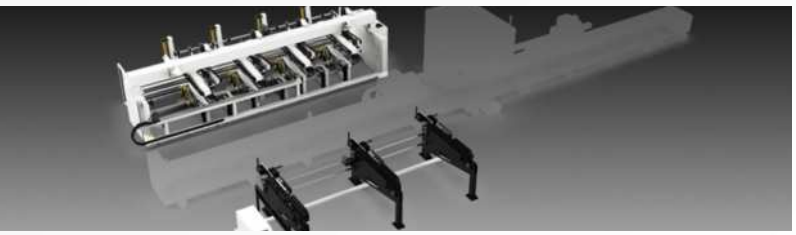




AÇI İŞLEVİ

±45° oluk kesme, çeşitli oluk kalıplama işlevi.

* *Opsiyonel*



OTOMATİK BESLEME CİHAZI

Otomatik besleme ünitesi isteğe bağlıdır. İnsan gücünü, akıllı ve verimli üretimi serbest bırakın.

* *Opsiyonel* * *TH, TE ve TZ Serisi'nde Standart Donanımdır.*

© HAKSAN MAKİNA

BORU LAZER KESİM KAFASI

RAYTOOLS



BMXX

- **BM110-3D** * 3 kW için önerilir.
- **BM06K-3D** * 6 kW için önerilir.

* Etkin Soğutma
* Otomatik Hızlı Odaklama
* Akıllı İzleme Teknolojisi
* Optimize Yapısal Tasarım
* Dayanıklı ve Hafif Tasarım
* Optimize Hava Akışı
* Geniş Lazer Güç Uyumluluğu

RAYTOOLS



BSXX

- **BS12K-3D** * 12 kW için önerilir.

* APP Gerçek Zamanlı İzleme
* Otomatik Odaklama
* Kararlı Kesim
* Modüler Tasarım

BOCHU



BOCI BLTXX

- **BLT540H** * 12 kW için önerilir.

* Görüş Kalibrasyonu
* Yüksek Hassasiyet
* Kısa İşlem Süresi
* Kolay Bakım
* Dönme Ekseni Hızlı Kalibre

REZONATÖR

MAX PHOTONICS



Raycus



SERVO MOTOR SÜRÜCÜSÜ

YASKAWA



- **SIGMA SERİSİ**

* Kapsamlı Motor ve Amplifikatör Güç Aralığı
* Performansla Tasarruf
* Yüksek Verimlilik
* Güvenlikli Sistem

INOVANCE



- **SV SERİSİ**
- **ISMG SERİSİ**

* Ultra-Hızlı 4.5 kHz Akım Çevrimi
* Aşırı Yük Performansı
* Dayanıklı Resolver Geri Besleme
* Hassas Sıcaklık İzleme