

PG SERİSİ

KAPALI KABİN ÇİFT TABLA
SAC FİBER LAZER KESİM

PERFORMANS

Kapalı Kabin Tasarımı

Aktif İşlem
Görüntüleme Sistemi

Değişimli Çift Tabla
Sistemi

Dayanıklı Şase
Yapısı

CNC Kontrol
Ünitesi

Teknik Özellikler

GENEL BİLGİLER		PG-3015	PG-4020	PG-6020	PG-8025
Lazer Gücü		1,5-40 kW	1,5-40 kW	1,5-40 kW	1,5-40 kW
Çalışma Alanı (mm)		3050x1530	4050x2030	6050x2030	8050x2530
Pozisyonlama Hassasiyeti		0,03 mm	0,03 mm	0,03 mm	0,03 mm
Tekrarlama Hassasiyeti		0,02 mm	0,02 mm	0,02 mm	0,02 mm
Maksimum Hareket Hızı		120 m/dk	120 m/dk	120 m/dk	120 m/dk
Maksimum Hızlanma		1,5 G	1,5 G	1,5 G	1,5 G
MEKANİK SİSTEM	X Eksen Motor Gücü	0,85 kW	1,3 kW	1,3 kW	1,3 kW
	Y Eksen Motor Gücü	≤ 6kW 1.3kW*2 ≥ 8kW 1.8kW*2	6kW 1.8kW*2 ≥ 8kW 2.9kW*2	6kW 1.8kW*2 ≥ 8kW 2.9kW*2	6kW 1.8kW*2 ≥ 8kW 2.9kW*2
	Z Eksen Motor Gücü	≤ 6kW 0.4kW ≥ 8kW 0.75kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
	Vidalı Mil	TBI	TBI	TBI	TBI

Akıllı ve Verimli Veri Yolu Sistemi

Veri yolu sistemi akıllı, verimli ve zekidir. Kontrol sistemi hızlı tepki, yüksek doğruluk ve hızlı veri iletimine sahip olmakla birlikte son derece akıllı ve esnek kesim sağlar.

Hayallerin Ötesinde Güç

Yüksek güce sahip kalın malzeme kesim işlemi, uygun güç seçeneği ile 30-120 mm plakaları kararlı ve yüksek verimlilikle kolayca kesebilir.

Dayanıklı ve Sağlam Şase Yapısı

Kalın malzeme işleme ihtiyaçlarına yanıt olarak geliştirilen durdurma ağızlı çift omurga tasarım, kalın plaka kesiminde deformasyonu önleyerek ekipmanın uzun süre boyunca istikrarlı çalışmasını sağlar.

Yeni Tip Yanma Önleyici Isı Yalıtım Teknolojisi

Kesme hassasiyetini sağlamak ve ekipmanın hizmet ömrünü uzatmak için yeni tip ateşe dayanıklı, yanma önleyici ve ısı yalıtım teknolojisi benimsenmiştir.

Gelişmiş Sistemler

Gelişmiş toz emme sistemleri ve hava basıncının akıllı kontrolü, iş verimliliğini ve çevre kalitesini artırır.

Kesim Örnekleri

