

yüksek performans

TRUMPF

TruFiber



BFC⁺ LAZER KESİM MAKİNESİ

BFC⁺, ne kesiyor olursanız olun işini eksiksiz yapar. İnce saclardan kalın plakalara kadar TRUMPF TruFiber lazeri, hızınızı kesmeden çok geniş bir malzeme yelpazesıyla başa çıkar. Karbon çelik, paslanmaz çelik, alüminyum vb. — her nasıl adlandırılıyorsa, keser. Kullanımı kolaydır, güvenilirdir ve gereksiz gösterişe yer vermez. Sizin kadar sıkı çalışmaya hazır bir makine arıyorsanız, BFC⁺ tam size göre.

1

En iyi fiyat/performans oranı

BFC⁺, kaynaklı makine gövdesini, rijit traversi, hassas INOVANCE sürücüleri ve TRUMPF lazer teknolojisini rakipsiz bir fiyatla bir araya getirir.

4

Sınıfının en iyi servisi

Yerinde ve sahada destek sunan, yaygın ve profesyonel bir servis ağı. Almanya'daki lazer onarım merkezi, duruş süresini en aza indirir.

2

Üst düzey optik ve kesim kalitesi

TRUMPF fiber lazer ve Precitec kesim ünitesiyle kanıtlanmış optik ve kesim kalitesi. Onaylı kesim parametreleri sayesinde hızlıca adapte olur, profesyonel kesim sonuçlarına kolayca ulaşırsınız.

5

Kusursuz makine güvenliği

AB Güvenlik Standardına göre CE sertifikalıdır; ışık sızdırmaz kabinler, uygun lazer güvenlik camları, koruyucu ışık bariyerleri ve etkili toz emiş sistemleriyle donatılmıştır. Ayrıca elektromanyetik uyumluluk (EMC) gerekliliklerini karşılar.

3

Kullanımı ve programlaması kolay

Hızlı ve pratik iş hazırlığı için gelişmiş BOCHU FSCUT kontrol sistemi ve çığır açan JFY CUT çevrimdışı programlama. Opsiyonel JFY PLUS yükseltmesi ile

JFY

JFY ile pazara giriş süresini kısaltın

JFY, imalatınıza hız katmak için yanınızdaki güçtür. Bize güvenin: pazara giriş süresini kısaltmak sizi öne taşır!



Teknik Veriler

		BFC+ 3015	BFC+ 4020	BFC+ 6025
Lazer güç uyumluluğu	kW	3/6/12	3/6/12	6/12
X ve Y eksen hareket mesafesi	mm	1545x3070	2050x4050	2550x6150
Z eksen hareket mesafesi	mm	310	310	310
Maks. hız				
Eşzamanlı	m/dk	140	140	140
Maks. ivmelenme	g	1.7	1.7	1.7
Maks. konumlandırma hızı	m/dk	100	100	100
Makine performansı				
CNC kontrolü		BOCHU	BOCHU	BOCHU
Makine ağırlığı	kg	≈ 7600	≈ 10900	≈ 15900
Maks. yükleme kapasitesi	kg	900 (3/6 kW) 1450 (12 kW)	1600 (3/6 kW) 2550 (12 kW)	3000 (6 kW) 4800 (12 kW)

Lazer Verileri

		TruFiber G 3 kW	TruFiber G 6 kW	TruFiber G 12 kW
Maks. güç	W	3	6	12
Maks. sac kalınlığı				
Yumuşak çelik	mm	22	25	40
Paslanmaz çelik	mm	16	25	40
Alüminyum	mm	12	20	40
Pirinç	mm	10	20	20
Bakır	mm	6	10	14