

yüksek performans

TRUMPF

TruFiber



BFC⁺ NXT LAZER KESİM MAKİNESİ

N, yeni nesil demek. X, üzerinde çalıştığı teknoloji platformu. T ise TJS: ekrana dokunduğunuz anda farkını hissettiren, Avrupa'da geliştirilmiş kontrol sistemi. BFC+ NXT; bütün TRUMPF optik bileşenlerini, Alman çekirdek donanım üzerindeki JFY' nin kendi TJS Cut-90 kontrolüyle birleştirir: yönlendirici arayüz, AB veri güvenliği, ofisten üretim sahasına tek ve kesintisiz iş akışı. İnce saclar, kalın plakalar; karbon çelik, paslanmaz, alüminyum, bakır. Tek makine. Bahane yok. Tam anlamıyla ihtiyaçlarınıza uygun.

1

En iyi sonuçlar için komple TRUMPF optik sistemi

BFC+ NXT, tam TRUMPF TruFiber lazeri ve DualRange kesim kafasını gerçek saha koşulları için tasarlanmış bir makinede buluşturur: önemli olanda taviz yok, gereksiz ekstra maliyet yok.

4

Sağlam makine güvenliği

CE sertifikalı, ışık sızdırmayan kabin, lazer güvenli pencere, koruyucu ışık bariyerleri, toz emiş sistemi, tam EMC uyumluluğu. Bir etiket meselesi değil. Belgeli, doğrulanabilir bir AB güvenlik standardı. Sigorta şirketiniz de rahat eder, siz de.

2

İnceyi keser. Kalını keser. Umursamaz.

Çift odak çapı, değişken odak ve SmartGuard çarpışma önleme sistemi; yatırımınızı yüksek maliyetli duruş sürelerine karşı korur. Tek bir makine, sabah 1 mm paslanmazı da öğleden sonra 25 mm karbon çeliğini de "parametre tartışması" olmadan işler. Daha az ayar, daha az kesintiler, vardiya başına daha fazla üretim.

5

Bozulursa biz onarırız. Hızlı.

Yerel servis ağı. Almanya'da lazer onarım merkezi. TJS Cut-90' ın ana donanım yedek parçaları Avrupa stoklarında. Biz duruş süresini haftalarla ölçmüyoruz; siz de ölçmemelisiniz.

3

Yeni operatörünüz öğlene hazır

TJS Cut-90 ekibinizi adım adım yönlendirir: İçer aktar → Lazer Teknolojisi → Hızlı yerleşim → Son işlem. Mantıklı. Programı ister ofiste ister makinede hazırlayın: aynı arayüz, aynı veriler, JFY PLUS ile tek bir ekosistem. Tek bir iş akışıyla kesim ve büküm; programlama sürenizden ciddi tasarruf.

JFY

JFY ile pazara hızlı girin

JFY, üretimdeki başarınız için güçlü bir ivmelendiricidir. Bize güvenin: minimize edilmiş imalat süresi sizi öne taşır!



Teknik Veriler

		BFC ⁺ 3015NXT
Lazer gücü	kW	12
X & Y eksen hareketi	mm	3070x1545
Z eksen hareketi	mm	260
Eşzamanlı boştaki hız	m/dk	140
Maks. ivmelenme	g	1.4
Makine performansı		
CNC kontrolü		TJS Cut-90
Makine ağırlığı	kg	≈ 7600
Maks. yükleme kapasitesi	kg	900 ^①

Lazer Verileri

		TruFiber G 12 kW
Maks. güç	kW	12
Maks. sac kalınlığı		
Yumuşak çelik	mm	40 ^①
Paslanmaz çelik	mm	40 ^①
Alüminyum	mm	40 ^①
Pirinç	mm	12.7
Bakır	mm	12.7

^① : "Otomasyona Hazır Arayüz" ile donatıldığında, maksimum yükleme kapasitesi 900 kg ve maksimum sac kalınlığı 25 mm. olur.