



PROSEIKI TUBE 625ES 3kW BORU VE PROFİL FİBER LAZER KESME MAKİNASI

MAX Fiber Lazer Rezenatör	RayTools BM111 Otomatik Odaklı Kesme Kafası
TubeT 3D Nesting Program	3 Metre Otomatik Boşaltma Sistemi
FSCUT 5000 Tubest CNC Kesme Sistemi	8 Silindirli Pnömatik Mandrenli Oto Merkezleme
INOVANCE Servo Motor & Sürücü	Schneider Elektrik Şalt Malzeme
Ultra Güçlü Gövde Sistemi	Otomatik Yağlama Sistemi
ACME Lineer Kızak ve Krameyer Dişli	Servo Hareketli Boru Profil Destek Yatakları
Hanlı Endüstriyel Su Soğutucu	Endüstriyel Radyal Toz Emiş Fanı ve Borusu
Eğitim ve Kurulum Fiyata DAHİL	24 AY GARANTİ
PROSEIKI TUBE 625ES 3kW	İZMİR LİMAN TESLİM CİF

PROSEIKI

Lazer Rezonatör	MAX, Çin	
Kesme Kafası	RayTools BM111, İsviçre (Otomatik Odaklama Fonksiyonu ve Yükseklik Ayar Sistemi)	
Su Soğutma	Hanli, Çin	
Kesme Alanları	6 metre Manuel Yükleme ve 3 metre Otomatik Boşaltma Sistemi	
Makina Ana Gövdesi	CNC Control Sistemi	FSCUT 5000 Tubest, Çin
	Servo Motor ve Sürücü	INOVANCE Servo Motor & Sürücü
	Gövde	Ultra Güçlü Yaşlandırılma Yapılmış, Isıl İşlemli ve Gerilimi Alınmış
	Elektrik Ekipmanlar	Schneider, Fransa
	Oransal Valf / Pnomatik Ekipmanlar	SMC, Japonya
	Lineer Kızaklar	ACME, Çin
	Kremayer Dişli	ACME, Çin
	Redüktör	MOTOREDUCER, Fransa
	Otomatik Kendinden Yağlama Sistemi	GOLDKA, Çin
	Çarpışma Sistemi	360 Derece Kesme Kafası
	Toz Emme Sistemi	Endüstriyel Raydal Tip ve Borusu
	Kablosuz Kumanda	Kesme Kafası Hareketlerinde Kolay Kullanım
	Engellerden Kaçınma ve Kenar/Açı Algılama	FSCUT BSC100, Çin Kesme Kafasını Kesim Sırasında Koruma ve Kesme İşleminde Otomatik Kenar ve Açı Algılama
	Bilgisayar Sistemi	Endüstriyel Tip i5 5.Nesil 8GB Ram 120 GB SSD Lisanslı Microsoft Windows 10 Uzaktan Bağlantı, WIFI, USB 21" Philips Marka Monitör Kablosuz Klavye ve Fare, 2 Adet Kamera CypNest TubesT Nesting Sınırsız Program
İvmelenme	80 r/dk. - 120 r/dk.	
Ölü Alan / Kapasite	65 mm. / 350 kg.	
X Eksen	Çalışma Uzunluğu (mm)	500 mm.
	Hız (metre / dakika)	60 m. / dakika
Y Eksen	Çalışma Uzunluğu (mm)	6800 mm.
	Hız (metre / dakika)	100 m. / dakika
Z Eksen	Çalışma Uzunluğu (mm)	180 mm.
	Hız (metre / dakika)	60 m. / dakika
Konum Hassasiyeti	±0.03/1000 mm.	
T. Konum Hassasiyeti	±0.02/1000 mm.	
Güç	380V, 50/60HZ	
Yardımcı Kesme Gazları	Azot / Oksijen / Kuru Hava	
Machine Ağırlığı	7000 kg.	
Makina Ölçüleri	11585x1916x2250mm (L*W*H) (Uzunluk*Genişlik*Yükseklik)	
Garanti	Makina eksiksiz olarak kurulum, kullanım ve program eğitimlerinin tamamlanmasına istinaden 24 AY GARANTİ (Sarf Malzemeler garanti dışıdır. Nozzle, koruma camı, seramik yüzük vb.)	
Teknik Servis	Yerleşik Olarak Mühendislerimiz; İzmir Merkez / İstanbul / Bursa	

MAX



Maxphotonics Fiber Lazer Rezonatör



RayTools BM111 Otomatik Odaklı Lazer Kesim Kafası, İsviçre

- Kolay bakım için modüler tasarım.
- İkili su soğutma sistemi
- Hızlı delme ve kesim verimliliği için otomatik odaklama sistemi.
- 3'lü koruma camı (Kolimatör ve odak lensini korumak için üst, orta ve alt)
- IP65 sınıfı toz geçirmez, patentli koruma kapağı. Çok yönlü toz önleme

Inovance



INOVANCE Servo Motor ve Sürücü serisi, Çin

Çok eksenli hareket kontrol ağları, çok boyutlu hareket yörüngelerinin fiziksel alanda doğru şekilde yürütülebilmelerini sağlamak için bağımsız aygıtların senkronizasyonuna büyük ölçüde bağlıdır. Bir ağdaki tüm cihazları senkronize etmek için cihazlar arasında iletim süreleri, hesaplanması ve telafi edilmesi için farklı cihazlarda birçok zaman gerekir. EtherCAT standardı bunu dağıtılmış saatler adı verilen bir mekanizma ile gerçekleştirir. Dağıtılmış tüm saatler arasındaki faz kayması 0,1 mikrosaniyeden daha az olmaktadır.



Schneider Elektrik Şalt Ekipmanlar, Fransa

Her işlem için en iyi performans

Metallerin işlenmesi otomasyon için çok sayıda zorluk sunar: dayanıklı, az bakım gerektiren teknoloji ile hassasiyet ve yüksek verim. Sınıfının en iyi ürünleri ve açık ve bağlanmaya hazır mimarisi ile Schneider Elektrik, yıllardır edindiği önemli tecrübesi ile mükemmel ve enerji tasarruflu çözümler sunar.



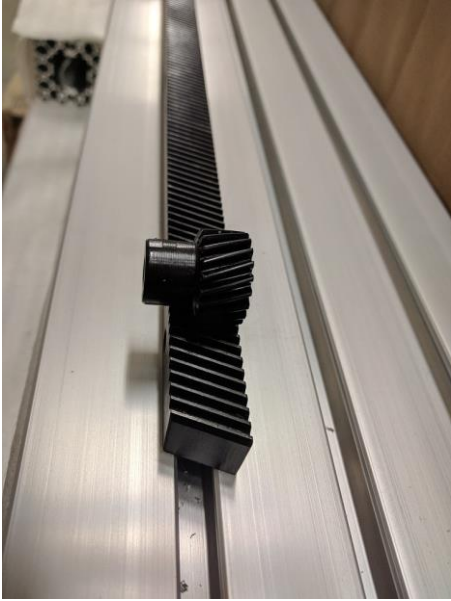
MOTOREDUCER Redüktör VRT Serisi, Fransa

- robotik endüstri montaj arayüzü
- Pinyonların, kasnakların ve döner tablaların montajında üstün esneklik
- Yüksek konumsal doğruluk ihtiyaçları için olağanüstü burulma sertliği
- Güzel kompakt ve sağlam tasarım
- Etkileyici radyal ve eksenel yük kapasitesi



ACME Lineer Kızak, Çin

ACME Lineer Kızakların Avantajları ve Özellikleri: yüksek konumsal doğruluk, yüksek hareket doğruluğu ile uzun ömür, Düşük itici güç, her yöne eşit yükleme kapasitesi, kolay kurulum, kolay yağlama, değiştirilebilirlik ile yüksek hızlı hareket mümkündür.



ACME Dişli Kremayer, Çin



SMC Oransal Valf ve Pnömatik Ekipmanlar, Japonya

- Elektrik sinyallerinin kullanımı ile basıncın adımsız kontrolü sağlanır
- Silindir itme kontrolü
- Nozul akış kontrolü
- Depo basınç kontrolü
- Elektrik sinyallerinin kullanımı ile hava akışının veya basıncın adımsız kontrolü sağlanır



HANLI Su Soğutma, Çin

- Fiber lazer ekipmanları için özel olarak tasarlanmış, çeşitli marka lazerler ile uyumlu
- Çevre dostu soğutucu akışkanların tamamı, sorunsuz ihracat
- Laboratuvar denetimi, kalite güvencesi
- Kararlı ve güvenilir performans, düşük arıza oranı, enerji tasarrufu ve güç tasarrufu



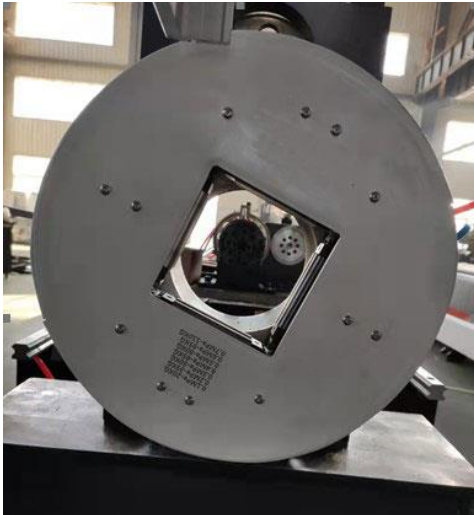
Özel Tasarımı Sayesinde Kolay Kullanım

PROSEIKI TUBE 625ES profesyonel boru ve profil lazer kesme olarak tasarlanmıştır.

Kesme tüp uzunluğu; 6800mm

Kesme çapı; 16 mm. ile 240 mm.

Şekiller; Yuvarlak, Kare, Dikdörtgen, Oval, Açılı çelik, Kanal çeliği vb.



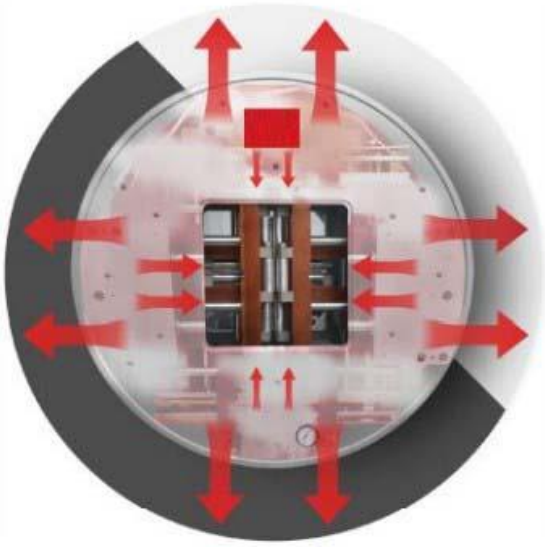
Pnömatik mandren
Otomatik merkezleme

Tam stok hareketi

Hızlı dönüş hızı 80 r / dak. ile 120 r / dak.

Ölü Alan 65 mm.

Patent Teknolojisi 8 Silindirli Pnömatik Mandren



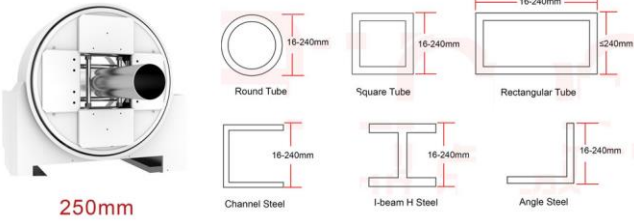
Kare delik tasarımı, daha güçlü geçiş yeteneği; sıkma kuvveti ayarlanabilir. akıllıca, farklı boru tipleri için uygundur

İşleme gereksinimleri;

Tam strok sıkma aralığı, olmadan manuel ayar;

Sekiz silindirli bir yapıya sahip olan sıkıştırma kuvvet, normal mandrenlerin iki katıdır; Hassas taşlama dişli sürücü, güçlü güç ve daha yüksek verimlilik; En yüksek düzeyde toz geçirmez, daha güçlü kararlılık

Arka mandrenin uzatılmış tasarımı şunları sağlar: iki mandrenle "en küçük kuyruk" kesimini elde etmek için ön mandren.



Kare boru, yuvarlak boru, dikdörtgen boru, oval boru, düz oval boru, kanal çeliği, H çeliği, açılı demir, üçgen boru vb. çeşitli profil şekillerini etkili bir şekilde tutabilme özelliğine sahiptir.



Arka Pnömatik Mandren Uzunluğu; 120mm

Otomatik merkezleme

Tam stok hareketi

Arka mandren ön mandrenin içine girebilir.

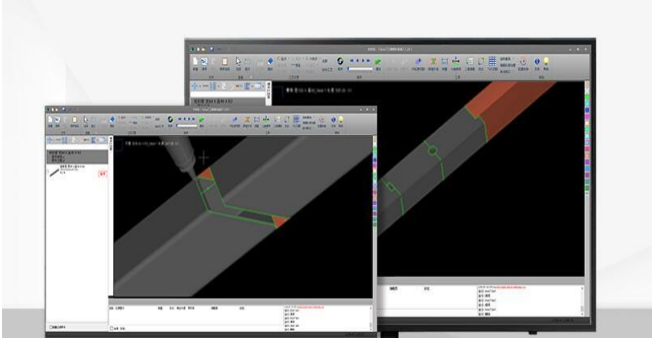


Servo Boru ve Profil Destekçisi



Yüksek Doğruluk ve Titreşimsiz Hareket

Makine gövde işleminde büyük CNC Freze Merkezi tarafından her montaj yuvası, vida deliği ve rayların montajı için bu büyük freze merkezi tarafından işlenir.



3D CypNest TubesT Yerleştirme Yazılımı

Boru ve profiller, CypTube / Tube Pro lazer kesim sistemi için tasarlanmış bir 3D yerleştirme yazılımıdır. Parça çizimi ve modifikasyonundan, tam tip kompanzasyonuna, stratejik yuvalamadan rapor üretimine kadar, boru ve profillerin kullanılması üretim ihtiyaçlarınızı karşılayacak ve aşacaktır.

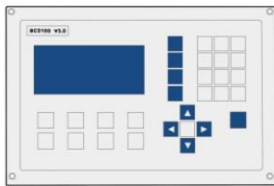


FSCUT5000 serisi, fiber lazer boru kesme makinesi için özel olarak tasarlanmış EtherCAT veri yolu sistemidir. 3 aynalı dağıtım yapısına FSCUT5000A, 2 aynalı yapıya uygulanan FSCUT5000B, TubesT 3D yerleştirme yazılımı ile çalışır, en yüksek verimi ve minimum atığı elde edecektir.



BCS100

独立式电容调高器
Capacitive Height Controller
用户手册v3.4



BCS 100 kapasitif yükseklik kontrolörü, mesafe kontrolünde mükemmel performans sağlar. Ethernet iletişimi yoluyla FSCUT lazer kesim kontrol sistemi için yükseklik takip ünitesi olarak görev yaptı, yükseklik algılama, parçalı ve kademeli delme işlemi, iş parçası kenarını algılama ve bulma, titreşim bastırma vb. gibi işlevleri gerçekleştirebilir. En son anti-çarpışma fonksiyonu etkin üretim çarpışma riskini önlemek içindir.



GOLDKA Otomatik Kendinden Yağlama Sistemi, Çin

- Sürtünmeyi azaltır.
- Aşınmayı azaltır.
- Aşınan parçaları ve ısıyı transfer etmektir. (rulmanları soğutmak)
- Korozyona karşı koruma sağlamak.



Uzaktan Kumanda ile Kesme Kafası Kontrol Sistemi