

LPC 80-B4

DÖRT EKSENLİ YÜKSEK HIZLI BORU LAZER KESİM MAKİNESİ FOUR AXIS ULTRA-FAST TUBE LASER CUTTING MACHINE

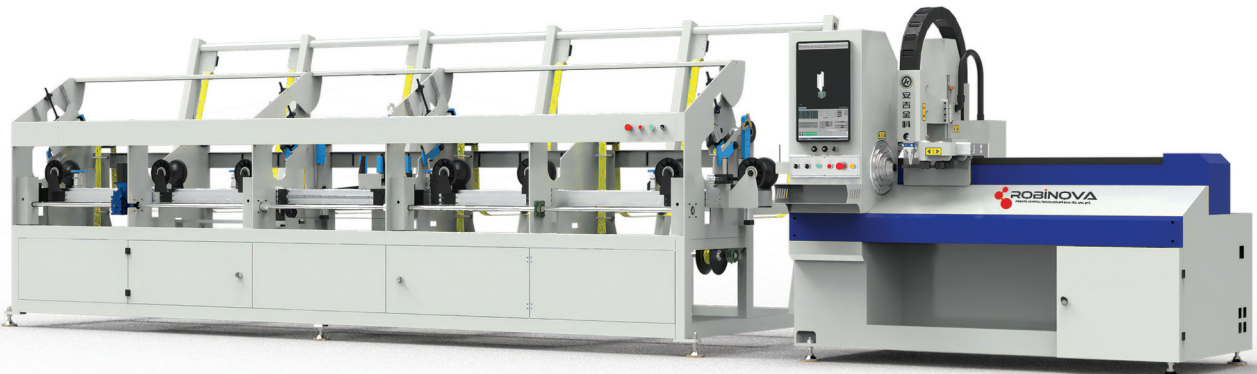


MAKİNE AVANTAJLARI MACHINE ADVANTAGES

Yüksek hızlı boru lazer kesim makinesinin özellikleri :

Pioneers of ultra-fast tube laser cutting machine :

- **Simple Structure and Perfect After-sales Service**
Specially customized for small and medium-sized tubes; quality and high cost-effective customer service.
- **Basit Yapı ve Mükemmel Satış Sonrası Hizmet**
Küçük ve orta boyutlu borular için özel olarak geliştirilmiş; kaliteli ve maliyet avantajı sunan müşteri hizmetleri.
- **Popularity and Simple Operation**
Self-developed BUS control system; speciality and practicality.
- **Popülerlik ve Basit İşletim**
Kendi geliştirdiğimiz BUS kontrol sistemi; uzmanlık ve pratiklik.
- **High Efficiency**
High tube cutting speed; high precision; good cutting in shaped tubes; small size but big effect.
- **Yüksek Verimlilik**
Yüksek boru kesme hızı; yüksek hassasiyet; şekilli borularda iyi kesim; küçük boyut ama büyük etki.
- **Low Cost and High Utilization Ratio**
Short tail (about 50mm); reducing material waste and improving material utilization.
- **Düşük Maliyet ve Yüksek Kullanım Oranı**
Kısa kuyruk (yaklaşık 50 mm); malzeme atığını azaltmak ve malzeme kullanımını iyileştirmek.



TEKNİK PARAMETRELER - TECHNICAL PARAMETERS

Model Numarası Model Number	LPC 80-B4 LPC 80-B4	LPC 110-B4 LPC 110-B4
Boru Boyutu (Maksimum Dış Çap) Tube Size (Maximum Outside Diameter)	Ø 6 - Ø 85 (Manuel Çalışma) Ø 6 - Ø 85 (Manual Operation)	Ø 6 - Ø 115 (Manuel Çalışma) Ø 6 - Ø 115 (Manual Operation)
Yükleme Kapasitesi Loading Capacity	Sınırsız Uzunluk Unlimited Length	Sınırsız Uzunluk Unlimited Length
Maksimum Rölanti Hızı Maximum Idle Speed	1600mm/s 1600mm/s	1600mm/s 1600mm/s
Maksimum Açısal Hız Maximum Rotational Speed	900°/s 900°/s	900°/s 900°/s
Tekrarlanan Konumlandırma Hassasiyeti Repeated Positioning Accuracy	±0.03mm ±0.03mm	±0.03mm ±0.03mm
İvme Acceleration	1.5G 1.5G	1.5G 1.5G
Ayna Sıkıştırma Yöntemi Chuck Clamping Method	Servo Servo	Servo Servo
Makine Ağırlığı Machine Weight	850 KG 850 KG	850 KG 850 KG
Makine Boyutları Machine Dimensions	2103x1270x1956mm 2103x1270x1956mm	2103x1270x1956mm 2103x1270x1956mm

MAKİNE ÖZELLİKLERİ MACHINE FEATURES

Kesim Malzemesi:

Karbon çeliği, paslanmaz çelik, alüminyum, alaşımli çelik ve diğer metal borular için uygundur.

Cutting Material:

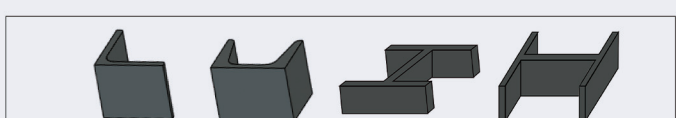
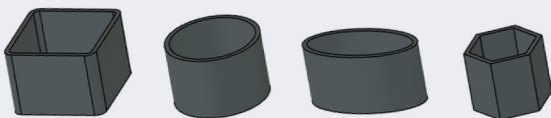
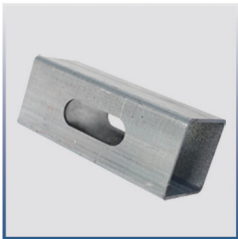
Suitable for carbon steel, stainless steel, aluminum, alloy steel and other metal tubes.

Boru Kesme Şekli:

Yuvarlak, kare, dikdörtgen boru ve düzensiz boru tipleri için uygundur.

Cutting Tube Shape:

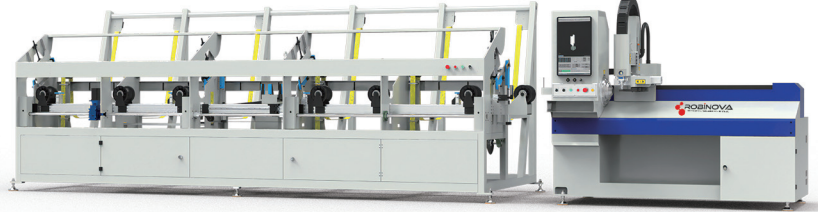
Suitable for round, square, rectangular tube and irregular tube types.



MAKİNE MODELLERİ - MACHINE MODELS

LPC 80-B4-BF6000

Tam otomatik besleme
Full automatic feeding



- [Ölçü - Dimension] : 8184x1832x1956 mm
- [Yükleme aralığı - Loading range] : 5000-7000 mm

LPC 80-B4-CF6000

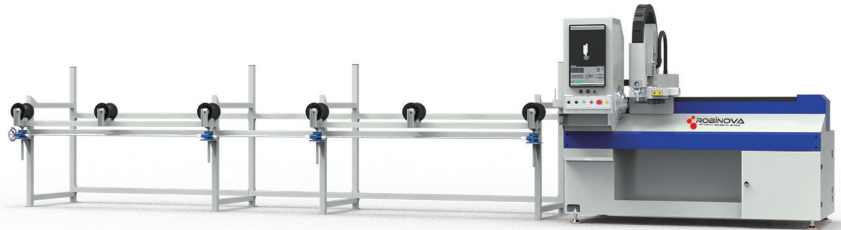
Yarı otomatik besleme
Semi-automatic feeding



- [Ölçü - Dimension] : 8530x1655x1956 mm
- [Yükleme aralığı - Loading range] : 5000-7000 mm

LPC 80-B4-DF6000

Manuel besleme
Manual feeding



- [Ölçü - Dimension] : 8080x1450x1956 mm
- [Yükleme aralığı - Loading range] : Sınırsız uzunluk - Unlimited length