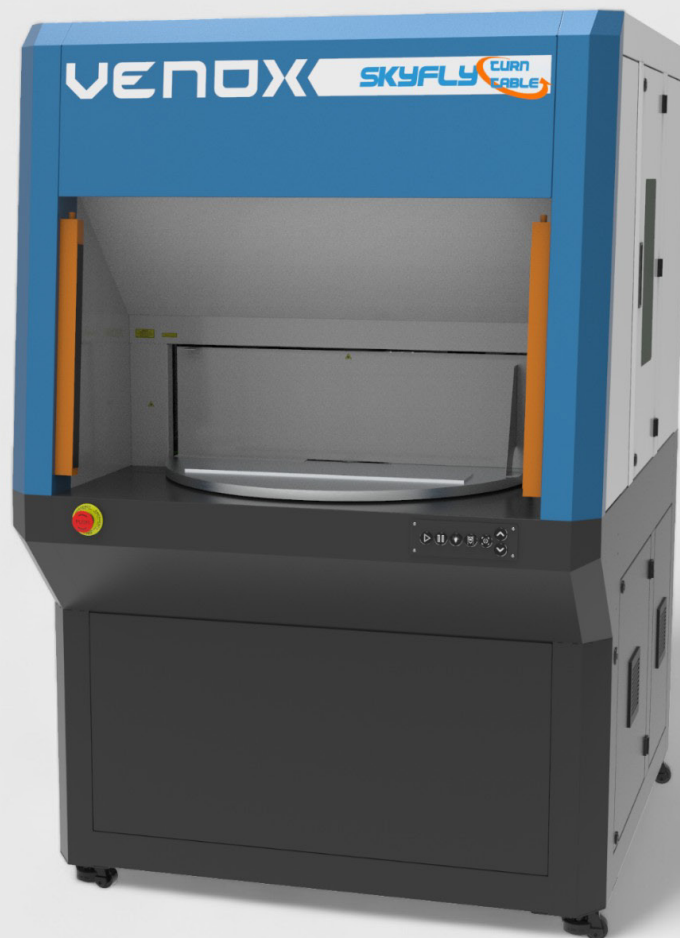


# VENOX

TECHNOLOGY



**SKYFLY CURN TABLE**

# TURNTABLE ile Üretimize Hız Katın

Skyfly Turntable, yüksek düzeyde esneklik ve verimlilik sağlayan gelişmiş bir lazer işaretleme makinesidir. Çeşitli boyutlardaki parçaları aynı anda işleyebilme kapasitesine sahip olan bu makine, üretim süreçlerinde zaman kazandırır. Yükleme ve boşaltma işlemlerini işaretleme sırasında gerçekleştirme özelliği ile sürekli bir çalışma akışı mümkün kılar ve bu sayede üretim hattındaki bekleme sürelerini azaltır.

SkyFly Turntable, hem tekli parça işaretleme hem de toplu üretim için idealdir. Farklı boyutlardaki iş parçaları için uyarlanabilir yapıya sahip olan bu sistem, geniş bir odak aralığı sunarak kullanıcının ihtiyaç duyduğu hassasiyet ve esnekliği sağlar. Programlanabilir Z ekseninin sunduğu odaklanma yeteneği sayesinde, makine küçük parçaların ince detaylarını işaretlemeden, büyük ve hacimli parçaları işlemeye kadar geniş bir yelpazede faaliyet gösterir. Bu özellikler, kullanıcının üretim hızını artırmasına ve parça işaretleme gereken herhangi bir üretim ortamında ürün çeşitliliğini kolaylıkla yönetmesine olanak tanır.

## YÜKSEK VERİMLİLİK

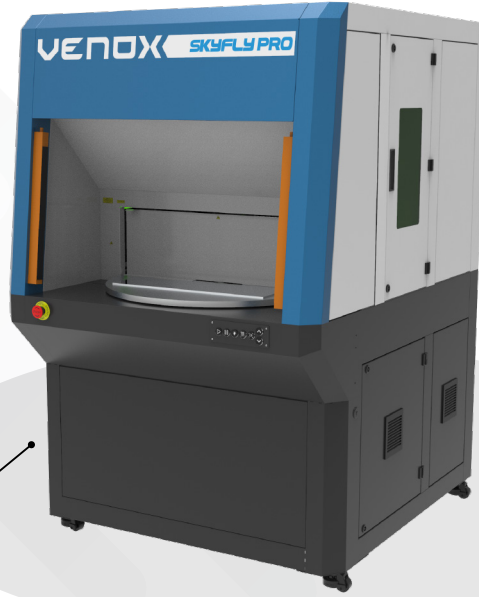
Hızlı ve hassas işleme ile zamandan tasarruf

## OPTİMAL ÇÖZÜMLER

Çeşitli opsiyon imkanları ile ihtiyacınıza uygun çözümler

## ÜST DÜZEY GÜVENLİK

İzole edilmiş çalışma alanı ile güvenli çalışma imkanı



## DİNAMİK ODAK

Geniş ve eğimli yüzeylerde bile yüksek hassasiyetli sonuçlar

## Teknik Özellikler

Lazer Çalışma Alanı	500 - 500 mm
Lazer Gücü	Fiber: 300W, CO2: 100W, UV: 30W, Green: 60W
Maks. İşlem Hızı	Saniyede 1200 karakter
Makinle Ölçüleri	800 × 1100 × 1900 mm
Ağırlık	450 kg
Güç Tüketimi	240 VAC, 50/60 Hz
Yazılım	Venox Mark, Lightburn
Lazer Güvenlik	CDRH lazer güvenlik sertifikası, lazer class 2, CE sertifikalı, kapak açık kontrol switchi, yüksek sıcaklık koruması

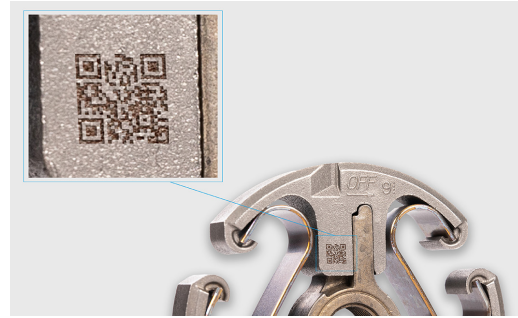
## Skyfly Turntable'ın Sunduğu Avantajlar:

**Artan Verimlilik:** Döner platform sayesinde, iş parçaları sürekli olarak döndürülür ve birden fazla yüzey aynı anda işlenebilir, bu da işlem süresini kısaltır ve üretim hızını artırır.

**Yüksek Hassasiyet:** Döner platform, lazerin her açıdan eşit şekilde uygulanmasını sağlar, bu da mükemmel ve homojen markalama sonuçları elde edilmesine olanak tanır.

**Esneklik:** Skyfly Turntable, farklı boyut ve şekillerdeki parçalar için kolayca ayarlanabilir, böylece karmaşık parçaların işlenmesi sırasında esneklik sağlar.

**Zaman ve Maliyet Tasarrufu:** Otomatik döner platform, manuel müdahale ihtiyacını azaltır, iş gücünü verimli kullanır ve üretim süresini kısaltarak maliyetleri düşürür.



Skyfly Turntable, beyaz eşya, otomotiv, plastik üretimi ve diğer endüstriyel uygulamalarda yüksek verimlilik sağlayan güçlü bir lazer markalama çözümüdür.

**Beyaz eşya sektöründe,** özellikle cihaz kapakları üzerinde güvenlik uyarıları, markalar veya logoların net bir şekilde markalanmasını sağlar. Bu, hem ürünün izlenebilirliğini artırırken hem de estetik ve fonksiyonel açıdan yüksek kaliteyi garanti eder.

**Otomotiv sektöründe,** küçük ve büyük parçaların hassas bir şekilde markalanmasını mümkün kılar. Parça numaraları, üretim bilgileri ve güvenlik etiketleri gibi kritik veriler, döner platform sayesinde hızla bir şekilde işlenir.

**Elektronik sektöründe,** devre kartları ve mikro çipler gibi hassas bileşenlerde, her açıdan mükemmel işaretleme yapabildiği, ürünlerin izlenebilirliğini ve kalitesini artırır.

**Medikal sektöründe,** cerrahi aletler, implantlar ve diğer medikal cihazların güvenlik işaretlemeleri için idealdir.



Endüstriyel üretimde, döner platform özelliği, özellikle büyük ve karmaşık parçaların işlenmesinde büyük kolaylık sağlar. Her sektörde esneklik sunan Skyfly Turntable, döner platformunun sağladığı avantajlarla üretim süreçlerini hızlandırır, iş gücü verimliliğini artırır. Skyfly Turntable, farklı sektörlerdeki her türlü işleme ihtiyacını karşılayacak şekilde tasarlanmıştır. Bu sayede üretim hızını ve kalitesini artırırken aynı zamanda maliyetleri de düşürür.

Venox Teknoloji olarak lazer markalama ve kesim sistemlerinde sektördeki en ileri çözümleri sunan bir teknoloji firmasıyız. Yerli üretimle geliştirdiğimiz yüksek kaliteli makinelerle, sanayi sektörünün farklı alanlarındaki üretim süreçlerini daha verimli ve hassas hale getiriyoruz. Otomotivden beyaz eşya sektörüne, tekstilden enerji sektörüne kadar geniş bir yelpazede faaliyet gösteren firmalarımıza, ihtiyaca özel çözümler sunuyoruz.

Teknolojik altyapımız, güçlü Ar-Ge ekibimiz ve her biri alanında uzman mühendislerimizle, en son lazer teknolojilerini takip ederek en iyi sonuçları elde ediyoruz. Amacımız, lazer sistemleri ile daha hızlı, daha doğru ve daha güvenli üretim süreçleri sağlamaktır.

Venox Teknoloji olarak müşteri memnuniyetini her zaman en ön planda tutuyoruz. Yenilikçi çözümlerimizle sektördeki liderliğimizi pekiştiriyor, her geçen gün daha güçlü bir geleceğe adım atıyoruz.

**VENOX**  
TECHNOLOGY

## *Merkez Ofis*

TÜBİTAK Gebze Yerleşkesi, Teknoloji Geliştirme Bölgesi,  
Barış Mahallesi, Koşuyolu Caddesi, TEKGEB Binası, No:30  
Gebze/Kocaeli

 0262 642 42 00

 [info@venox.com](mailto:info@venox.com)

 [www.venox.com](http://www.venox.com)