

Otoklav sürecinde Karbon Fiber Bavul

AURORA Karbon Fiber Atölyesi Hakkında:

Aurora Sports, her türlü Kalıp içi kask, ABS kask ve karbon fiber kasklarda 24 yıldan fazla bir süredir R & D deneyimi ile uzun süredir devam eden bir premium kask üreticisidir. Kalıp imalatından başlayarak son ürünlerin montajına kadar, kask üretimi için entegre bir endüstriyel zincir oluşturan kendi kask üretim üssümüz var.

Gerçek karbon fiber kask sipariş miktarları oldukça küçük olduğundan, fazla üretim kapasitesi, aynı atölye ve R & D merkezini kullanarak hazırlanmış aerodinamik, otomotiv parçaları, motosiklet parçaları ve diğer özel karbon fiber parçaları için karbon fiber parçalar üretmemizi sağlar. Bizim ustalar kompozit sektöründe 20 yılı aşkın, özel karbon fiber bileşenleri üretiminde geniş deneyime sahiptir. Bulunduğumuz alan, prepreg'in üretim tesislerine yakınlığı ve yeni ve yenilikçi kompozit malzemelerle ilgili özel araştırma merkezleriyle yakından ilişkilidir.

2015 yılında AURORA SPOR, müşteri spesifikasyonlarında karbon elyaf üretimine adanmış profesyonel atölyeyi tamamladı. 2000 metrekarelik atölye şunları içerir: Otoklav (çap 1700 mm ila 5500 mm), vakum şekillendirme kalıbı, temiz oda, süsleme ve boyama alanı;

Sağlayabiliyoruz:

- 3D modelleme
- Karbon fiber kalıpların tasarımı ve üretimi
- Tek ürün veya serilerin gerçekleştirilmesi







Tesis Gösterisi:

1. Karbon Fiber Kask Ekstrüzyon şişirme işlemi:



2. Otoklav İşleme (Vakum torbalanmış)

Autoclave Processing (Vacuum bagged)



3. Trimming & Resim Alanı



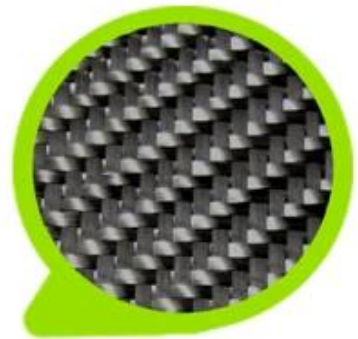
Hammadde gösterisi:



UD Tow



12k Tow



3k Tow



1k Tow



Spread Tow

TASARIM DANIŞMANLIĞI

- Araştırma ve Geliştirme
- Mühendislik Hizmetleri
- Takım ve Talaşlı İmalat
- hızlı prototip
- MALZEME
- Prepreg (Kuru karbon), Epoksi Reçine
- Düz örgü / Dimi örgü

İMALAT

- Otoklav İşleme (Vakumlu Torbalı)
- Fırın-Cure İşleme
- Isıtmalı Pres İşleme
- Post Prodüksiyon Hizmetleri
- CNC İşleme
- Kaynak
- Terbiye: Parlak / Mat
- Boyama / Serigrafi

İş Kapsamımız:

İşte Karbon Parçalar Artıları biz müşterilerimize olağanüstü hazırlanmış aerodinamik ve özel otomobil parçaları ile sağlama konusunda uzmanım. Biz OEM otomobil parçaları sağlayan orijinal doğrudan fabrika vardır. Sattığımız her ürünün arkasındayız ve otomotiv ihtiyaçlarınızı karşılamak için sabırsızlanıyoruz.

- karbon ürünleri, karbon iç, vücut kitleri, jantlar, jantlar, vb ...
- R & D lüks otomobiller için gelişmiş otomobil parçaları, karbon fiber egzoz borusu, karbon fiber araba emme borusu, karbon fiber araba spoyleri, karbon fiber araba arka spoyler, karbon fiber ısı borusu, karbon fiber difüzör, karbon fiber motor kapağı, vb. ..
- karton elyaf sandalyeler, karbon fiber masalar, vb. Dahil karbon fiber mobilyalar
- Yüksek standartta imalat OEM kaskları

Özelleştirilmiş üretim seçenekleri:

- Teknoloji: Otoklav işlemi (Vakumlu torbalama), Sıkıştırma kalıbı, Ekstrüzyon üfleme kalıbı;
- Malzeme: Prepreg (Kuru karbon), Epoksi Reçine;
- Finish: Parlak / Mat
- Düz örgü / Dimi örgü
- Mükemmel uyum

Hizmetlerimiz:

- İyi eğitilmiş & deneyimli teknisyenler sorularınızı derhal İngilizce olarak cevaplayabilirler
- Belirli proje tartışmaları sırasında verilen toplantılar
- Optimum üretime ulaşmak için mühendislik ve ürün geliştirme konusunda uzmanlığımızı sunmak
- Gizli laboratuvar, herhangi bir pozlama hasarından projelerinize koruma sağlar.
- Çok doğru ve güçlü 3D baskı & el kalıplama

Bizim test laboratuvarı:

Kaliteli kask üretebilmek için sadece tasarım teorisinden değil, aynı zamanda test sonuçlarından da

ilerleme kaydediyoruz! Bu yüzden fabrikamız her tasarımın pratik ve pratik olmasını sağlamak için profesyonel test laboratuvarı ile donatılmıştır. müsait! Test standartlarımız ilgili sertifika gerekliliklerinden daha katıdır, bu yüzden verdiğimiz modelin söz konusu testi kesinlikle üçüncü tarafça geçirebileceğine söz verebiliriz!

Our In-house Testing Lab



sertifikasyon:

Aşağıda bizim sertifika: biz ISO9001, mektup patent, CE belgeleri var ve her ürün test gereksinimlerini karşılayabilir emin olmak için kendi laboratuvarımız varNEDEN BİZ:

CERTIFICATE



Birkaç avantajı vardır:

- Kalite: sıkı kalite yönetim sistemi ve birinci sınıf ürünler ile

- OEM ve ODM: Müşterilerimiz için OEM ve ODM hizmeti sağlayabiliriz

- Ar-Ge ekibi: Profesyonel ve

bağımsız teknik geliştirme ekibi - Fiyat: En düşük fiyata azaltmak için kendi üretim hattımız var.

- Patent: Patentli teknoloji ürünlerini sürekli tanıtıyoruz

- Servis: Mükemmel satış sonrası servis, müşteri memnuniyeti

Biz orijinal bir OEM fabrikasıyız ve müşterilerimizle zaten gizli NDA imzaladık, bu yüzden web sitemizde sınırlı ürün şovlarımız var. Herhangi bir motosiklet / otomobil performansı veya karbon fiber ile ilgili sorular ile bizimle iletişime geçmekten çekinmeyin. Fikrinizi gerçeğe dönüştürebiliriz!



QUALITY

With strict quality management system and first-class products



OEM&ODM

We can provide OEM and ODM service for customers



R&D TEAM

With professional and strong technical development team



PRICE

We have our own production line, to reduce the price to a minimum



PATENT

We constantly introduce patented technology products



SERVICE

Perfect after-sales service, so customer satisfaction