

حقيبة ألياف الكربون في عملية الأوتوكلاف

أورورا R & D في تصنيع الخوذات الفاخرة منذ أكثر من 24 عامًا من الخبرة في مجال

وخوذات ألياف الكربون. لدينا قاعدة تصنيع خوذة الخاصة بنا ، بعد أن شكلت سلسلة صناعية ABS أنواع الخوذات الداخلية والخوذة متكاملة لإنتاج خوذة ، بدءًا من فتح العفن لتجميع المنتجات النهائية.

وبما أن الكميات الحقيقية من خوذة ألياف الكربون الحقيقية صغيرة للغاية ، فإن القدرة التصنيعية الزائدة تسمح لنا بتصنيع قطع ألياف الكربون للديناميكا الهوائية المركبة ، وقطع غيار السيارات ، وقطع الدراجات النارية وقطع أخرى من ألياف الكربون المخصصة يتمتع الحرفيون لدينا بخبرة واسعة في تصنيع مكونات ألياف الكربون المخصصة ، R & D باستخدام نفس ورشة العمل ومركز مع أكثر من 20 عامًا في الصناعة المركبة. تتميز المنطقة التي تقع فيها بقوة بالقرب من مرافق الإنتاج الأولية ومراكز الأبحاث المتخصصة على المواد المركبة الجديدة والمبتكرة.

ورشة العمل الاحترافية المخصصة لتصنيع ألياف الكربون وفقًا لمواصفات العملاء. ورشة AURORA SPORTS في عام 2015 أكملت عمل 2000 متر مربع تشمل: الأوتوكلاف (قطرها 1700 ملم إلى 5500 مم) ، قوالب تشكيل الفراغ ، غرفة نظيفة ، منطقة التشذيب والرسم.

نحن قادرون على توفير:

النمذجة 3•D

- تصميم وإنتاج قوالب مصنوعة من ألياف الكربون
- تحقيق منتجات أو سلسلة واحدة







الخطوات:

1. الكربون الألياف خوذة البثق ضربة عملية صب.

Carbon fiber helmet mold in vacuum forming



2. تجهيز الأوتوكلاف (فراغ معبأة)

Autoclave Processing (Vacuum bagged)



التشذيب وأمبير. منطقة الرسم. 3.



□□□□ □□□□ □□:



UD Tow



12k Tow



3k Tow



1k Tow



Spread Tow

الخدمات الهندسية

- البحث والتطوير
- خدمات هندسية
- الأدوات والآلات
- النموذج الأولي السريع
- مواد
- الكربون الجاف) ، راتنجات الايبوكسي) Prepreg
- سهل نسج / حك نسج

المعالجة

- معالجة الأوتوكلاف (أكياس محمولة)
- معالجة الفرن علاج
- معالجة صحفية ساخنة
- خدمات ما بعد الإنتاج
- التصنيع باستخدام الحاسب الآلي
- اللحام
- التشطيب: لامع / مات
- Silkscreening / الطلاء

الخدمات الإضافية

هنا إختصاصي أجزاء الكربون نحن متخصصون في تزويد عملائنا بالديناميكيات الهوائية المصممة بشكل استثنائي وقطع غيار السيارات نحن نقف وراء كل المنتجات التي نبيعها وتتطلع إلى تلبية OEM المخصصة. نحن المصنع الأصلي الأصلي توفير قطع غيار السيارات احتياجات السيارات الخاصة بك.

- ... منتجات الكربون ، الداخلية الكربون ، مجموعات الجسم ، الحافات ، العجلات ، الخ
- قطع غيار السيارات المتقدمة للسيارات الفاخرة ، مثل أنابيب العادم من ألياف الكربون ، وأنابيب سحب ألياف R & amp: D الكربون من السيارات ، ومفرد السيارة من ألياف الكربون ، والمفرد الخلفي لألياف الكربون ، وأنابيب حرارة ألياف الكربون ، وناشر ألياف الكربون ، وغطاء محرك ألياف الكربون ، إلخ. ..
- اثاث من ألياف الكربون بما في ذلك كراسي من ألياف الكرتون ، طاوولات من ألياف الكربون ، الخ ...
- مع مستوى عال OEM • تصنيع خوذ

الخدمات الإضافية

- التكنولوجيا: عملية الأوتوكلاف (فراغ حقيبة) ، ضغط العفن ، العفن ضربة قذف.
- الكربون الجاف) ، راتنجات الايبوكسي) Prepreg : المواد
- الانتهاء: لامع / مات
- سهل نسج / حك نسج
- الإعداد المثالي

الخدمات الإضافية

- تدريب جيد & أمبير ؛ يمكن للفنيين ذوي الخبرة الرد على استفساراتك باللغة الإنجليزية على وجه السرعة
- الذهاب إلى الاجتماعات المقدمة خلال مناقشات مشروع معين
- نقدم لك خبراتنا في مجال الهندسة وتطوير المنتجات للوصول إلى الإنتاج الأمثل
- يوفر المعمل السري الحماية لمشاريعك من أي تلف للتعرض
- طباعة ثلاثية الأبعاد ودقيقة للغاية وقوية. صب اليد

الخدمات الإضافية

من أجل تصنيع الخوذات ذات الجودة ، لا نتعلم من نظرية التصميم فحسب ، بل نتقدم أيضًا من نتائج الاختبار! هذا هو السبب في أن

المصنع مجهز بمختبر الفحص الاحترافي لضمان أن كل تصميم عملي و أمبير ؛ قابل! معيار الاختبار لدينا أكثر صرامة من متطلبات الشهادة ذات الصلة ، وهذا هو السبب في أننا يمكن أن نعد النموذج الذي نقدمه يمكن بالتأكيد اجتياز الاختبار المقابل من قبل طرف ثالث!

Our In-house Testing Lab



□□□□□:

ولدينا مختبر خاص بنا للتأكد من أن كل منتج لدينا يمكن أن تلي ، CE براءة اختراع ، وثائق ، ISO9001 أدناه لدينا شهادة: لدينا متطلبات الاختبار لماذا نحن:



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