

válcovací skříň z uhlíkových vláken

O AURORA Carbon Fiber Workshop:

Aurora Sports je dlouholetý výrobce prémiových přilby s více než 24 letou zkušeností v oblasti R & D ve všech typech helmy In-mold, přilby ABS a přilby z uhlíkových vláken. Máme vlastní výrobní základnu pro přilby, která vytvořila integrovaný průmyslový řetězec pro výrobu přilby, počínaje otevřením forem až po montáž konečných výrobků.

Vzhledem k tomu, že objednané množství skutečné přilby z uhlíkových vláken je poměrně malé, nadměrná výrobní kapacita nám dovoluje vyrábět součásti z uhlíkových vláken pro crafted aerodynamiku, automobilové díly, části motocyklů a další zakázkové části uhlíkových vláken za použití stejné dílny a centra R & D. Naši řemeslníci mají rozsáhlé zkušenosti s výrobou zakázkových komponentů z uhlíkových vláken s více než 20 lety v kompozitním průmyslu. Oblast, ve které se nacházíme, je silně charakterizována blízkostí výrobních zařízení prepregů a specializovaných výzkumných center na nových a inovativních kompozitních materiálech.

V roce 2015 AURORA SPORTS dokončila profesionální workshop zaměřený na výrobu uhlíkových vláken podle specifikací zákazníků. Dílna 2000 metrů čtverečních zahrnuje: Autokláv (průměr 1700 mm až 5500 mm v délce), vákuová formovací forma, čistá místnost, ořez a malba;

Jsme schopni poskytnout:

- 3D modelování
- Návrh a výroba forem z uhlíkových vláken
- Realizace jednotlivých výrobků nebo sérií





Zobrazení objektu:

1. Přilba z uhlíkových vláken Extruze proces vyfukování:



2. Zpracování v autoklávu (vakuově balené)



3. Trimming & Obrazová oblast



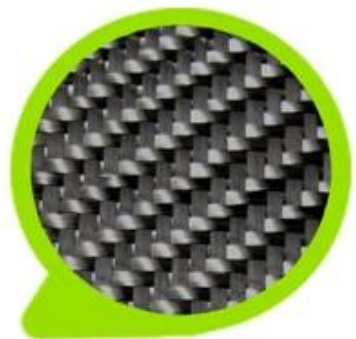
Surovina Zobrazit:



UD Tow



12k Tow



3k Tow



1k Tow



Spread Tow

KONZULTACE NA DESIGN

- Výzkum a vývoj
- Inženýrské služby
- Nástroje a obrábění
- Rychlý prototyp
- MATERIÁL
- Prepreg (suchý uhlík), epoxidová pryskyřice
- Obyčejná vazba / Twill vazba

VÝROBNÍ

- Autoklávové zpracování (vakuově balené)
- Zpracování vytvrzení pece
- Vyhřívání zpracování tisku
- Služby postprodukce
- CNC obrábění
- Svařování
- Povrchová úprava: lesklá / matná
- Malování / Silkscreening

Naše obchodní oblast:

Zde jsou karbonové díly Pros se specializujeme na poskytování našim zákazníkům s mimořádně crafted aerodynamiku a zakázkové auto díly. Jsme původní originální továrna poskytující auto díly OEM. Stojíme za každým výrobkem, který prodáváme, a těšíme se na splnění vašich potřeb v oblasti automobilového průmyslu.

- uhlíkové výrobky, interiér karbonu, karoserie, ráfky, kola atd.
- R & D pokročilé auto díly pro luxusní automobily, jako jsou výfukové potrubí z uhlíkových vláken, sběrné potrubí karbonových vláken, karbonový spojler z uhlíkových vláken, zadní spoiler z uhlíkových vláken, uhlíkové vlákno, difuzor uhlíkových vláken, kryt motoru z uhlíkových vláken atd. ..
- nábytek z uhlíkových vláken včetně židlí z kartonových vláken, stoly z uhlíkových vláken atd.
- Vytvořte OEM přilby s vysokým standardem

Vlastní možnosti výroby:

- Technologie: Autoklávový proces (vakuově balený), Lisovací forma, Vytlačovací forma pro extruzi;
- Materiál: Prepreg (suchý uhlík), epoxidová pryskyřice;
- Povrchová úprava: lesklá / matná
- Obyčejná vazba / Twill vazba
- Perfektní montáž

Naše služby:

- Dobře vyškolení & zkušení technici mohou okamžitě odpovědět na vaše dotazy v angličtině
- Návštěvy na setkání během konkrétních diskusí o projektu
- Zajistíme vám odborné znalosti v oblasti inženýringu a vývoje produktů, abychom dosáhli optimální produkce
- Důvěrná laboratoř chrání vaše projekty před poškozením expozice
- Velmi přesný a výkonný 3D tisk & ruční lisování

Naše zkušební laboratoř:

Abychom mohli vyrábět kvalitní přilby, dozvídáme se nejen teorie designu, ale i pokroky z výsledku testování! Proto je naše továrna vybavena profesionálním zkušebním laboratořím, aby bylo zajištěno, že každý design je praktický. přístupný! Náš testovací standard je přísnější než příslušné požadavky na certifikáty, proto můžeme slíbit, že model, který nám poskytneme, určitě předá odpovídající test třetí straně!

Our In-house Testing Lab



Osvědčení:

Níže je naše certifikát: máme ISO9001, dopisy patent, CE dokumenty, a máme vlastní laboratoř, aby se ujistil, že každý náš produkt může splnit požadavky testování PROČ MY:



- Kvalita: s přísným systémem řízení jakosti a prvotřídními produkty

- OEM a ODM: Pro zákazníky poskytujeme služby OEM a ODM

- R & D team: S profesionálními a

nezávislý technický vývojový tým - Cena: Máme vlastní výrobní linku, abychom snížili cenu na minimum

- Patent: Neustále zavádzame patentované technologické produkty

- Servis: Perfektní poprodejní servis, tedy spokojenost zákazníků

Jsme originální továrna OEM a již jsme s našimi klienty podepsali důvěrné NDA, takže na našich webových stránkách máme omezené produkty. Neváhejte a kontaktujte nás s jakýmkoli motocyklem / auto výkonem nebo uhlíkových vláken souvisejících otázek. Můžeme vaše představy splnit!



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