

A propos de AURORA Carbon Fiber Atelier:

Aurora Sport est un fabricant premium de casque de longue date avec plus de 24 ans de R & D expérience dans tous les types de casque In-mold, ABS casque, et des casques en fibre de carbone. Nous avons notre propre base de fabrication de casque, ayant formé une chaîne industrielle intégrée pour la production de casque, à partir d'ouverture de moule pour l'assemblage de produits finis.

Étant donné que les quantités de commande de casque en fibres de carbone véritable sont assez petites, donc la capacité de fabrication excédentaire nous permettent de fabriquer des pièces en fibre de carbone pour l'aérodynamique conçu, pièces automobiles, pièces de moto et d'autres pièces en fibre de carbone sur mesure en utilisant le même atelier et R & D center. Nos artisans ont une vaste expérience dans la fabrication des composants personnalisés en fibre de carbone, avec plus de 20 ans dans l'industrie des composites. La zone où nous sommes situés est fortement caractérisée par la proximité des installations de production de préimprégnés et des centres de recherche spécialisés sur les nouvelles et novatrices des matériaux composites.

En 2015 AURORA SPORTS a terminé l'atelier professionnel dédié à la fabrication de fibre de carbone sur les spécifications des clients. L'atelier de 2000 mètres carrés comprend: Autoclave (diamètre 1700 mm à 5500 mm de longueur) vide ensachage moule, moulage par compression, Extrusion moulage par soufflage, chambre propre, le rognage et la zone de peinture;

Nous sommes en mesure de fournir:

- modélisation 3D
- La conception et la fabrication de moules en fibre de carbone
- Réalisation de produits uniques ou séries

Facility Show:

1. Carbon Fiber Helmet fait par le processus de moulage par extrusion-soufflage

Carbon fiber helmet mold in vacuum forming



Traitement 2. Autoclave (vide mis en sac)

Autoclave Processing (Vacuum bagged)



Raw Material Show:



UD Tow



12k Tow



3k Tow



1k Tow



Spread Tow

Carbon Fiber Image du produit:













Notre champ d'activité:

Voici Pièces Carbon Plus nous nous sommes spécialisés dans la fourniture de nos clients avec une aérodynamique exceptionnelle fabriqués et de pièces automobiles personnalisées. Nous sommes l'usine directe originale fourniture de pièces automobiles OEM. Nous sommes derrière chaque produit que nous vendons et nous sommes impatients de répondre à vos besoins automobiles.

- produits de carbone, intérieur en carbone, kits de corps, jantes, roues, etc ...
- R & D avancé de pièces d'automobiles pour les voitures de luxe, comme tuyau de fibre de carbone d'échappement, tuyau d'admission de voiture en fibre de carbone, spoiler en fibre de carbone, caloduc en fibre de carbone, diffuseur en fibre de carbone, capot moteur en fibre de carbone, etc ...
- meubles en fibre de carbone, y compris des chaises en fibre de carton, des tables en fibre de carbone, etc
- Fabrication casques OEM avec haut niveau

Les accessoires personnalisés:

Il y a quatre sangle du casque boucle différent pour votre libre choix:

- Marque standard ITW Nylon casque boucle
- Boucle traditionnelle du casque boucle d'auto-développé le brevet magnétique (la sécurité globale, la fonctionnalité et une grande facilité de - utilisation de casques avec la "fixation d'une seule main", avec des aimants puissants rendent facile à fermer et ouvrir, très pratique et sûr).
- Boucle marque Fidlock magetic.

couleurs de variétés personnalisées d'accessoires de casque pour votre libre choix:

- Disponible casque sangle verrouillable diviseur de couleur de variétés.
- Disponible sangle du casque boucle dans des couleurs de variétés.
- Disponible porte-sangle du casque aux couleurs de variétés.

Buckle Options



ITW standard helmet buckle



Traditional helmet buckle



Patent self-developed magnetic buckle



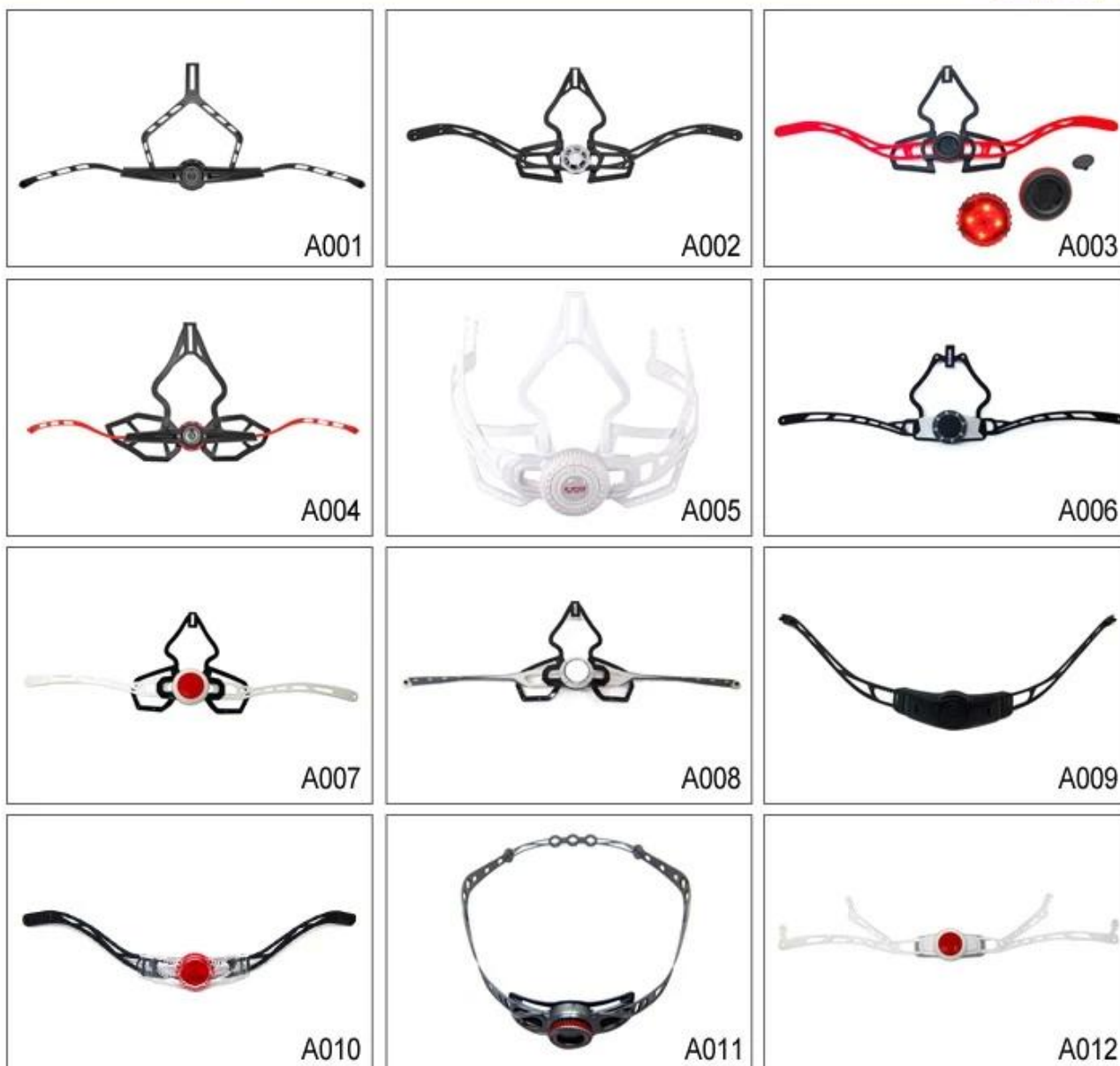
Fidlock magnetic buckle



We can also customize various colors buckle.

Ne soyez pas surpris! Comme une usine avec 23 ans de R & D expérience, nous avons développé une série d'ajustements pour les différents casques & respecter différents modèles de casque Vous pouvez trouver Up & réglage vers le bas, Y forme de réglage, réglage LED, plein de réglage de la tête, réglage transparent, réglage intégré, etc. tout à notre usine! De plus, afin de satisfaire une demande de marque, nous pouvons ajouter autocollants logo ou personnaliser votre réglage exclusif selon votre conception ou une idée! La combinaison multi-couleur de nos ajustements est également l'un de ses highlights. We promettre chaque cadran de réglage en rotation est bien faite & peut vous fournir un confort & expérience de montage stable!

Adjustment System Options



Il n'y a différents types d'options intérieures de tissu de rembourrage.

pads EVA: Il est à cellules fermées et imperméables à l'eau, a la sensation élastique.

Mesh pads: il peut empêcher la poussière et petit insecte volent dans le casque pendant l'équitation sauvage.

tampons en nylon: antibactérienne et respectueux de la peau, facile à nettoyer.

tapis de velours: sentiment très doux et confortable.

pads max cool: très haut de gamme, peuvent garder les cheveux secs et frais pendant la conduite.

pads de basse qualité: facile brisées après des frictions avec les cheveux, mal à l'aise et chaud.

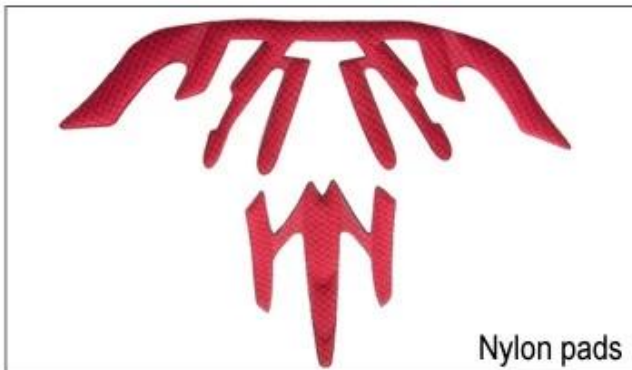
Inner Padding Fabric Options



EVA pads



Mesh pads



Nylon pads



Velvet pads



Cool max pads



Low quality pads

La connaissance tête de la circonférence de la fibre de carbone du casque:

Fausse tête européenne:

Un casque en forme ovale est conçu pour la tête d'un coureur ayant une dimension qui est considérablement en forme pour les Européens.

Générique fausse tête:

Un casque de tête factice générique est conçu pour la tête d'un cavalier avec une dimension qui est légèrement plus long avant-arrière que sa mesure côte à côte.

Asie fausse tête:

Un casque en forme ronde est conçue pour la tête d'un coureur ayant une dimension qui est

condierably adapter pour les Asiatiques.

Helmet Shape 101



European Headform

An Oval shaped helmet is designed for a rider's head with a dimension which is considerably fit for Europeans.

Generic headform

A generic headform helmet is designed for a rider's head with a dimension which is slightly longer front-to-back than its side-to-side measurement.

Asian headform

A Round shaped helmet is designed for a rider's head with a dimension which is condierably fit for Asians.

Notre laboratoire d'essai:

Afin de fabriquer des casques de qualité, nous apprenons non seulement à partir de la théorie de la conception, mais aussi de faire des progrès en testant résultat! Voilà pourquoi notre usine équipée de laboratoire de test professionnel pour assurer chaque conception est pratique & prête! Notre norme d'essai est plus stricte que les exigences de certification liées, voilà pourquoi nous pouvons promettre le modèle que nous fournissons peut certainement passer le test correspondant par des tiers!

Our In-house Testing Lab



Certification:

Ci-dessous notre certificat: nous avons ISO9001, lettres patentes, documents CE, et nous avons notre propre laboratoire pour vous assurer que tous nos produits peuvent répondre aux exigences d'essai

CERTIFICATE



Nous sommes une usine d'OEM original et nous avons déjà signé confidentielle NDA avec nos clients, nous avons limité le produit montre sur notre site Web. Ne hésitez pas à nous contacter pour toute fibre liée aux questions de performance ou de carbone moto / auto. Nous pouvons faire votre idée devient réalité!