

fibra de carbono del casco de protección CE EN1078, medio casco de carbono bicicleta AU-U2



La descripción de casco de fibra de carbono:

En el molde de carbono de la construcción: La construcción en el molde es una técnica que fusiona directamente la absorción de choques forro EPS con las conchas de policarbonato y la pieza de carbono para crear un peso ligero y una estructura fuerte. El refuerzo de fibra de carbono añade fuerza adicional en las zonas críticas debido a sus excelentes propiedades de resistencia y distribución impacto.

- Bien ventilado, con túnel de aire de refrigeración muy razonable y el diseño de forma aerodinámica.
- Diseño del conducto tridimensional: Este diseño es coeficiente de resistencia aerodinámica muy es pequeño, en el proceso de montar a caballo, la gente usa más fresco.
- Tecnología in-mold, cuando el casco por el impacto, toda la fuerza de casco uniforme.
- La alta calidad de alta temperatura de la camisa resistente al PC ecológico.
- El material negro EPS de alta densidad ha sido importada desde Estados Unidos,
- Los accesorios de la bicicleta: correa de la barbilla ajustable con hebilla de liberación rápida; ajuste de bloqueo trasero; No fría a prueba de insectos cómodas almohadillas;
- Certificación: CE-EN1078 certificado para protección contra impactos.

La especificación de casco de fibra de carbono :

| | |
|----------------|-------|
| N ° de Modelo. | AU-U2 |
|----------------|-------|

| | |
|---|---|
| Material | EPS (poliestireno expandido) + PC pieza (policarbonato) Shell + Fibra de Carbono Cumplimiento Puente |
| Proceso de dar un título respiraderos | CE EN1078 37 salidas de aire |
| Color | Pantone, modificado para requisitos particulares |
| Capacidad / circunferencia de la cabeza | S / M (54-58cm) M / L (58-62cm) |
| Peso | 250g |
| Tiempo de muestra | 7 días |
| MOQ | 300pcs |
| Detalles del paquete | PP bag + embalaje caja de color + mastercarton individuo |

Los cuadros del detalle de casco de fibra de carbono :





Los accesorios personalizados:

Hay cuatro hebillas de correa del casco diferentes para su elección libremente:

- ITW marca estándar de nylon hebillas del casco
- Hebillas del casco tradicionales

hebillas de desarrollo propio de la patente magnética (la integral de seguridad, funcionalidad y gran facilidad de -

uso de cascos con el "cierre de una sola mano", con imanes potentes hacen fáciles de cerrar y abrir, muy cómodo y seguro).

- Hebillas de la marca Fidlock magnetic.

colores personalizados variedades de accesorios del casco para su libremente escogido:

- Disponible casco de la correa con cierre divisor en las variedades de color.
- La correa del casco Disponible en colores hebillas de variedades.
- Soporte de la correa del casco Disponible en colores variedades.

Buckle Options



B001



ITW standard helmet buckle



Traditional helmet buckle



B002



Patent self-developed magnetic buckle



Fidlock magnetic buckle



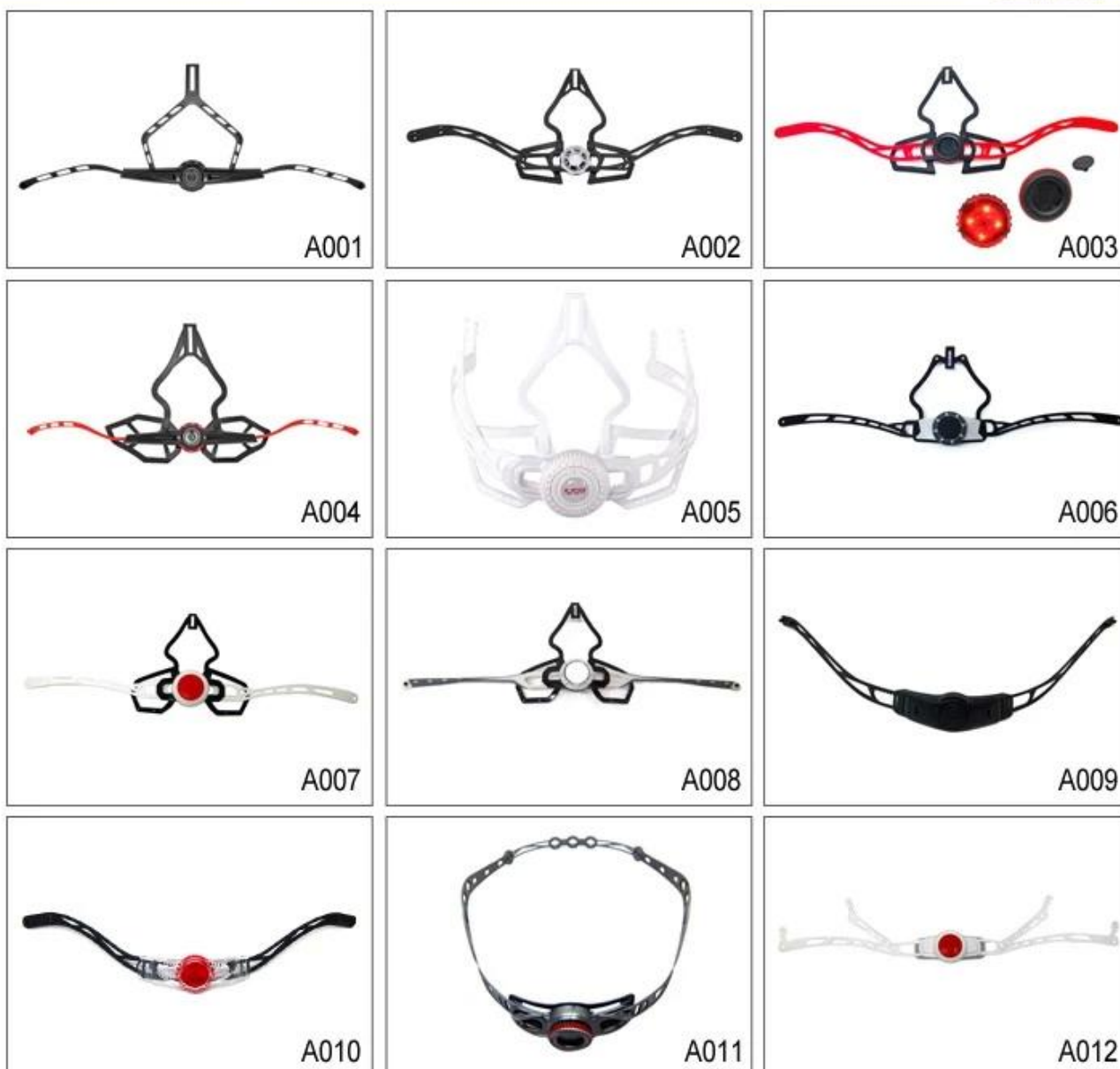
B003



We can also customize various colors buckle.

No se sorprenda! Como una fábrica con 23 años amp I +; D experiencia, hemos desarrollado una serie de ajustes para diferentes cascos & amp; cumplir con diferentes diseños de casco puede encontrar Up & amp;!; ajustador hacia abajo, en forma de Y ajustador, ajustador de LED, lleno ajustador de cabeza, regulador transparente, regulador integrado, etc., todo en nuestra fábrica! Lo que es más, con el fin de satisfacer una solicitud de marca, podemos añadir pegatinas logo o personalizar su ajustador exclusiva según su diseño o idea! La combinación multi-color de nuestros ajustes es también una de sus highlights.We prometer cada ajuste de línea rotativo es de hecho bien & amp; le puede proporcionar una cómoda & amp; experiencia apropiada estable!

Adjustment System Options



Hay diferentes tipos de opciones de tejido acolchado interior.

almohadillas EVA: Es celda cerrada e impermeable al agua, tiene la sensación elástica.

Malla pastillas: se puede evitar que el polvo y pequeños insectos vuelan en el casco durante la conducción salvaje.

patines de nylon: antibacteriano y agradable a la piel, fácil de limpiar.

cojines de terciopelo: sensación muy suave y cómodo.

almohadillas Cool Max: muy alta gama, pueden mantener el cabello seco y fresco durante la conducción.

almohadillas de baja calidad: fácil rompen después de la fricción con el pelo, incómodo y caliente.

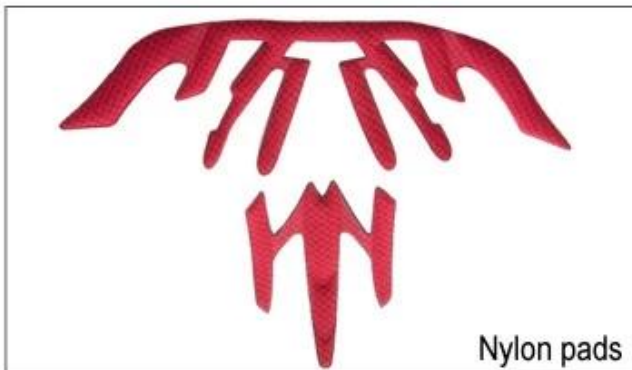
Inner Padding Fabric Options



EVA pads



Mesh pads



Nylon pads



Velvet pads



Cool max pads



Low quality pads

Instalaciones Mostrar:

1. Casco de fibra de carbono fabricado por proceso de moldeo por soplado de extrusión

Carbon fiber helmet mold in vacuum forming



2. Autoclave Procesamiento (vacío empaquetado)

Autoclave Processing (Vacuum bagged)



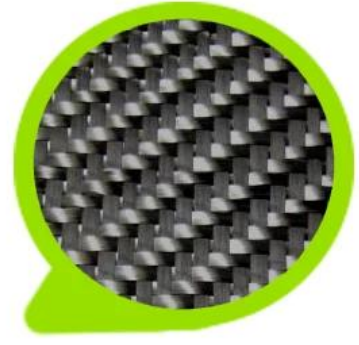
Materia prima Mostrar:



UD Tow



12k Tow



3k Tow



1k Tow



Spread Tow

Proceso de dar un título:

El conocimiento de la circunferencia de la cabeza casco de fibra de carbono icono:

Forma de cabeza Europea:

Un casco con forma oval está diseñado para la cabeza de un piloto con una dimensión que es considerablemente ajuste para los europeos.

Simulador de cabeza genérico:

Un casco de cabeza de ensayo general está diseñado para la cabeza de un piloto con una dimensión que es un poco más largo de adelante hacia atrás que su medida de lado a lado.

Simulador de cabeza de Asia:

Un casco con forma redonda está diseñada para la cabeza de un piloto con una dimensión que es condierably aptos para los asiáticos.

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 considerably fit for Asians.

Nuestro laboratorio de ensayo:

Con el fin de fabricar cascos de calidad, que aprender no sólo de la teoría de diseño, sino también hacer que el progreso de la prueba resultado! Es por eso que nuestra fábrica equipado con laboratorio de pruebas profesionales para asegurar que cada diseño es práctico & ¡dócil! Nuestra norma de ensayo es más estricta que los requisitos de certificados relacionados, es por eso que podemos prometer el modelo que proporcionamos sin duda puede pasar la prueba correspondiente por terceros!



Proceso de dar un título:

A continuación se muestra nuestro certificado: tenemos ISO9001, cartas patentes, documentos de la CE, y tenemos nuestro propio laboratorio para asegurarse de que cada nuestro producto puede cumplir los requisitos de las pruebas

CERTIFICATE



el perfil de nuestra fábrica:

Aurora Sports es un fabricante de cascos, con más de 15 años de experiencia en la producción de todo tipo de cascos. En la casa de diseño y de I + amp; D equipos con la experiencia adquirida, permite Aurora Deportes para responder rápidamente a las necesidades exigentes y crear a partir de programas enteros de cero y colecciones con los estándares de calidad rigurosos.

Logo style: Dome, Metal, UV-Dart sticker, Water decal.



El procedimiento de producción de casco es la siguiente:

serigrafía → utillaje blister PC → fabricación de ampollas PC → Recorte agujero cavado → materia prima EPS por diferentes densidades → EPS en el molde de herramientas → casco en molde taller → en el molde máquinas → en el molde de herramientas → en el molde proceso de producción → semiacabado en el molde del casco → inspección de IQC → molienda casco → la producción acolchado interior → taller de inyección de plástico → línea de ensamblaje → dentro de etiquetado → embalaje → almacén → contadores instalados.

Production Procedure



Silk screen



PC blister tooling



PC blister manufacture



Trimming dug hole



Eps raw material
by different density



EPS in-mold tooling



Helmet in-mold workshop



In-mold machines



In-mold tooling



In-mold producing
process



semi-finished In-mold
helmet



IQC inspection



Helmet grinding



Inner padding production



Plastic injection
workshop



Assembly line



Inside labeling



Packing



Warehouse



Installed counters

PORQUE NOSOTROS:

Hay varias ventajas:

- Calidad: con un estricto sistema de gestión de calidad y productos de primera calidad
- OEM & ODM: Podemos proporcionar servicio del OEM y ODM para los clientes