

Aurora Sports Bicycle Helmet Development Rd Service

Aurora Sports oferuje kompleksowe usługi dla nowego hełmu rowerowego. Dziękujemy naszym inżynierom i ekspertom w naszym zespole badawczo -rozwojowym.

Nasz dyrektor ma ponad 28 -letnie doświadczenie w rozwoju hełmu. Inżynierowie znają powiązany standard bezpieczeństwa kasku, np. EN1078, CPSC1203 i wykwalifikowani z programem rysowania CAD. Nasz zakres usług obejmuje między innymi ocenę pomysłu na kask, konwertowanie pomysłu lub zarysowania na rysunek CAD, tworząc prototyp, wewnętrzne testy.

Poniżej znajduje się nasze wytyczne projektu hełmów badawczo -rozwojowych:

- Koncepcja/pomysł hełmu
- Model gliny
- Rysunek CAD
- Prototyp 3D
- Formy
- PRÓBKA
- Testowanie

Cel prototypu drukowania 3D:

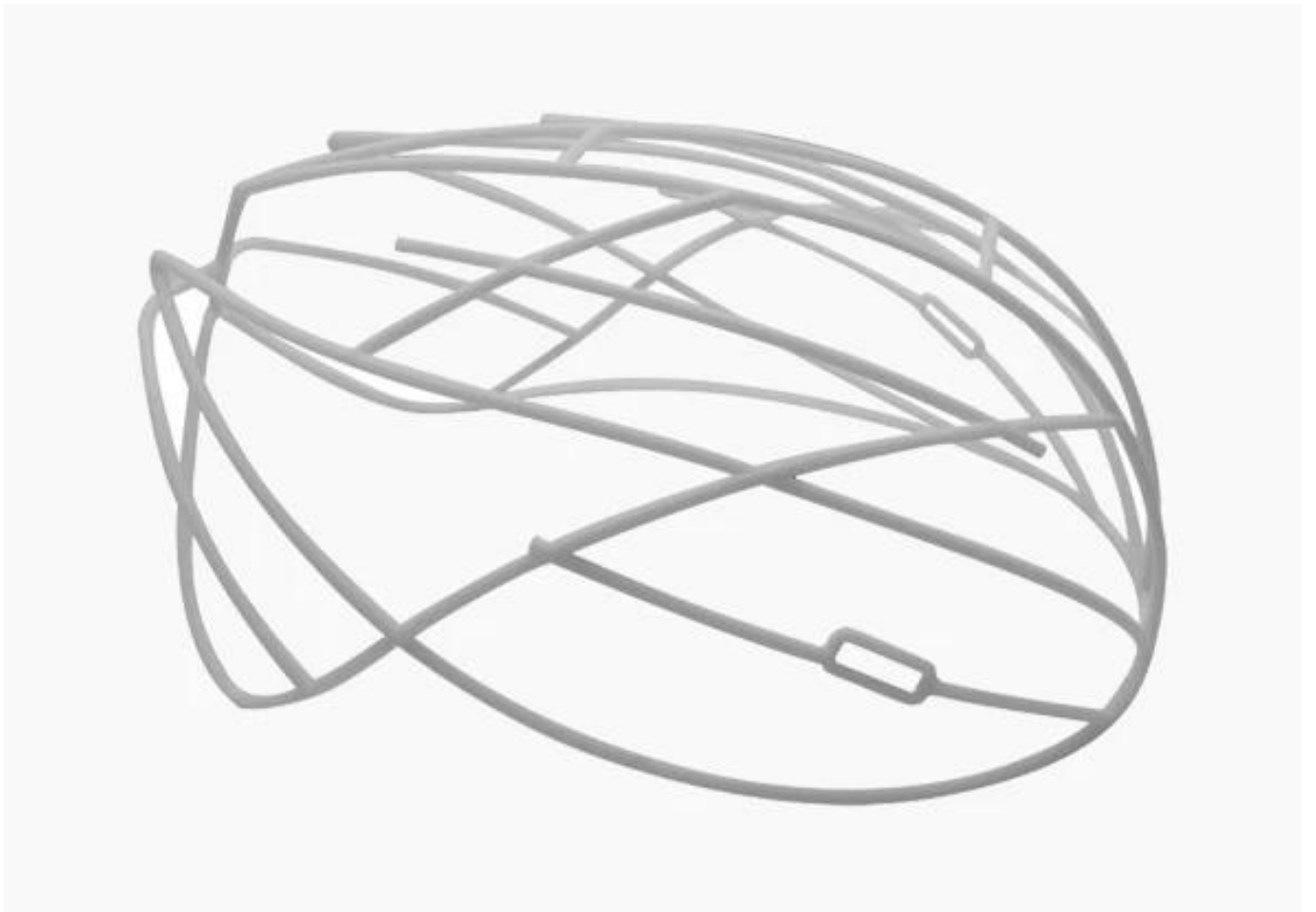
- Przegląd konsumentów // posiadanie fizycznego produktu w rękach klientów pozwoli Twojemu zespołowi zebrać opinie i testowanie funkcjonalności.
- Dowód koncepcji // posiadanie fizycznego produktu dla każdej iteracji projektowej może zapewnić cenne informacje o częściowej funkcjonalności.
- Produkcja PREP // Użyj prototypu do testowania i edytowania projektu produktu przed zainwestowaniem w oprzyrządowanie i produkcję na dużą skalę.

Szczegółowe zdjęcia prototypu hełmu rowerowego:









Znajomość obwodu głowy na temat hełmów BMX UK:

Europejska forma głowy:

Hełm w kształcie owalnej jest zaprojektowany dla głowy jeźdźca o wymiaru, który jest znacznie dopasowany dla Europejczyków.

Ogólna forma głowy:

Ogólny kask formy jest zaprojektowany dla głowy jeźdźca o wymiaru, który jest nieco dłuższy niż pomiar z boku na bok.

Azjatycka forma:

Hełm okrągłego w kształcie jest zaprojektowany dla głowy jeźdźca o wymiaru, który jest zgodny z pasuje do Azjatów.

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.

Nasze laboratorium testowe:

Aby wytwarzać kaski wysokiej jakości, uczymy się nie tylko z teorii projektowania, ale także robimy postępy z wyniku testowania! Właśnie dlatego nasza fabryka wyposażona w profesjonalne laboratorium testowe, aby zapewnić, że każdy projekt jest praktyczny i podatny! Nasz standard testowy jest bardziej surowy niż powiązane wymagania certyfikatów, dlatego możemy obiecać, że dostarczony model może zdecydowanie przejść odpowiedni test przez strony trzecie!



Orzecznictwo:

Poniżej znajduje się nasz certyfikat: mamy ISO9001, patent na listy, dokumenty CE i mamy własne laboratorium, aby upewnić się, że każdy nasz produkt może spełnić wymagania dotyczące testowania

CERTIFICATE



Profil naszej fabryki:

Aurora Sports jest producentem hełmu, z ponad 15 -letnim doświadczeniem w produkcji wszystkich rodzajów kasków. Wewnętrzne zespoły projektowe i badawczo-rozwojowe z uznanym doświadczeniem, pozwala Aurora Sports szybko odpowiedzieć na wymagające wymagania i tworzyć od zera całe programy i kolekcje o rygorystycznych standardach jakości.

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



Procedura produkcji kasku jest jak poniżej:

Jedwabny ekran → Narzędzia do blistra komputera → PC Blister Production → Przycinanie kopania → Surowiec EPS według różnej gęstości → Oprzyrządowanie EPS → Warsztaty w hełmie → Maszyny → Wprowadzenie narzędzi → Proces produkcji w ruchu → Półprzewodnikowy hełm → Kontrola IQC → szlifowanie hełmu → Wewnętrzna produkcja wyściółki → Warsztaty wtrysku z tworzywa sztucznego → linia produkcyjna → Wewnątrz etykietowanie → uszczelka → magazyn → zainstalowane liczniki.

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

Dostawa Express:

International Express, Air Freight & Sea Transport jest tutaj dobrze zaaranżowany! Możesz wybrać każdy możliwy transport, który chcesz, a my dołożymy wszelkich starań, aby Ci pomóc! Zbudowaliśmy już długoterminowe relacje z różnymi firmami wysyłkowymi i agentem wysyłkowym, wszystkie nasze wysyłki mają na celu zapewnienie najlepszych wrażeń z wysyłki! Wybierz nas, łatwo będzie zapewnić bezpieczeństwo hełmów przez cały czas!

SHIPPING

