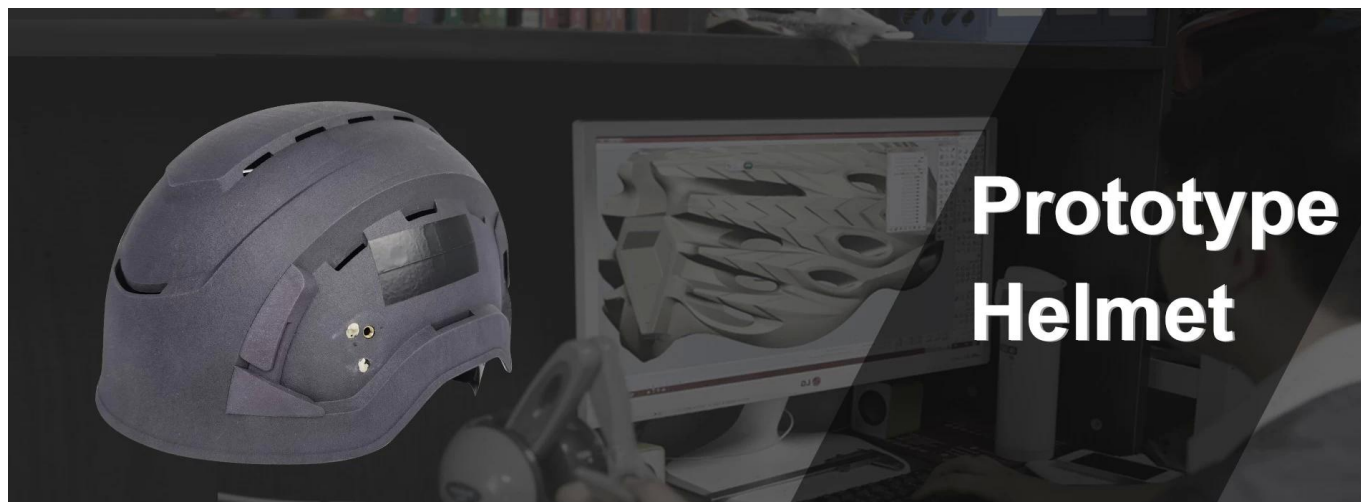


# Bezpieczeństwo Projektów Hełmów Badań i rozwój Usługa



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 hełmu bezpieczeństwa prototypu::***







## ***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 condierably 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

