



ARGUMENTAIRES CASQUES KYT COLLECTION 2023

Glossaire technique

La fibre de verre

Bon rapport performances/prix
Disponible sous toutes les formes
Bonne adhérence à toutes les résines
Résistance à la température
Dilatation thermique faible
Bonnes propriétés diélectriques
Bonne résistance à l'humidité
Renfort le plus utilisé industriellement

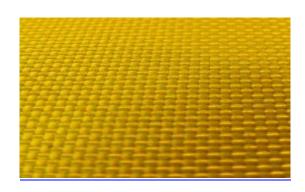


La fibre de carbone

Excellentes propriétés mécaniques
Très bonne tenue en température
Dilatation thermique nulle
Bonne usinabilité
Bonnes conductibilités thermique et électrique
Excellente résistance à l'humidité
Tenue aux chocs faible
Prix relativement élevé

L'aramide.

Résistance à la rupture en traction très bonne Dilatation thermique nulle Excellente absorption des vibrations Très bonne résistance aux chocs à la fatigue Faible masse volumique Usinabilité délicate Prix élevé



NZ RACE: L'INTEGRAL RACING

- Calotte en matériau composite TRICARBOCO (une combinaison de Kevlar, de fibres de carbone et de fibres de verre) aux différents grammages/charges de rupture et liés à la résine qui permet de réaliser une calotte plus légère et plus rigide en même temps, protectrice et résistante aux chocs.
- 2 tailles de calotte : M et L
- Excellente ventilation intérieure due aux larges aérations situées sur le haut du casque et spoiler arrière testés en soufflerie pour un aérodynamisme optimal.
- L'écran en polycarbonate est tridimensionnel aux épaisseurs variables pour lui conférer la meilleure performance optique (classe 1), moulé par injection et traité avec des vernis anti-rayures. Il fournit également une protection contre le rayonnement UV.
- Pinlock® Max Vision offert limitant ainsi l'apparition de la buée pour un champ de vision dégagé
- Le changement d'écran est simple et rapide grâce à un Kit pivot spécifique.
- Le dispositif de fermeture à double D assure stabilité, sécurité et robustesse. La bride est dotée de boucles en acier inoxydable et le bouton fixe la bride. Le bouton de fixation se trouve dans une zone complètement libre et accessible, permettant une mise en œuvre du système de déblocage facile et pratique même avec les gants.
- La coque intérieure, moulée en EPS (matériau absorbeur de chocs) et disponible en 3 tailles, dispose de canaux de ventilation qui permettent une circulation d'air optimale et aide à dissiper efficacement l'humidité.
- Oreillettes et calotte interne sont complètement amovibles et lavables, disponibles en plusieurs épaisseurs (6 tailles) pour une personnalisation totale du produit final. L'intérieur (oreillettes et calotte interne) est recouvert d'un tissu en microfibres qui absorbe le bruit.

Poids: 1350 g (+/- 50 g)

NF-R: L'INTEGRAL POUR UN USAGE TOURING URBAIN

- Coque en ATD Advance Thermoplastic, un mélange de résines thermoplastiques, imprimée par injection, à résistance élevée à l'impact.
- 2 tailles de coque : M et L
- Large écran solaire intégré qui peut être facilement actionné par un bouton latéral.
- Pinlock® Max Vision offert limitant ainsi l'apparition de la buée pour un champ de vision très large
- L'écran en polycarbonate de classe optique 1 traité anti-rayures et anti-buée avec filtre contre rayonnement UV380. La classe optique 1 garantit la meilleure performance optique pour un écran. La forme de la visière conçue avec des épaisseurs variables, est soigneusement étudiée par un logiciel optique de pointe.
- Système de montage et démontage de l'écran par rotation, rapide, simple et sans outils
- La coque intérieure, moulée en EPS (matériau absorbeur de chocs) et disponible en 2 tailles, dispose de canaux de ventilation qui permettent une circulation d'air optimale et aide à dissiper efficacement l'humidité.
- Dispositif de fermeture micrométrique à ouverture rapide en métal et résine acétylique qui allie simplicité et robustesse.
- Mousses de confort intérieures antibactériennes complètement démontables et lavables, disponibles en plusieurs épaisseurs (6 tailles) pour une personnalisation totale du produit final.
 - L'intérieur (oreillettes et calotte interne) est recouvert d'un tissu en microfibres qui absorbe le bruit.
- Les formes du casque et des différents accessoires aérodynamiques sont optimisées lors de sessions de test en soufflerie. Les performances aérodynamiques qui en résultent offrent un confort optimal quelle que soit la vitesse (CX 0.47).

Poids: 1500 g (+/- 50 g)

TT-COURSE: LE NOUVEAU INTEGRAL TOURING À PETIT PRIX

- Coque en ADT (Advanced Thermoplastic), un mélange de résines thermoplastiques, imprimée par injection, à résistance élevée à l'impact.
- 2 tailles de coque : M et L
- L'écran en polycarbonate traité anti-rayures avec filtre contre rayonnement UV380 est pré équipé pour recevoir un Pinlock®
- Système de montage et démontage de l'écran par rotation, rapide, simple et sans outil
- Dispositif de fermeture micrométrique à ouverture rapide en métal et résine acétylique qui allie simplicité et robustesse.
- La coque intérieure, moulée en EPS (matériau absorbeur de chocs) et disponible en 2 tailles, dispose de canaux de ventilation qui permettent une circulation d'air optimale et aide à dissiper efficacement l'humidité.
- Mousses de confort intérieures antibactériennes complètement démontables et lavables, disponibles en plusieurs épaisseurs (6 tailles) pour une personnalisation totale du produit final.
 L'intérieur (oreillettes et calotte interne) est recouvert d'un tissu en microfibres qui
- Les formes du casque et des différents accessoires aérodynamiques sont optimisées lors de sessions de test en soufflerie. Les performances aérodynamiques qui en

résultent offrent un confort optimal quelle que soit la vitesse

• Poids : 1450 g (+/- 50 g)

absorbe le bruit.

CONVAIR: LE CASQUE MODULABLE TOURING

- Coque en ATD Advance Thermoplastic, un mélange de résines thermoplastiques, imprimée par injection, à résistance élevée à l'impact.
- 1 taille unique de coque
- Large écran solaire intégré qui peut être facilement actionné par un bouton latéral.
- Écran en polycarbonate traité anti-rayures avec filtre contre rayonnement UV380.
- Système de montage et démontage de l'écran par rotation, rapide, simple et sans outils
- Dispositif de fermeture micrométrique à ouverture rapide en métal et résine acétylique qui allie simplicité et robustesse.
- La coque intérieure, moulée en EPS (matériau absorbeur de chocs) et disponible en 2 tailles, dispose de canaux de ventilation qui permettent une circulation d'air optimale et aide à dissiper efficacement l'humidité.
- Mousses de confort intérieures antibactériennes complètement démontables et lavables, disponibles en plusieurs épaisseurs (6 tailles) pour une personnalisation totale du produit final.
 - L'intérieur (oreillettes et calotte interne) est recouvert d'un tissu en microfibres qui absorbe le bruit.
- Poids: 1750 g (+/- 50 g)

NF-J: LE JET URBAIN CONFORTABLE ET DESIGN

- Coque en ATD Advance Thermoplastic, un mélange de résines thermoplastiques, imprimée par injection, à résistance élevée à l'impact.
- 2 tailles de coque : M et L
- L'écran en polycarbonate traité anti-rayures avec filtre contre rayonnement UV380 est pré équipé pour recevoir un Pinlock®
- Système de montage et démontage de l'écran par rotation, rapide, simple et sans outils
- Ecran solaire interne, qui peut être facilement actionné par un bouton latéral.
- Le dispositif de fermeture est un système micrométrique en métal et résine acétalique à ouverture rapide : simple et robuste.
- La coque intérieure, moulée en EPS (matériau absorbeur de chocs) et disponible en 2 tailles, dispose de canaux de ventilation qui permettent la circulation d'air dans le casque et aide à dissiper efficacement l'humidité.
- Mousses de confort intérieures antibactériennes complètement démontables et lavables, disponibles en plusieurs épaisseurs (6 tailles) pour une personnalisation totale du produit final.
 L'intérieur (oreillettes et calotte interne) est recouvert d'un tissu en microfibres qui absorbe le bruit.

• Poids: 1450 g (+/- 50 g)

D-CITY: LE JET URBAIN AVEC VISIERE SOLAIRE

- Coque en ATD Advance Thermoplastic, un mélange de résines thermoplastiques, imprimée par injection, à résistance élevée à l'impact disposant de 2 aérations supérieures pour une ventilation optimale.
- 2 tailles de coque : M et L
- Écran en polycarbonate traité anti-rayures avec filtre contre rayonnement UV380 est pré équipé pour recevoir un Pinlock® Max Vision.
- Nouveau mécanisme de fixation de l'écran pourvu d'un système de montage et démontage par rotation, rapide, simple et sans outils.
- Visière solaire intégrée facilement actionnable.
- Dispositif de **fermeture micrométrique** à ouverture rapide en métal et résine acétylique qui allie simplicité et robustesse.
- La coque intérieure, disponible en 2 tailles (M et L) est moulée en EPS (matériau absorbeur de chocs). Elle dispose de canaux de ventilation qui permettent une circulation d'air optimale et aide à dissiper efficacement l'humidité ainsi que d'espaces spécifiques pour positionner des écouteurs.
- Mousses de confort intérieures antibactériennes complètement démontables et lavables, disponibles en plusieurs épaisseurs (5 tailles) pour une personnalisation totale du produit final.
 - L'intérieur (oreillettes et calotte interne) est recouvert d'un tissu en microfibres qui absorbe le bruit. Il est spécifiquement adapté pour les branches de lunettes

• Poids: 1300 g (+/- 50 g)

<u>SKYHAWK: LE CASQUE CROSS DE TADDY BLAZUSIAK PORTÉ</u> EN SUPERENDURO

- La coque est fabriquée en matériau composite TRICARBOCO (une combinaison de Kevlar, de fibres de carbone et d'aramides), aux différents grammages/charges de rupture et liés à la résine qui permet de réaliser une coque à la fois légère, résistante et absorbant les ondes de chocs
- 2 tailles de coque : M et L
- Visière réglable facilement avec ses vis en métal
- Ouverture élargie pour positionner au mieux les lunettes de protection
- Le dispositif de fermeture à double D assure stabilité, sécurité et robustesse. La bride est dotée de boucles en acier inoxydable et le bouton fixe la bride. Le bouton de fixation se trouve dans une zone complètement libre et accessible, permettant une mise en œuvre du système de déblocage facile et pratique même avec les gants.
- Casque Off-Road qui bénéficie d'un nouveau système de ventilation très efficace ainsi que d'une mentonnière élargie pour plus de protection.
- La coque intérieure, moulée en EPS (matériau absorbeur de chocs) et disponible en 2 tailles, dispose de nombreux canaux de ventilation qui permettent une circulation d'air optimale et aide à dissiper efficacement l'humidité.
- Mousses de confort intérieures antibactériennes complètement démontables et lavables, disponibles en plusieurs épaisseurs (6 tailles) pour une personnalisation totale du produit final.
 L'intérieur (oreillettes et calotte interne) est recouvert d'un tissu en microfibres qui absorbe le bruit.

• Poids: 1100 g (+/- 50 g)