**Mips® Essential Core**

**Vous utilisez Mips ?**

Lorsqu’un casque subit un choc oblique, il peut entraîner une rotation soudaine et violente de la tête, source fréquence de commotions et de lésions cérébrales. Le système Mips**®** Essential Core est conçu pour procurer un mouvement à l’intérieur du casque, contribuant ainsi à réduire le mouvement rotationnel transmis à la tête lors de certains chocs obliques, et donc le risque de telles lésions.

Le système Mips**®** Essential Core est une couche à faible coefficient de frottement en plastique moulé par injection placée entre le rembourrage de confort du casque et sa couche d’absorption d’énergie. Cela permet aux couches de se déplacer les unes par rapport aux autres. Le système est un ajout simple et robuste, élément essentiel de la sécurité de n’importe quel casque.

One punch sentence

Conçu pour contribuer à la réduction du mouvement rotationnel des chocs obliques grâce à un faible coefficient de friction.

Principe :

Le système Mips**®** Essential Core est une couche à faible coefficient de frottement en plastique moulé par injection placée entre le rembourrage de confort du casque et sa couche d’absorption d’énergie. Cela permet aux couches de se déplacer les unes par rapport aux autres, contribuant ainsi à réduire le mouvement rotationnel transmis à la tête lors de certains chocs obliques.

Applications :

Simple, mais efficace, le Mips**®** Essential Core est une solution abordable conçue pour contribuer à la réduction du mouvement rotationnel transmis à la tête lors de certains chocs obliques. Parfaite introduction aux systèmes de sécurité Mips, il peut être appliqué aux casques de vélo, d’équitation, de moto et de ski.

Avantages pour l’utilisateur :

* + 1. • Design fonctionnel – sécurité accrue en cas de chocs obliques

• Conçu pour contribuer à la redirection du mouvement rotationnel