**Mips® Elevate Core**

**Un niveau supérieur de sécurité au travail.**

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**®** Elevate 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**®** Elevate Core est spécialement développé pour fonctionner avec des casques de sécurité de type harnais et traditionnels, mettant la technologie Mips au service des sites industriels et de construction. Une couche à faible coefficient de frottement moulée par injection, avec un rembourrage à l’intérieur, est fixée au casque à l’aide des sangles de harnais arrière et du rembourrage avant. Le système est confortable et offre une excellente aération.

One punch sentence

Déviation du mouvement rotationnel pour les casques de type harnais lors de chocs obliques.

Principe :

Le système Mips**®** Elevate Core met la technologie Mips au service des sites industriels et de construction.

Une couche à faible coefficient de frottement moulée par injection, avec un rembourrage confortable à l’intérieur, est fixée au casque à l’aide des sangles de harnais arrière et du rembourrage avant. Ainsi, la couche à faible coefficient de frottement est mobile à l’intérieur du casque et contribue à atténuer le mouvement rotationnel transmis à la tête lors de chocs obliques.

Applications :

Les casques de sécurité ont été à l’origine développés pour protéger des chutes d’objets et sont maintenant utilisés pour la sécurité au travail dans le secteur de la construction et dans de nombreux autres lieux. Le Mips**®** Elevate Core est une solution brevetée destinée à contribuer à la réduction du mouvement rotationnel transmis à la tête lors de certains chocs. Ce système universel est conçu pour les casques de sécurité de type harnais et s’adapte à la plupart des modèles et des tailles.

Avantages pour l’utilisateur :

* + 1. • Sécurité accrue dans de nombreux accidents sur le lieu de travail

• Conçu pour contribuer à la redirection du mouvement rotationnel

• Rembourrage de confort remplaçable

• Aéré et confortable