Klein

Ideal für eine Liste mit Merkmalen auf einer Helmseite oder zur Erklärung unserer Funktionsweise in kurzer Zeit.

Copy

a.1) Mips®-Sicherheitssystem

a.2) Ausgerüstet mit Mips®-Sicherheitssystem

b) Das Mips®-Sicherheitssystem ist eine Helmtechnologie, die in vielen Unfallsituationen zusätzlichen Schutz bieten soll.

Mittel

Gute Zusammenfassung des zusätzlichen Schutzes in vielen Unfallsituationen und der Gefahren von Rotationsbewegungen.

Copy

Das Mips®-Sicherheitssystem wurde entwickelt, um für Helme bei zahlreichen Unfällen zusätzlichen Schutz zu bieten. In bestimmten Aufprallsituationen kann das Mips-System gefährliche Kräfte reduzieren, die anderenfalls eventuell auf den Kopf des Helmträgers übertragen würden.

Groß

Ein umfassender Text zur Erläuterung der Gefahren von Rotationsbewegungen und der Funktionsweise unseres Sicherheitssystems. Hervorragender Text für potenzielle Käufer, die einen Helm aussuchen. Für noch detailliertere Informationen mit zusätzlichen Elementen wie Grafiken und Videos nach unten blättern.

Title

Wie funktioniert das Mips®-Sicherheitssystem?

Copy

Das Gehirn reagiert typischerweise empfindlicher auf Rotationsbewegung als auf lineare Bewegungen, weil es eine ähnliche Scherfestigkeit aufweist wie Wasser oder Gel. Wenn sich durch Rotationsbewegung verschiedene Bereiche des Gehirns versetzt zueinander bewegen, kann das Gewebe gedehnt werden, was Gehirnerschütterungen oder andere Hirnverletzungen verursacht.

Rotationsbewegung ist eine häufige Ursache für Gehirnerschütterungen und schwerere Hirnverletzungen bei einem schrägen Aufprall auf den Kopf. Das Mips®-Sicherheitssystem besteht aus einer reibungsarmen Schale, die im Inneren des Helms befestigt ist. Die reibungsarme Schale ist so konstruiert, dass sie bei einem Unfall im Helm geringfügig gleitet, damit Kräfte vom Kopf weggeleitet werden können. So soll sie helfen, das Risiko von Hirnverletzungen zu reduzieren.