

## VENTED Jacke

Die Vented Jacke ist die optimale Begleiter für die wirklich heißen Tage. Großflächige Mesh-Einsätze sorgen für optimale Belüftung. Sollte es doch einmal regnen oder der Fahrtwind zu unangenehm werden, sorgt die separate Innenjacke mit Humax Klimamembran für Wind- und Wasserdichtigkeit. Das Obermaterial besteht aus hochabriebfestem Cordura, und an den Schultern und Ellenbogen über Superfabric. Stretcheinsätze an den Hüften sorgen für optimale Passform, 3M Scotchlite Applikationen für optimale Sichtbarkeit. Der kurze Schnitt der Jacke macht sie zu einem echten Unisex-Modell und ist somit für Bikerinnen und Biker gleichermaßen perfekt geeignet.

Das eingebaute Airbagsystem verfügt über 17-24 Liter Schutzvolumen. Diese verteilen sich gleichmäßig um den gesamten Oberkörper herum und schützen so Hals, Wirbelsäule, Brustkorb, Becken, Steißbein, Kopf, Schlüsselbein und die inneren Organe. Zusätzlich zu dem immensen Prallschutz, stabilisiert der Airbag den gesamten Oberkörper gegen Verdrehung. Der außenliegende Sas-Tech-Rückenprotektor der Turtle-Technology sorgt zudem dafür, dass punktuelle Belastungen nicht bis zum Körper durchdringen können.



Die Auslösung geschieht über eine Reißleine, die fest mit dem Fahrzeug verbunden wird und beim Aufsteigen an der Jacke eingesteckt wird. Eine unbeabsichtigte Auslösung durch Vergessen des LöSENS der Reißleine beim Absteigen vom Fahrzeug ist sehr unwahrscheinlich, da eine Kraft von 300Nm benötigt wird um den Airbag zu betätigen.

Durch Austausch der CO2 Kartusche ist die Jacke sofort wieder einsatzfähig.

Bei einer Auslösung verfügt das System nach 80-100 Millisekunden über den optimalen Druck um die volle Schutzwirkung zu entfalten. Diese Zeitspanne wurde aufgrund von jahrelanger Erfahrung der Firma Helite und zahlreichen Berechnungen und Tests ermittelt um genau bei dem Zeitpunkt des Aufpralls den optimalen Druck zum Schutz des Körpers bereitzustellen. Bereits während des Auslösevorgangs, wenn noch nicht der volle Druck erreicht ist, werden wichtige Körperpartien geschützt. Zusätzlich zu dem Airbagsystem und dem Sas-Tech Rückenprotektor (CE2) verfügt die Jacke über YF Protektoren an Schultern und Ellenbogen (CE2), die optional herausgenommen werden können.

Die Vented Jacke ist in schwarz-grau in 7 verschiedenen Größen erhältlich.