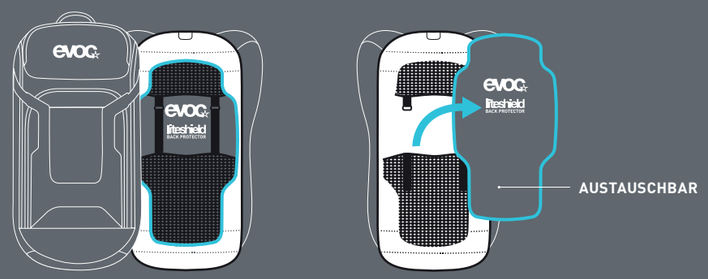
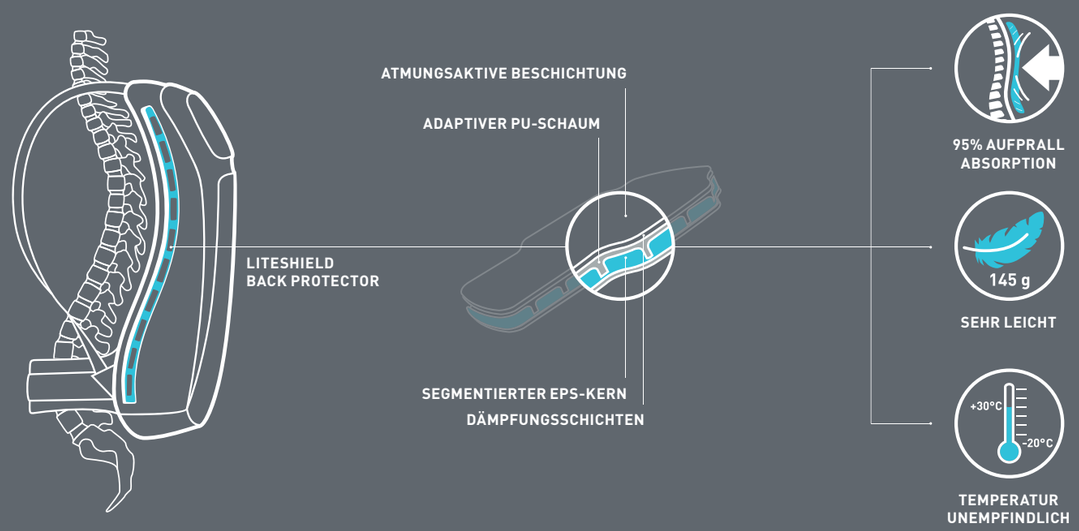
liteshield
BACK PROTECTOR

RUCKSACK MIT INTEGRIERTEM LITESHIELD RÜCKENPROTEKTOR

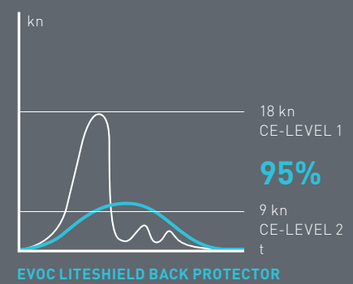


LITESHIELD BACK PROTECTOR

Der EVOC LITESHIELD BACK PROTECTOR kombiniert maximalen Aufprallschutz mit einer federleichten, sehr effektiven Konstruktion und jeder Menge Flexibilität. Gleichzeitig ist er absolut Temperatur unempfindlich. Wie die meisten Sporthelmhersteller arbeiten wir mit einer EPS Konstruktion, die bei uns aber durch einen segmentierten Schichtaufbau den speziellen Erfordernissen beim Rückenschutz angepasst ist. Neben seinen herausragenden Dämpfungseigenschaften können Sturzschäden bei diesem Protektionskonzept sofort erkannt, und der Protektor einzeln ausgetauscht werden.



CE



EVOC LITESHIELD BACK PROTECTOR

TÜV SÜD GS geprüfte Sicherheit

4
GRÖSSEN

CE-NORM EN 1621-2 + TÜV/GS

Materialien und Schutzfunktionen wurden vom TÜV SÜD nach EU-Norm 89/686/EWG für persönliche Schutzausrüstung, Kategorie 2 (PSA) geprüft und zertifiziert und ZUSÄTZLICH in Hinblick auf Produktsicherheit TÜV/GS-normiert.

CE 1621-2 ANFORDERUNGEN

Mit einem Restkraftwert von lediglich 9,75 kN erreicht der EVOC LITESHIELD BACK PROTECTOR einen Dämpfungseffekt, der annähernd doppelt so hoch ist, wie gefordert. Das bedeutet ca. 95 % der Aufprallenergie wird absorbiert!
Für die CE-Normierung wird folgendes geprüft:

GESCHÜTZTER BEREICH | GRÖSSEN | TEMPERATUR BEREICH | WASSER TEST | GEBRAUCHS-ANWEISUNG

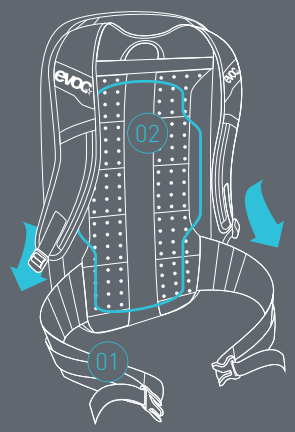
ZUSÄTZLICHE TÜV/GS-ANFORDERUNGEN

- Überkopf-Abstreiftest bei voller Beladung (z.B. 20 l Vol = 18 kg Testgewicht!)
- Einstellmöglichkeiten
- Chemie: Test auf 18 schädliche Substanzen
- Unabhängige Prüfinstanz
- Entsprechung des Deutschen Produktsicherheitsgesetzes (Prod. SG)
- Jährliche Produktionsinspektion vor Ort

IN 4 GRÖSSEN ERHÄLTLICH

XS, S, M/L, XL entsprechend der Oberkörperlänge. Über alle Größen und Farben bietet EVOC mehr als 100 Protektor Rucksack Modelle!

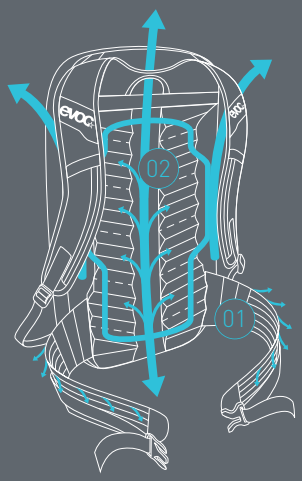
XS | S | M/L | XL



LITESHIELD SYSTEM

LITESHIELD SYSTEM

Herzstück des Protektorrucksack-Systems ist der extrabreite, ergonomisch geformte **01** Neopren-Hüftgurt mit Klettverschluss und einer großen Heavy-Duty-Schnalle, der die Hauptlast auf die Hüfte überträgt und damit genau am Körperschwerpunkt ansetzt. Die ergonomisch geschnittenen Schultergurte halten den Rucksack dabei komfortabel genau in der vordefinierten Rückenschutzposition. Die für einen **02** Rückenprotektor notwendige Körpernähe wird durch den Einsatz von Air-Mesh-Elementen, EVA-Polstern mit Belüftungslöchern und einem großen Belüftungskanal in der Mitte für maximale Belüftung gewährleistet.

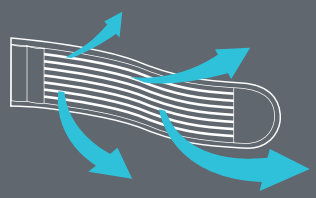


LITESHIELD SYSTEM AIR

LITESHIELD SYSTEM AIR

Dieses System vereint die für einen Rückenprotektor absolut notwendige Körpernähe mit einem Höchstmaß an Belüftung: Der eng anliegende Rückenbereich ist neben einem großen zentralen Belüftungskanal mit zwei Reihen „Entlüftungsgittern" versehen: Mit Air-Mesh abgedeckte **02** EVA-Schaum-Streifen mit Belüftungslöchern und einer speziellen schrägen Giebelfräsung reduzieren die Kontaktfläche zum Rücken und verbessern so die Luftzirkulation. Der extrabreite, ergonomisch geformte **01** Hüftgurt besteht aus unserem AIRO FLEX Material. So wird die Hauptlast – auch die eines voll beladenen Rucksacks – auf die Hüfte übertragen und dort fixiert. Gleichzeitig ist optimale Atmungsaktivität garantiert.

AIRO FLEX



AIRO FLEX

AIRO FLEX bezeichnet ein extrem stabiles Gewebe, das ebenso luftdurchlässig, wie flexibel ist. Es kommt bei unseren hochwertigsten Hüftgurten zum Einsatz und sorgt für optimale Lastübertragung auf die Hüfte bei gleichzeitig maximaler Belüftung – für höchsten Tragekomfort.

FR SKID // 10l

SLATE
XS 6207 - 158

EXTERNE SCHAUFEL-
HALTERUNG

XS

YELLOW -
SULPHUR - PETROL
XS 6207 - 167

FEATURES

Kompakter Tagesrucksack mit integriertem Rückenprotektor konzipiert und kurzer Rückenlänge, für kurze Touren im Schnee.

- LITESHIELD BACK PROTECTOR mit 95% Schockabsorption
- Externe Schaufelhalterung und Notfallplan
- Seitlicher Schnellzugriff zu Fleece gefütterten Kleinteilfach

10 l, 940 g, 22 x 45 x 11 cm

MATERIALIEN
N210/D Ripstop PU Coated, P200/D, Neopren

ISPO AWARD
GOLD WINNER
2015/2016