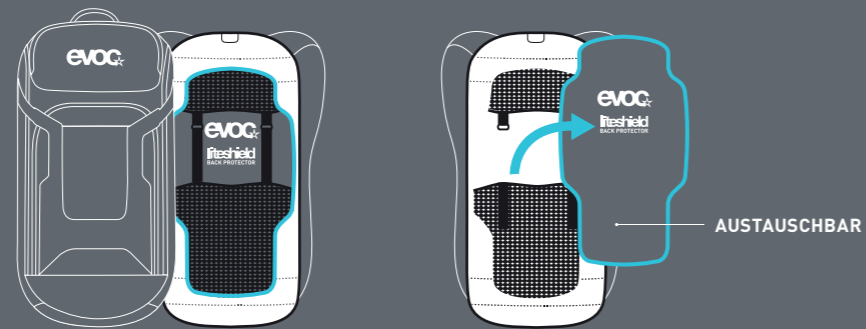


liteshield
BACK PROTECTOR

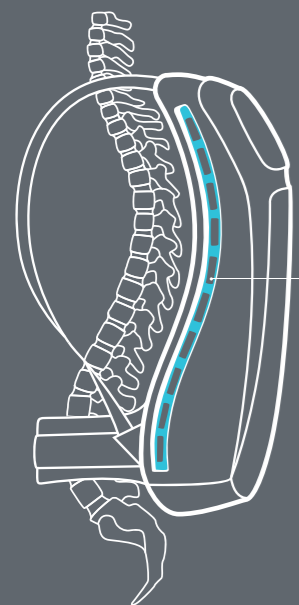
RUCKSACK MIT INTEGRIERTEM LITESHIELD RÜCKENPROTEKTOR



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 Sporthelmersteller 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.



ATMUNGSAKTIVE BESCHICHTUNG

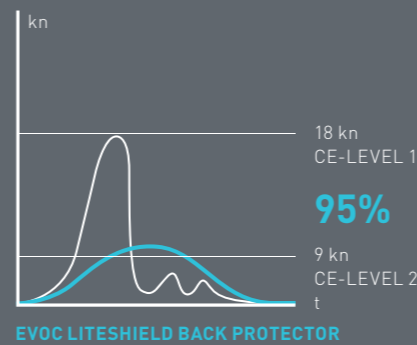
ADAPTIVER PU-SCHAUM

SEGMENTIERTER EPS-KERN
DÄMPFUNGSSCHICHTEN



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:



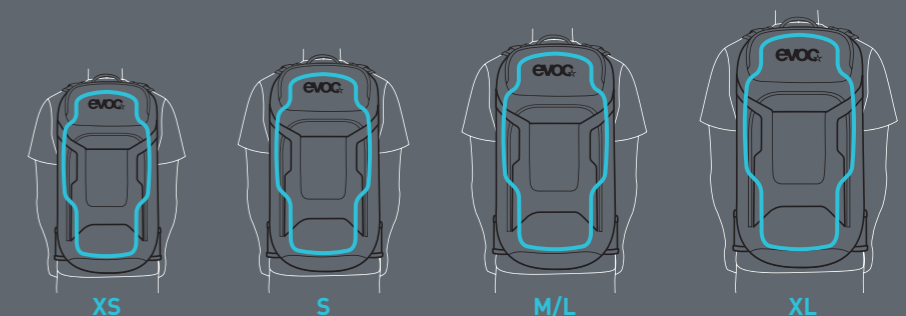
ZUSÄTZLICHE TÜV/GS-ANFORDERUNGEN

- 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



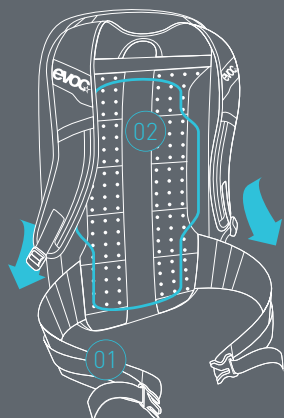
IN 4 GRÖSSEN ERHÄLTLICH

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



protector// backpacks
 performance// backpacks
 zip on// ABS
 snow travel// bags
 accessories//
 city & travel//
 photo//
 protection// wear

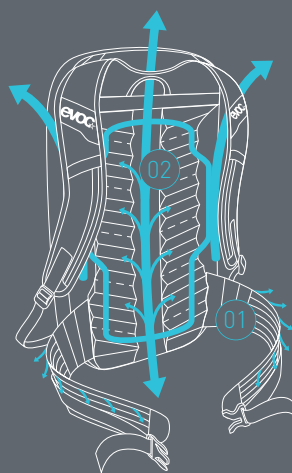
PROTECTOR BACKPACKS TECHNOLOGY



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.

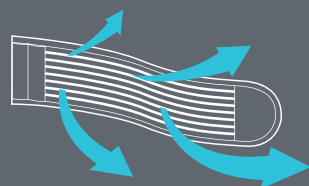


LITESHIELD SYSTEM AIR

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.

PROTECTOR BACKPACKS
FR PRO // 20L



COPEN BLUE

S 6203 - 260
M/L 6203 - 460
XL 6203 - 660



BLACK

S 4203 - 201
M/L 4203 - 401
XL 4203 - 601



OLIVE - WHITE

S 7203 - 270
M/L 7203 - 470
XL 7203 - 670



FEATURES



Hochwertiger Tagesrucksack mit integriertem Rückenprotektor. Die perfekte Passform und ein absolut neutrales Lastverhalten machen ihn zu deinem verlässlichen Begleiter.

- LITESHIELD BACK PROTECTOR mit 95% Schockabsorption
- Lawinenfach mit Schnellzugriff und Notfallplan
- Trinksystemaufnahme bis 3 l (Schlauchführung isoliert)
- TEAM Edition inkl. HELMET HOLDER

20 l, 1330 g, 27 x 56 x 14 cm

MATERIALIEN

N210/D Ripstop PU coated, N840/D PU coated, Air Mesh, Neopren



PROTECTOR BACKPACKS
FR PRO TEAM // 20L



SKIHALTERUNG
(DIAGONAL)



team

OLIVE - RUBY
S 6204 - 262
M/L 6204 - 462
XL 6204 - 662

Ein eigenes Farbkonzept unterscheidet den FR PRO **team** vom Standardmodell FR PRO. Als kleines Extra verfügt dieses Modell über eine praktische Helmhalterung.