Klettersteigset

470g
Artikelnummer: Via Ferrata Pro Evo

Klettersteigset Via Ferrata Pro Evo 2.0

Gewicht 470 Gramm

Das Set Via Ferrata Pro Evo 2.0 ist die technische Weiterentwickung des bewährten Set Via Ferrata Pro Evo Klettersteigsets von LACD. Das Via Ferrata Set ist für einen großen Gewichtsbereich zwischen 40 kg (ohne Ausrüstung) und 120 kg (inklusive Ausrüstung) ausgelegt. Das Klettersteigset ist mit elastischen Armen und zwei automatisch verriegelnden Klettersteigkarabinern ausgestattet. Durch Druck mit dem Handballen lassen sich die Schnapper öffnen und verriegeln beim Einhängen ins Drahtseil selbständig. Dadurch kann sich der Karabiner nicht unbeabsichtigt von der Via Ferrata lösen. Mit seinem innovativen UHMPE* Bandfalldämpfer ermöglicht LACD gleichmäßige Aufreißeigenschaften über die gesamte Länge des Dämpfers. Dadurch ist das Set Via Ferrata Pro Evo 2.0 zuverlässig beim Klettersteigen.

*UHMPE: ist die Abkürzung für Ultra-High-Molecularweight Polyethylene. Es handelt sich um Fasern aus besonders langen Polyethylenketten.

Die Eigenschaften von UHMPE, im Vergleich zu anderen in Bergsportausrüstung verwendeten Fasern, sind: hohe Bruchkraft, geringes Volumen und Gewicht, geringe Wasseraufnahme, vollstatisch (geringe Dehnung), hohe UV-Beständigkeit aber auch ein niedriger Schmelzpunkt.