

## RETTUNGSSCHIRM: NOVA PENTAGON LIGHT

# Bewährtes Fünfeck in leicht

Mit der PENTAGON Light stellt NOVA die Ultraleicht-Version des bewährten fünfeckigen Rettungsschirms PENTAGON vor. Erhältlich in zwei Größen mit einem maximalen Anhängengewicht von 85 bzw. 100 kg, wiegt der Leichtretter nur 810 bzw. 910 Gramm (im Schnitt rund 300 Gramm weniger als die Standardversion). Konstruktiv ist die Leichtversion weitgehend identisch mit dem bewährten Normalmodell. Sie glänzt also auch durch hohe Pendelstabilität, kurze Öffnungszeiten und einfaches Packen. Neu ist ein „adaptiertes Reefing System“ zur Reduzierung des Fangstoßes bei der Öffnung. Die PENTAGON Light wendet sich an Hike & Fly-Piloten und -Pilotinnen, insbesondere bei Wettbewerben – denn dort zählt jedes Gramm!

Viele Sicherheitstrainer empfehlen gerne die PENTAGON, weil sie zuverlässig funktioniert und aufgrund ihres asymmetrischen Aufbaus Pendelbewegungen automatisch dämpft. Der Retter stabilisiert sich beim Sinken von selbst und verringert so die Gefahr, mit hohem Sinken in der Scherenstellung aufzuschlagen. Kein Wunder, dass bei NOVA der Wunsch nach einer Leichtversion ankam.

Gegenüber der Standardversion gibt es bei der PENTAGON Light eine Neuerung: Ein Reefing System, inspiriert von Rundkappenfallschirmen. Um die Kraft des Öffnungsstoßes gleichmäßiger in die Kappe einzuleiten und damit einen gedämpften Öffnungsstoß zu ermöglichen, wurden bei der



### NOVA PENTAGON Light – Fakten

**Ultraleichter, fünfeckiger Gleitschirm-Rettungsschirm mit hoher Pendeldämpfung**

- **Größen:** 85 und 100
- **Flächen ausgelegt:** 23 bzw. 27 qm
- **Maximale Anhängelast:** 85 bzw. 100 kg
- **Minimal empfohlene Anhängelast:** 40 bzw. 50 kg
- **Sinkrate nach EN12491:** 5,2 bzw. 5,4 m/sec
- **Packvolumen:** 2400 bzw. 2800 ccm
- **Gewicht:** 810 bzw. 910 g (+ 15 g Innencontainer)
- **Adaptiertes Reefing System:** geringerer Fangstoß

PENTAGON Light fast alle Aufhängungsleinen gesplittet. Damit ergeben sich fast doppelt so viele Aufhängungspunkte.

Erfreulich ehrlich ist NOVA bei den Limitierungen, die durch extremen Leichtbau entstehen. Explizit wird auf der Website und im Manual darauf hingewiesen, dass sich die PENTAGON Light daher nicht für das wiederholte Werfen in Sicherheitstrainings mit Landung im Wasser eignet. Außerdem muss der Leichtretter nach jedem Einsatz von einem Fachbetrieb überprüft werden.

Die PENATGON Light ist ab sofort in den Größen 85 und 100 erhältlich. Detaillierte Informationen gibt es auf [www.nova.eu/pentagon-light/](http://www.nova.eu/pentagon-light/)

Auf [www.nova.eu/de/dealer/support/](http://www.nova.eu/de/dealer/support/) stehen für die Medien Produkt- und Imagefotos zum Download bereit.

**NOVA** wurde schon 1989 gegründet ist seither ein innovativer und auf höchste Qualität bedachter Gleitschirmhersteller, bei dem die Sicherheit und der Spaß am Fliegen im Vordergrund stehen. NOVA entwickelt und fertigt Gleitschirme und Zubehör für Einsteiger, fortgeschrittene und ambitionierte Piloten – mit einem Fokus auf dem Streckenfliegen sowie Hike & Fly. Das Unternehmen befindet sich im Eigentum von Mitarbeitern und hat eine sehr gesunde Eigenkapitalbasis. Das Headquarter ist in Terfens (Tirol), die Fertigung erfolgt in Vietnam in einer Produktionsstätte mit höchsten Sozial- und Umweltstandards. NOVA gehört zu den marktführenden Anbietern und vertreibt weltweit.

