

# Willkommen bei ADVANCE

Herzlichen Dank, dass du dich für das STRAPLESS 2 und damit für ein ADVANCE Qualitätsprodukt in Ultraleichtbauweise entschieden hast. Wir wünschen dir viel Spass und viele schöne Stunden in der Luft.

Dieses Getting Started ist Leitfaden und Betriebshandbuch in einem und damit ein wichtiger Bestandteil deines Fluggeräts. Du findest hier nicht nur eine Anleitung zur Inbetriebnahme und Anwendung in der Praxis, sondern auch wichtige Hinweise

zur Sicherheit, Pflege und Wartung. Deshalb legen wir dir nahe, dieses Dokument vor dem ersten Flug sorgfältig durchzulesen.

Registrierte dein Produkt unter [www.advance.ch/garantie](http://www.advance.ch/garantie), um Informationen über Produktupdates und sicherheitsrelevante Erkenntnisse zum STRAPLESS 2 direkt von uns zu erhalten.

## Wichtige Hinweise

Das STRAPLESS 2 ist nach DIN EN 1651 auf ein maximales Pilotengewicht von 110 kg zugelassen (nur Belastungstest).

Aufgrund der Ultralight-Konstruktion wird dringend davon abgeraten, Extremflug- oder Acromanöver zu fliegen sowie an Sicherheitstrainings teilzunehmen. Das STRAPLESS 2 ist nicht zum Windenschlepp geeignet.

Jeder Pilot trägt die alleinige Verantwortung für sämtliche Risiken bei der Ausübung des Gleitschirmsports bis hin zu

Verletzung und Tod. Weder der Hersteller noch der Verkäufer können für die Sicherheit des Piloten garantieren oder dafür verantwortlich gemacht werden.

# Handle with care

Das STRAPLESS 2 ist extrem gewichtsoptimiert und auf einen spezifischen Funktionsumfang ausgerichtet. Aufgrund der Materialwahl und Konstruktion ist das Gurtzeug bei unsachgemässer Anwendung anfälliger für Abnutzung und Beschädigung. Das Label „Handle with Care“ soll dich jederzeit daran erinnern, dass die Lebensdauer dieses Produkts in hohem Masse von deiner Achtsamkeit abhängt.

Folgende Tätigkeiten können die Lebensdauer deines STRAPLESS 2 deutlich verringern:

- Speed-Flying und Speed-Riding
- (Küsten) Soaren mit permanentem Touch & Go
- Ausgedehntes Ground-Handling

Der GRIVEL PLUME Alu-Schraubkarabiner ist ein Ultraleichtprodukt (37 g, 22 KN) und erfordert besondere Sorgfalt:

- Verwende den Karabiner nicht, wenn sichtbare äussere Schäden oder Verschleiss zutage treten.
- Vermeide querseitige Belastung, unnötiges Fallenlassen und Schläge.
- Nach 3 Jahren oder 300 Flügen sollte der Alukarabiner ausgetauscht werden.



# Lieferumfang & Optionen

## Auslieferung

Jedes ADVANCE Produkt muss vor der Auslieferung durch den Vertragshändler auf die Vollständigkeit des Lieferumfangs und die korrekte Grundeinstellung überprüft werden.

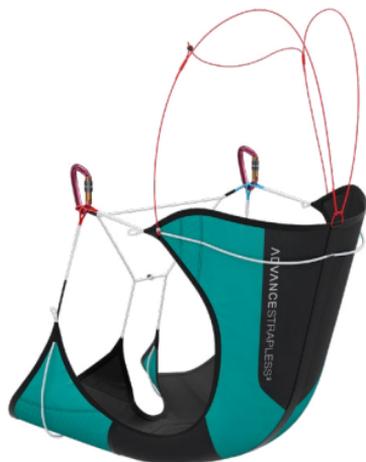
Lieferumfang des STRAPLESS 2:

- Gurtzeug
- zwei GRIVEL PLUME Karabiner
- Packbeutel

## Optionen

Optional zum STRAPLESS 2 sind erhältlich:

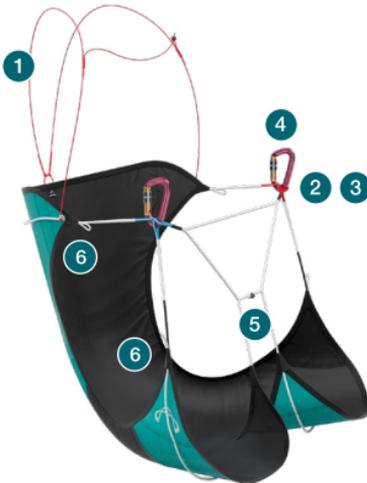
- Speedkit inkl. Beschleunigerleine
- ADVANCE Frontcontainer ZIP Light zum Befestigen eines Rettungsschirms
- PIPACK RUCKSACK mit 31 oder 37 Liter Volumen



# Features

Das STRAPLESS 2 wiegt nur 195 Gramm und richtet sich an Wanderer und Bergsteiger, die in puncto Gewicht und Volumen keine Kompromisse eingehen. Neu verfügt das STRAPLESS 2 über leichte verstellbare Schulterträger

- 1 Verstellbare Schulterträger
- 2 Brustgurt Verschluss-System
- 3 EASY CONNECT LIGHT SYSTEM
- 4 GRIVEL PLUME Alu-Schraubkarabiner
- 5 Bullet-Toggle, kann für mehr Bewegungsfreiheit der Beine geöffnet werden.
- 6 Schlaufen zum Befestigen der Low-Friction-Ringe des optionalen Speedkits



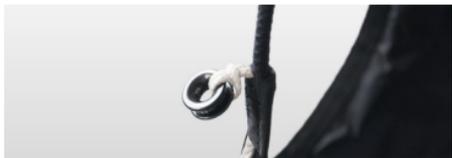
# Speedkit montieren

Für das STRAPLESS 2 ist ein optionales Speedkit erhältlich, mit dem ein Beschleuniger befestigt werden kann. Der Lieferumfang des Speedkits umfasst vier Low-Friction Ringe und eine Beschleuniger-Schnur.

Führe jeweils eine der vier weißen Leinenschlaufen an den Seiten des STRAPLESS 2 durch den Low-Friction-Ring und stülpe die Leinenschlaufe anschließend darüber.

Danach führst du den Beschleuniger durch die Low-Friction-Ringe.

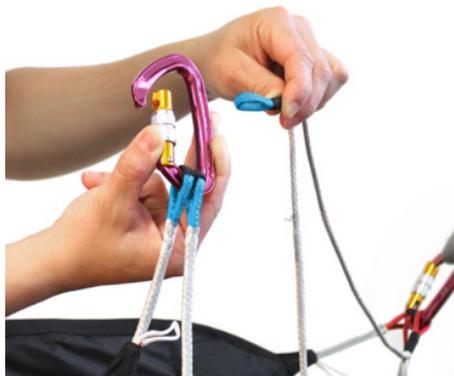
**!** **Achtung:** Der Beschleuniger darf niemals direkt durch die Leinenschlaufen auf den Seiten des STRAPLESS 2 geführt werden. Beschädigungsgefahr durch Reibung!



# Anlegen & schliessen

## Gurtzeug anlegen & schliessen

Die Schulterträger ermöglichen dir, das STRAPLESS 2 wie ein normales Gurtzeug anzulegen. Zum Verschliessen hängst du die rote und die blaue Schlaufe des Brustgurtes in die Hauptkarabiner ein. Beachte bitte, dass die Karabiner und somit die anderen eingehängten Schlaufen, nicht verdreht sind.

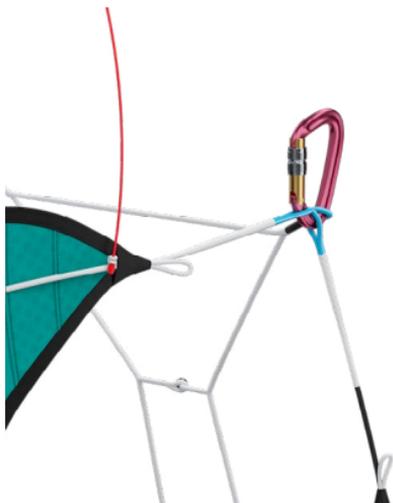


## Schulterträger einstellen

Stelle vor dem ersten Flug die Länge der Schulterträger deines STRAPLESS 2 auf deine Körpergrösse ein. Zum Verstellen der Länge verschiebst du die Position des einfachen Knotens oberhalb des roten grossen Abschlussknotens.

## Anlegen mit eingehängtem Gleitschirm

Falls du dein Gurtzeug mit dem Gleitschirm verbunden lagerst, z.B. weil du Soft-Links verwendest, musst du mit den Füßen von Oben durch das geschlossene Verschlussystem einsteigen. Beachte bitte, dass du in diesem Fall nicht mit den Schuhen das Gurtzeug beschädigst (z.B. mit Steigeisen).



# Frontretter befestigen

Das STRAPLESS 2 kann mit einem Frontcontainer (z.B. ZIP Light) verwendet werden. Hänge dazu die Verbindungsgurte deines Rettungssystems vor dem Einhängen des Gleitschirms in die Karabiner mit ein. Danach befestigst du den Container gemäss der Herstellerempfehlung. Beim Frontcontainer ZIP Light entfällt dies. Er ist mit Leinen an den Verbindungsgurten und damit durch das Einhängen in die Karabiner auch am STRAPLESS 2 fixiert.

## **Wichtiger Hinweis im Falle der Verwendung eines Frontretters**

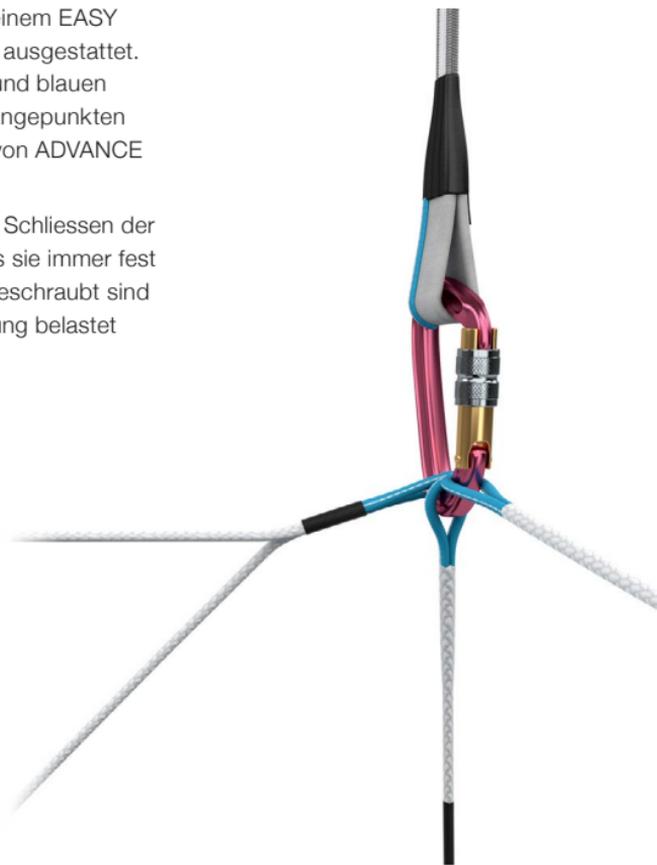
Bei der Verwendung eines Frontcontainers müssen die Karabinerschraubverschlüsse des STRAPLESS 2 nach hinten zeigen. Nur so können die Verbindungsgurte des Retters im Falle einer Auslösung ungestört nach oben laufen. Ausserdem muss der Retter immer zeitlich vor dem Gleitschirm eingehängt werden.



# Schirm einhängen

Das STRAPLESS 2 ist mit einem EASY CONNECT LIGHT SYSTEM ausgestattet. Durch die farblichen roten und blauen Markierungen an den Einhängepunkten wird damit das Einhängen von ADVANCE Gleitschirmen vereinfacht.

**!** **Achtung:** Achte beim Schliessen der Karabiner darauf, dass sie immer fest bis zum Anschlag zugeschraubt sind und nur in Längsrichtung belastet werden.



# Garantie & Service

Registrierte dein STRAPLESS 2 nach dem Kauf online unter

[www.advance.ch/garantie](http://www.advance.ch/garantie), um von der erweiterten ADVANCE Garantie zu profitieren. Diese umfasst eine Verlängerung der gesetzlichen Gewährleistungspflicht deines Landes um ein Jahr.

Dein STRAPLESS 2 muss alle 24 Monate einem Check unterzogen und regelmässig begutachtet werden. Festgestellte Beschädigungen müssen sofort von einem

autorisierten Servicecenter behoben werden. Ausserdem müssen die GRIVEL PLUME Alu-Schraubkarabiner alle 3 Jahre oder nach 300 Flügen ausgetauscht werden.

Unter [www.advance.ch](http://www.advance.ch) findest du ausführliche Informationen über das weltweite ADVANCE Service Netzwerk. Dort stehen auch weitere Anweisungen über Sicherheit und aktualisierte Meldungen sowie Antworten auf häufig gestellte Fragen.



ADVANCE

advance thun ag  
uttigenstrasse 87  
ch 3600 thun

+41 33 225 70 10  
www.advance.ch

info@advance.ch  
support@advance.ch



# Getting Started

**ADVANCE** STRAPLESS<sup>2</sup>

**Betriebshandbuch**  
Edition 1.0 / 28.08.2019