

ARTIK 5

Time to raise the bar

ARTIK 5

Concept



> Scopri un mondo di possibilità

Quando ambizione e passione si incontrano, nasce l'eccellenza. Percorri chilometri senza sosta con una vela che rivoluzionerà gli standard del cross-country.



PIÙ PERFORMANCE

Tecnologia all'avanguardia e un design innovativo per performance EN-C senza precedenti.



PIÙ ACCESSIBILITÀ

Il pilotaggio dinamico e intuitivo porterà la tua esperienza di volo ai massimi livelli.



PIÙ COMFORT

La vela rimarrà sempre solida grazie ad ammortizzamento e rigidità ineguagliabili.

ARTIK 5

Target

> Che tipo di pilota?



> Che tipo di volo?



Cross Country

Rendimento imbattibile in termica e un'eccellente planata conquisteranno i piloti affamati di chilometri.



Sport

Il suo decollo facile e immediato è accompagnato da un perfetto ammortizzamento nell'aria per ottenere massimo comfort e stabilità.



Competizione

Vola in velocità con elevata efficienza, stabilità e senza deformazioni. Una vela ad alte prestazioni che eccelle.



Progressione

Pilotaggio energetico e accessibile (migliore e più efficiente in virata) e maggiore controllo e precisione, significa che puoi superare te stesso giorno per giorno.

ARTIK 5

Vantaggi



Eccellente rendimento in termica

- Salita facile e immediata dopo l'ingresso in termica.
- Pilotaggio diretto e sensibile.
- Profilo ottimizzato per maggiore stabilità e riduzione beccheggio e rollio.



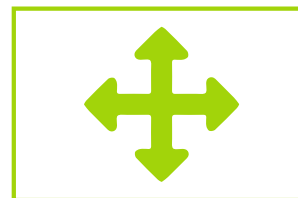
Efficienza per maggiore velocità

- Bordo d'attacco più rigido ed efficiente.
- Sistema di bloccaggio dell'acceleratore per avere la stessa escursione, ma con meno sforzo.



Disegnato per avventure senza sosta

- Nuovo profilo ottimizzato progettato per rispondere ai cambiamenti di densità nella massa d'aria, ottenendo così salite uniformi.
- Massimo ammortizzamento in turbolenza grazie alla tecnologia RAM
- Struttura interna con pannelli diagonali indipendenti per eliminare inerzia e deformazioni (Tecnologia RSD).



Il controllo è sempre nelle tue mani

- Vela più docile con migliore distribuzione della pressione nel bordo d'uscita (Tecnologia DRS).
- Miglior pilotaggio e più controllo e precisione.



Durabilità con un tocco di leggerezza

- Progettato con materiali ibridi per incrementare la durabilità e ridurre il peso
- Vela più leggera e volume ridotto, una volta ripiegata.

ARTIK 5

In dettaglio



1

Bordo d'uscita disegnato per un miglior controllo

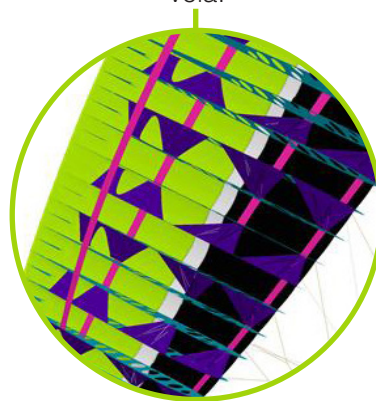
Le stecche integrate nel bordo d'uscita rendono la superficie piatta e distribuiscono la pressione in modo ottimale, per un miglior pilotaggio e per un maggiore controllo e precisione.



2

Nuova struttura interna perfezionata

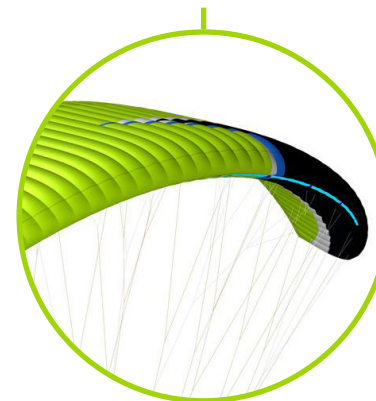
La vela si mantiene sempre solida per la combinazione delle tecnologie RAM (Air Intake) e RSD (Radial Sliced Diagonals). Ciò ottimizza la pressione interna e offre un'incredibile capacità di ammortizzare, senza movimenti repentini della vela.



3

Bordo d'attacco più rigido

La tecnologia SLE (Structured Leading Edge) assicura rigidità alla parte frontale della vela, consentendo di volare a velocità elevate con efficienza, solidità e riducendo al minimo le deformazioni.



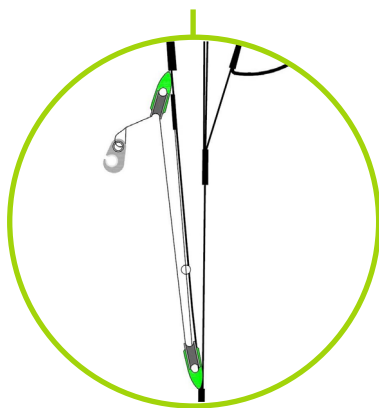
ARTIK 5

In dettaglio

4

Accelerazione immediata e agevole

Il nuovo sistema per l'acceleratore consente di ridurre i movimenti e lo sforzo, ottenendo un volo più fluido, con una velocità costante e maggiore immediatezza per il pilota.



5

Profilo più pulito senza pieghe

La struttura è stata ridisegnata con 3 celle in più (66 totali) per ottimizzare il profilo in ogni suo aspetto.

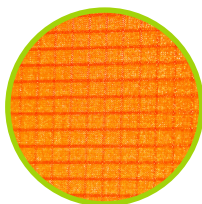


ARTIK 5

In dettaglio

6

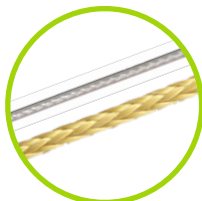
La perfetta combinazione di materiali leggeri e durevoli



Tessuto

Incorporazione di materiali semileggeri:

- Skytex 38g: Bordo d'entrata e superficie superiore
- Skytex 32g: Superficie inferiore



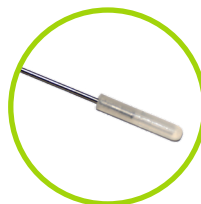
Linee

- Fascio superiore: Dyneema sguainato
- Fascio inferiore: Aramid sguainato
- Linee principali: Aramid sguainato



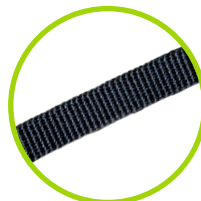
Freni

- Technora rivestito



Nitinol

Una combinazione di nichel e titanio che rende la vela più leggera e più flessibile; ottimizza il profilo e previene le deformazioni.



Elevatori

- Poliestere/Kevlar 12mm

Configurazione opzionale extra-leggera

- Kevlar/Dyneema 12 mm



Moschettoni

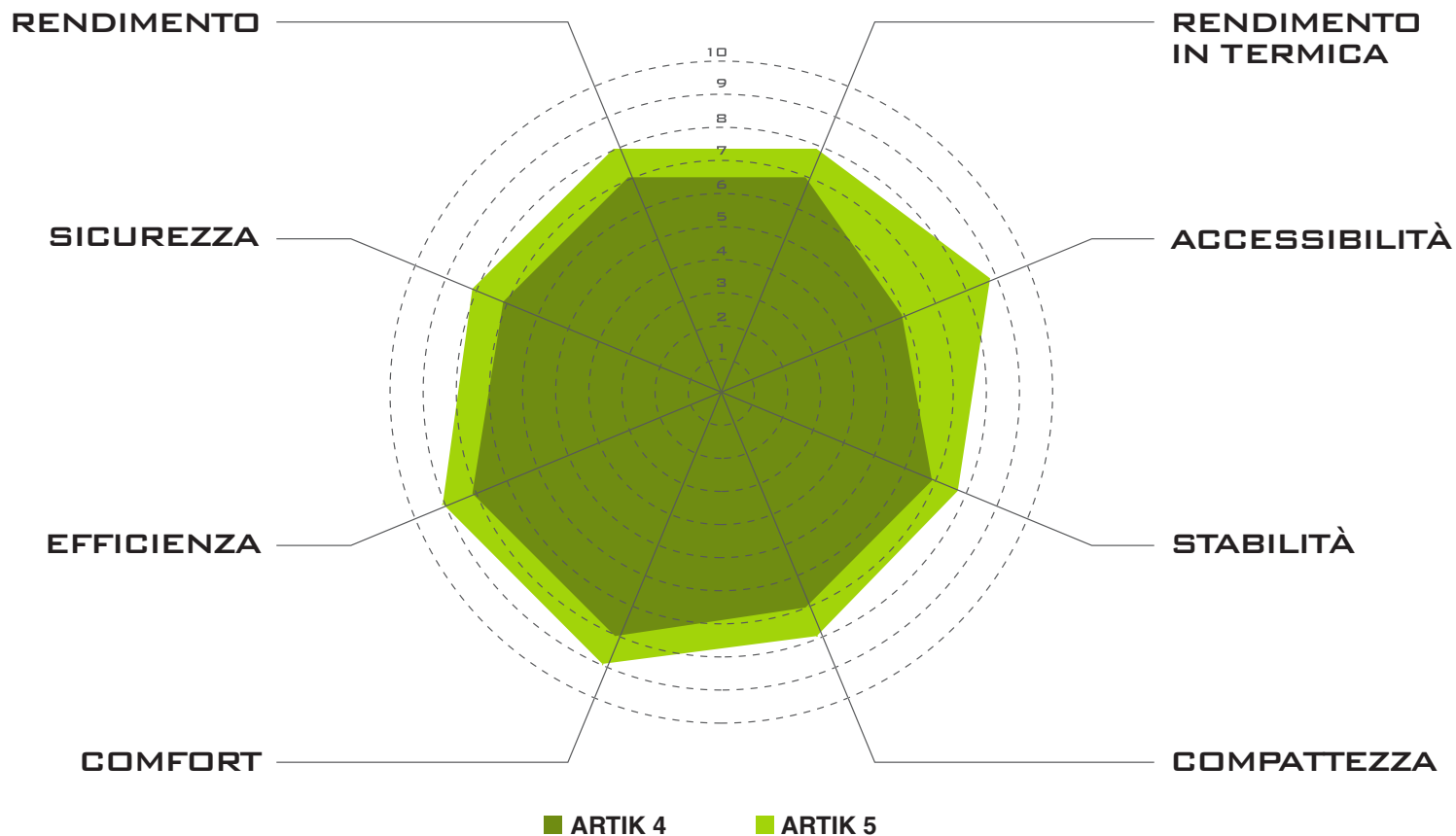
- Maillons 3,5 mm

Configurazione opzionale extra-leggera

- IKS 1000
- IKS 3000

ARTIK 5

Comparazione con il suo predecessore



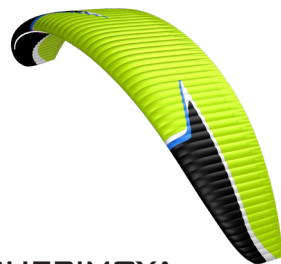
■ ARTIK 4 ■ ARTIK 5

ARTIK 5

Dati tecnici



ARTIK 5			22	24	26	28
In piano	Area	m ²	22,2	24	26,3	28,8
	Allungamento		6,1	6,1	6,1	6,1
Peso totale in volo	Minimo	kg	60	75	90	105
	Massimo	kg	80	95	110	125
Peso della vela		kg	4,3	4,7	5	5,3
Omologazione		EN / LTF	C	C	C	C



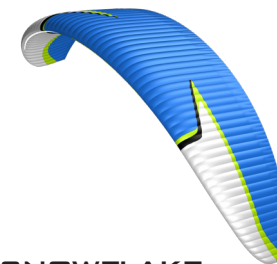
CHERIMOYA



GOLDEN



HARDOS



SNOWFLAKE

ARTIK 5

Opinioni



“Quello che mi è piaciuto di più dell'Artik 5 è la capacità di ammortizzare in confronto all'Artik 4. È una vela che si muove molto meno quando si vola in termiche molto forti. Mi è piaciuta molto anche la sua rigidità nel bordo d'attacco, che consente una maggiore accelerazione mantenendo una incredibile stabilità”

- Lluís Pol

