



GRÖSSE	SIZE	XS	S	SM	M	L
FLÄCHE AUSGELEGT (m ²)	AREA FLAT (m ²)	19,96	21,77	23,45	25,01	27,16
FLÄCHE PROJIZIERT (m ²)	AREA PROJECTED (m ²)	16,88	18,41	19,83	21,15	22,97
SPANNWEITE AUSGELEGT (m)	SPAN FLAT (m)	11,39	11,90	12,35	12,75	13,29
SPANNWEITE PROJIZIERT (m)	SPAN PROJECTED (m)	9,13	9,53	9,90	10,22	10,65
STRECKUNG AUSGELEGT	ASPECT RATIO FLAT	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
V-TRIM/V-MAX (KM/H)	V-TRIM/V-MAX (KM/H)	38/57	38/57	38/57	38/57	38/57
ZELLEN	CELLS	59	59	59	59	59
GEWICHT (kg)	WEIGHT (kg)	3,53	3,85	4,15	4,43	4,81
LTF/EN KATEGORIE	LTF / EN CATEGORY	C	C	C	C	C
STARTGEWICHT (KG)	TAKE-OFF WEIGHT (KG)	60-75	70-85	80-95	90-105	100-125



AirDesign Gliders: Rhombergstraße 9 | 6067 Absam Österreich / Austria
Contact: +43 5223 22480 | info@ad-gliders.com | www.airdesign.at

FOLLOW US ON



Volt 3 - Electrifying Performance
 LTF / EN - C



airdesign.at

#weloveparagliding



#speedmachine

Volt 3 - LTF/EN-C

Elektrisierende Leistung - #speedmachine

Kenner des VOLT werden auch in der dritten Generation unser bewährt-lässiges Konzept wiederfinden - nämlich einen verlässlichen und treuen EN-C Schirm. Aber wir konnten zum bereits Bekannten noch so einiges drauflegen. Leistung, Stabilität, Endgeschwindigkeit und Handling konnten markant verbessert werden - und wurden vor allem eines: einen Tick geiler.

Wie er sich fliegt

Der VOLT3 ist außerordentlich stabil. Dadurch erreicht er eine sehr hohe Endgeschwindigkeit - wir denken, der VOLT3 gehört nun zu den schnellsten Schirmen innerhalb dieser Kategorie. Auch das Handling und Ansprechverhalten über die Bremsen konnte viel direkter gestaltet werden.

Die herausragenden Steigeigenschaften - für die der Vorgänger bekannt war - haben wir natürlich beibehalten. Bei der Leistung hingegen konnte zugelegt werden. Ein perfekter XC- und Wettbewerbsschirm!

Optik

Das neue Logo symbolisiert die Spannung und Dynamik des VOLT3 - wie auch der Name „VOLT“ die Eigenschaften des Schirmes perfekt spiegelt. Die neue schmale Designschwinge am Untersegel unterstreicht die elegante Outline und streckt den Schirm optisch. Drei frisch gehaltene Farbkombinationen versprühen zudem ein lockeres, lebendiges Flair.

Konstruktion

Der VOLT3 ist eine komplette Neukonstruktion. Eigentlich blieb nur die Zellenanzahl unverändert. Der VOLT3 profitiert von der Entwicklung des RISE3 und des HERO. Deswegen kannst du ein ähnliches Flugverhalten auch beim VOLT3 erwarten - ein Um-, Auf- oder Absteigen zwischen den Modellen ist also leicht möglich.

Features

- Leichtbaukonstruktion mit bewährtem Materialmix (ab 3,53 kg)
- Stabilo Winglet
- Shark-Nose
- Vortex Holes
- 3D-Cut
- Mini-Ribs
- Razor-Edge
- Race Beleinung
- Performance Tragegurte
- C-Control System
- 50/50 Leicht-Innenpacksack

Mehr Informationen:

airdesign.at
Instagram: #weloveparagliding
facebook.com/AirDesignGliders

Volt 3 - LTF/EN-C

Electrifying Performance - #speedmachine

The VOLT3, in its third evolution within the EN-C category, follows the virtues of its predecessors. Being a reliable glider for all conditions, now accompanied with even more performance, highest top speed, rock-solid stability and agile handling characteristics. So you could say: even sweeter than its predecessor!

How does it fly

The VOLT3 is rock-solid stable, which results in an effortless ability to achieve increased speed, both at trim and under acceleration, showcasing a maximum speed at the top of the category.

Handling has been improved with a greater level of responsiveness, and the glider reacts more directly to pilot input, providing a heightened feeling of control, whilst also demonstrating an overall more relaxed feeling, especially in challenging conditions.

Not surprisingly, we retained the outstanding climbing characteristics for which the VOLT2 was renowned. Glide performance increased exponentially due to a flatter polar curve, ensuring you fly further and faster in your cross-country and competition flights.

Optic

The new graphic logo symbolizes the power and energy derived from the VOLT3. The new slim design stripe on the lower sail supports the elegant shape of the glider, whilst visually enhancing the glider's aspect ratio. Three new fresh colour combinations connect you to a light and bright appearance of the new VOLT3.

Construction

The VOLT3 is a completely new design construction. The only design similarity to the VOLT2 is the number of cells. The VOLT3 benefits from design evolution, performance gains and efficiencies derived from our HERO and RISE3 gliders. As a result, you can expect the same or similar pilot feel under the wing when swapping within this new design range.

- Lightweight construction with durable materials
- Stabilo Winglets
- Shark-Nose
- Vortex Holes
- 3D-Cut
- Mini-Ribs
- Razor-Edge
- Race Lines
- Performance Risers
- New C/B-Control System
- 50/50 Lightweight Concertina Bag

More Information:

airdesign.at
Instagram: #weloveparagliding
facebook.com/AirDesignGliders



Volt 3 - Pilotenprofil:

Der VOLT3 verbindet positive Schirmeigenschaften zu einem unschlagbaren Paket, welches dir ermöglicht, weit und schnell zu fliegen - ideal für XC und Bewerbe. Die Leichtbauweise ebnet dir den Weg für neue Abenteuer in der Natur. Eine mittige Positionierung innerhalb der EN-C vermittelt dir den gewohnten AirDesign „Comfort in Flight“.

Volt 3 - Pilote Profile

The VOLT3 combines these new glider characteristics into an unbeatable package, making it ideal for far and fast cross country and competition flying. The lightweight construction opens up endless possibilities to achieve new adventures. Aside from showcasing increased performance, agile handling and high-stability as key characteristics that you'd expect from the top of the category, you'll find the new VOLT3 exhibiting the comfort and overall flying behaviour of that of a mid EN-C.

