



2016 SNOWKITES

WWW.POWERKITES.DE

| THE DREAM THAT TAKES US FORWARD

DE

Wirbelnder Pulverschnee in klinrender Kälte und adrenalingeladene Kite-Sessions auf schneedeckten Hängen – das ist es, wovon jeder Snowkiter träumt. Das Entwicklungsteam von „HQ Powerkites“ arbeitet Jahr für Jahr unter Extrembedingungen, um diese Träume zu erfüllen.

Progressives Design - sportliche Dynamik - Leistung, die beflügelt: Das Erreichte ist für uns nur der Ausgangspunkt zu etwas Besserem. Beim Fliegen erlebt ihr live, wie aus Leidenschaft und Präzision Kites mit unübertrifftener Performance entstehen, die weltweit Menschen begeistern.

Für die Snowkite-Saison 2015/16 haben wir gemeinsam mit unseren Teamridern Tono, Gauthier und Lolo die Messlatte für unsere Produktentwicklung höher gelegt, als jemals zuvor – das Ergebnis sind Kites, die unter allen Bedingungen bestmögliche Performance liefern. So unterschiedlich unsere Rider auch sind, es vereint sie ein gemeinsames Ziel – jedem Kite, der unser Lager verlässt, einen Teil jener Faszination mitzugeben, die in unzähligen Stunden im norwegischen Pulverschnee gesammelt wurde.

EN

Whirling powder in bone-chilling cold and riding up snowcapped slopes – that's what snowkiters dream of. We at "HQ Powerkites" work hard year after year to make these dreams come true.

Our new snowkite range even more clearly exemplifies our focus on progressive design elements, precisely optimized traction and handling, and detailed attention to quality and safety. Seeing our kites delight users worldwide is our measure of success and our motivation toward continued development of fresh ideas.

Together with our teamriders Tono, Gauthier and Lolo we pushed the envelope and developed new kites to deliver the best performance possible. Although all riders have different styles, there is one mutual goal: to include a little bit of the excitement from testing new kites in Norway into each snowkite leaving our warehouse.

PHOTOS BY:
PASCAL BOULGAKOFF + GÖTZ SOMMER

COVER RIDER:
ANTOINE VALLON

TEAM CLOTHING BY: **Bergans**
OF NORWAY



WWW.POWERKITES.DE

BACKCOUNTRY EXPLORER

Name: Antoine Vallon " Tono"

Homebase: Serre-Chevalier

Local spots: The Atlantic Pyrenees and Formigal in Spain. Col du Lautaret near Serre-Chevalier in the Alpes.

Nationality: French

Kite of choice: Montana, 12m² and 14m²

► DE

Mit seiner Vorliebe für Tricks liegt Tono's Schwerpunkt vor allem in der Königsdisziplin jeder Kitesportart: Dem Freestyle. Da er auf Skis aufgewachsen ist, entwickelte er schon früh eine tiefe Leidenschaft für Schnee und alles womit er sich befahren lässt. Seither ist er permanent mit dem Ausbau seiner Snowboard- und Snowkite-Fähigkeiten beschäftigt. Wenn der Winter zu Ende geht, hält er sich in der Wakeboard-Anlage seiner Heimatstadt fit.

Tono hat seine Seele dem Freestyle verschrieben, fühlt sich aber auch zunehmend im Freeride zu Hause und genießt es mit Freunden die tiefen Gebirgszüge zu erkunden. Die Montana ist dabei der Kite seiner Wahl: „Die Montana ist ein Open Cell Kite, der sich hervorragend zum Befahren von Berglandschaften eignet. Der enorme Lift und die Drehgeschwindigkeit sind außerdem ideal für Freestyle-Action. Ich bevorzuge leichte bis mittlere Windgeschwindigkeiten, dafür sind 12m² und 14m² meine optimalen „Waffen“ im Kampf mit den Elementen.“

► EN

Tono likes to express his individual style in the supreme challenge of Freestyle. Growing up with skis on his feet he's addicted to snow and all sports around it. He practices snowboarding and snowkiting as much as possible, but since the winter comes to an end at some point he keeps himself fit at his local wakeboard cable park during summer.

Tono has the soul of a freestyler but also loves freeriding and cruising with friends in the deep mountains. His kite of choice is the Montana: "It's an open cell kite, which I think is the best for riding the mountains, with huge lift and turning speed for freestyleing. I like low-to-mid wind sessions, so 14m² or 12m² are my guns."



ANTOINE VALLON





LEAVE THE TRAIL...







MADE TO PROGRESS

► BACKCOUNTRY / FREERIDE

DE

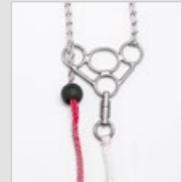
Nur wer sich zu 100 Prozent auf seinen Kite verlassen kann, ist in der Lage sein persönliches Level stetig zu steigern und luftige Höhen zu erklimmen: Die neue Apex V ist dein Partner dafür. Die Apex V besticht durch ihr vereinfachtes Handling in allen Situationen. Eine verbesserte Kontrolle und ein runderes Flugverhalten machen diesen Kite zu einem der besten Begleiter im Backcountry oder für den Einstieg in die Welt des Kitens.

- \\ Gesteigerte Kontrolle im Grenzbereich
- \\ Extrem stabil, hohe Depowerleistung
- \\ Sofort flugfertig angeleint
- \\ Viel abrufbare Leistung
- \\ Extrem einfach zu fliegen

TECHNICAL DATA

sizes (m ²)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	 application
3.5	350 / 11.5	14-68 9-42			
5.5	460 / 15.1	14-55 9-34	270 / 270 kp (595 / 595 lb) 4 x 22 m (72 ft.)	De-Power Control Bar 55 cm / 21.7"	yes
8.0	540 / 17.7	6-49 4-30			
11.0	640 / 21.0	6-38 4-24	270 / 270 kp (595 / 595 lb) 4 x 25 m (82 ft.)		
13.0	700 / 23.0	4-34 3-21			

BAR DETAILS



Stainless Steel Swivel

Rostfreier, super-leichter selbstausdrehender Swivel für ein Maximum an Rotationen.
Rust-free, super light self-untwisting swivel for maximum rotations.



Adjuster
High-Quality Clamcleat für stufenloses Einstellen des Adjusters, sehr einfach zu bedienen.
High-quality clamcleat for ease of infinite adjustment.



Chickenloop Evo
Von HQ konzipierter Chickenloop für erhöhte Sicherheit und super-einfache Handhabung. Easy-Release & Reload-System. Kern aus rostfreiem Edelstahl.

The new chickenloop for enhanced security and easy handling developed by HQ. Advanced release and reload system. Core made of stainless steel.

EN

When you can trust your kite 100% your skills progress to where you can climb the steepest mountains. The Apex V is your new partner to achieve this goal. You can count on the advanced and easier handling in all situations. Improved control and progressive flying characteristics make the Apex V a great choice for backcountry riding or your challenging entry into the world of powerkiting.

- \\ Improved control in critical situations
- \\ Extremely stable, high depower
- \\ Flying lines pre-attached
- \\ Power on demand
- \\ Extremely easy to fly



SIZES

3.5 > 5.5 > 8.0 > 11.0 > 13.0



VIDEO APEX V: SNOWKITING



PERFORMANCE

BEGINNER

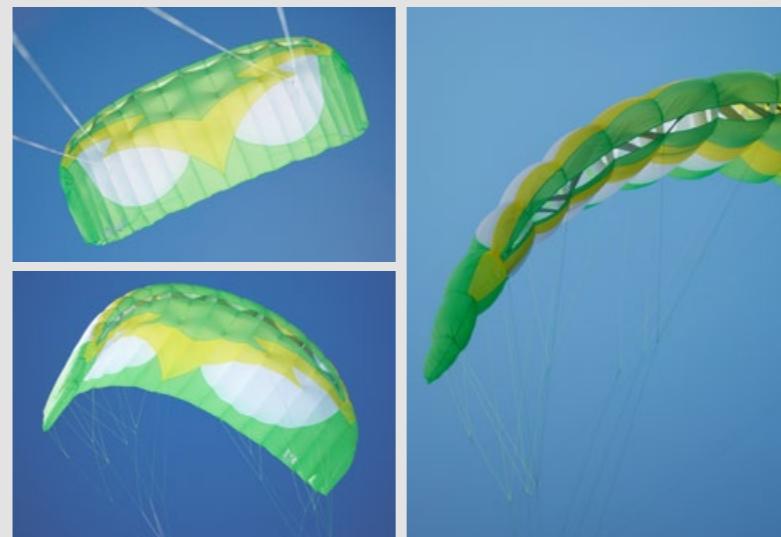
INTERMEDIATE

EXPERT

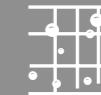
HANGTIME

LIFT

TURNING SPEED



KITE DETAILS



MATERIAL

Extrem robustes 40D Ripstopmaterial. Bewährt für den harten Einsatz in Schulen und im Backcountry.

Extremely durable 40D ripstop material. Designed for the hard knock life in kite schools and in the backcountry when pushing the limits.



CELL STRUCTURE

Extrem robustes 70D Rippenmaterial bildet den Kern der Apex. Zusätzlich sind alle Crossvents mit Gurtbändern verstärkt um auch härteste Einschläge abfedern zu können.

An extreme durable 70D rip stop material is the core of the Apex V. In addition to that, all cross vents are reinforced with heavy duty webbing to withstand hard crashes and harsh conditions.



SHAPE

Unser stabilstes Profil in einem durchdachten Shape für viel Performance. Unerreichte Stabilität gepaart mit einfachstem Handling zeichnen das Design der Apex V aus.

Our most stable profile in a well thought out shape for maximum performance. Unmatched stability comes along with a design of easy handling. That's what makes the Apex V unique and a great addition to any quiver.



DYNEEMA BRIDLE

Dünne und vernähte Waageleinen reduzieren den Luftwiderstand des Kites und steigern dadurch die Drehgeschwindigkeit und das Ansprechverhalten.

Thin and sewn bridle lines reduce drag while increasing turning speed and handling responsiveness.

HAPPY TO BE HERE

Jedes Jahr zieht es mich wieder hinaus auf das Hardangervidda Plateau in Norwegen, um mit meinen Freuden Gauthier und Tono die perfekte Snowkite-Session zu genießen. Endlose Weiten, jeden Tag Wind, fabelhafte Sonnenuntergänge oder der Versuch, bei Sturm die 100 km/h auf einem See zu knacken.

Every year I'm drawn with my friends Gauthier and Tono to the Hardangervidda Plateau in Norway to enjoy some fabulous snowkite sessions, Endless expanse, marvelous sunsets, wind every day or trying to crack 100 km/h on a frozen lake during a storm.

- Lolo -

KITES: MONTANA IX

RIDER: LAURENT SUBLET



KITES: MONTANA IX + ZEEKAI
RIDER: ANTOINE VALLON, GAUTHIER ALGHISI,
LAURENT SUBLÉT, TOM BOURDEAU



KITE: MONTANA IX
RIDER: GAUTHIER ALGHISI

FREESTYLE CHAMPION

Name: Laurent Sublet „Lolo“

Homebase: I live in Annecy. My home spot is the small but famous hamlet of Semnoz.

Local spots: French Alpes

Nationality: French

Kite of choice: Montana IX, 8m²

► DE

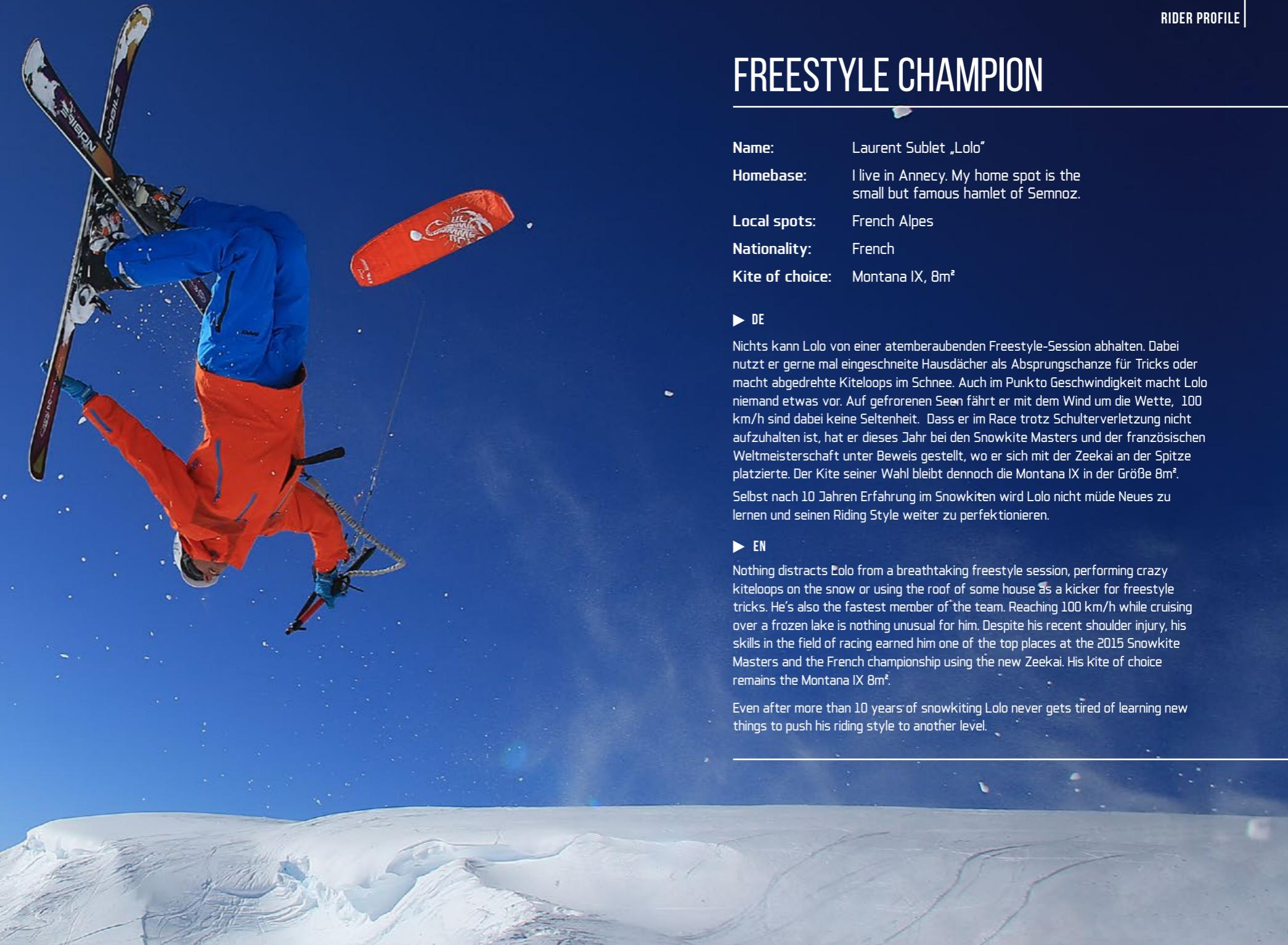
Nichts kann Lolo von einer atemberaubenden Freestyle-Session abhalten. Dabei nutzt er gerne mal eingeschneite Hausdächer als Absprungschanze für Tricks oder macht abgedrehte Kiteloops im Schnee. Auch im Punkt zu Geschwindigkeit macht Lolo niemand etwas vor. Auf gefrorenen Seen fährt er mit dem Wind um die Wette, 100 km/h sind dabei keine Seltenheit. Dass er im Race trotz Schulterverletzung nicht aufzuhalten ist, hat er dieses Jahr bei den Snowkite Masters und der französischen Weltmeisterschaft unter Beweis gestellt, wo er sich mit der Zeekai an der Spitze platzierte. Der Kite seiner Wahl bleibt dennoch die Montana IX in der Größe 8m². Selbst nach 10 Jahren Erfahrung im Snowkiten wird Lolo nicht müde Neues zu lernen und seinen Riding Style weiter zu perfektionieren.

► EN

Nothing distracts Lolo from a breathtaking freestyle session, performing crazy kiteloops on the snow or using the roof of some house as a kicker for freestyle tricks. He's also the fastest member of the team. Reaching 100 km/h while cruising over a frozen lake is nothing unusual for him. Despite his recent shoulder injury, his skills in the field of racing earned him one of the top places at the 2015 Snowkite Masters and the French championship using the new Zeekai. His kite of choice remains the Montana IX 8m².

Even after more than 10 years of snowkiting Lolo never gets tired of learning new things to push his riding style to another level.

LAURENT SUBLET





KITE: MONTANA IX
RIDER: OLIVER PALMERS

MONTANA THE ANSWER

► BACKCOUNTRY / FREERIDE / FREESTYLE

DE

Mit der neuen Montana IX hat „HO Powerkites“ einen Kite entwickelt, dessen Einsatzmöglichkeiten kaum vielseitiger sein könnten. Ein Shape mit komplett neuem Design und neue Air Intakes erhöhen den Innendruck der Montana IX um ein Vielfaches. Das Ergebnis ist eine extrem hohe Stabilität, die im harten Backcountry-Einsatz oder beim Freeriden keine Wünsche offen lässt. Enge Turns mit viel Power ziehen Dich spielerisch auf jeden Berg und die lineare Depower bietet genug Reserven, um sich wechselnden Bedingungen mühelos anzupassen. Die Freestyle-Eigenschaften der Montana IX sind herausragend: Explosiver Lift und genügend Pop für ausgehakte Manöver. Montana IX, hergestellt aus neuem, leichten 300-Material, bietet direktes Handling und ein Maximum an Komfort. Selbst von Einsteigern kann dieser Kite problemlos geflogen werden.

TECHNICAL DATA

sizes (m ²)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)		application
8.0	565 / 18.5	14-61 9-38	Backlines 275 kp (606 lb.), 2 x 22 m (72 ft.), 300 kp (661 lb.), 2 x 22 m (72 ft.)	De-power Control Bar 49 cm / 19"		
10.0	640 / 21.0	6-55 4-34				yes
12.0	690 / 22.6	6-44 4-27	Backlines 275 kp (606 lb.), 2 x 25 m (82 ft.), 300 kp (661 lb.), 2 x 25 m (82 ft.)	De-power Control Bar 55 cm / 22"		
14.0	760 / 24.9	6-35 4-22				

BAR DETAILS



Adjuster

High-Quality Clamcleat für stufenloses Einstellen des Adjusters, sehr einfach zu bedienen. High quality clamcleat for ease of infinite adjustment.



Barstick

Ergonomischer Barstick mit einem polierten Edelstahl-Centerloch und edler Logo-Lasergravur. Material: Composite

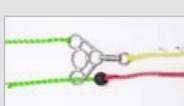
Ergonomic bar grip with a polished stainless steel center hole and laser engraving. Material: Composite



Auto Positioning Chicken Loop

State of the Art Magnetic Chickenloop, sicher auszulösen, schneller unkomplizierter Zusammenbau.

Advanced magnetic chicken loop that is safe to release and uncomplicated to reassemble.



Stainless Steel Swivel

Rostfreier, super-leichter selbstaussdrehender Swivel für ein Maximum an Rotationen.

Rust-free, super light self-untwisting swivel for maximum rotations.

Dyneema Lines

Hochwertige, dehnungsarme und vorgereckte Dyneemalinen für einen direkten Draht zum Kite. Vernähte und ummantelte Leinenenden für max. Belastungen von bis zu 300 kg pro Leine.

High quality pre-stretched Dyneema lines with almost no elongation for a super direct feel. Sleeved and stitched ends with a maximum load of 300kg.

ACCESSORIES (INCL.)



- || High-quality backpack
- || De-power control bar
- || Coloured line set
- || Multilingual de-power guide

EN

With the new Montana IX, the most versatile kite on the market will be released. A new shape and air intake design increases internal pressure, making the Montana IX extremely stable for hard use in the backcountry or aggressive freestyle moves. Tight turns with loads of power will pull you up every peak, while the linear depower gives you confidence to react to changing conditions. The Montana IX offers all you need for sick freestyle moves: explosive lift and enough pop for going unhooked. The all new Montana is built with light weight 300D fabric and provides super direct handling while offering maximum rider comfort. This kite can be used by beginners and is not only intended for pro's.

VIDEO MONTANA IX: SNOWKITING



SIZES

8.0 > 10.0 > 12.0 > 14.0



PERFORMANCE

BEGINNER

INTERMEDIATE

EXPERT

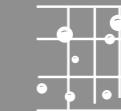
HANGTIME

LIFT

TURNING SPEED



KITE DETAILS



MATERIAL

300-Tuch für optimiertes Handling und Leichtwindeinsatz.

300 ripstop fabric for optimized handling and light wind use.



SHAPE

High Depower Open C-Shape. Direkt, präzise und scharf!

Highly depowerable Open C-Shape. Direct, precise and sharp!



AIR INTAKES

Neue designete Air Intakes für höheren Innendruck. New air intake design for higher internal pressure.



DYNEEMA BRIDLE

Vorgedehnte und gespleißte Dyneemalinen. Pre-stretched and spliced Dyneema lines.



ONLY THE PEAK IS YOUR LIMIT

Rider: Gauthier Alghisi

GAUTHIER ALGHISI



MOUNTAIN CLIMBER

Homebase: "Hautes Alpes", Col du Lautaret

Local spots: Queyras und Cervières, France.

Nationality: French

Kite of choice: Montana 12 m², Zeekai 13 m², Matrixx II 12 m²



► DE

Auf Skis und nur von einem Kite gezogen das unberührte, schneebedeckte Terrain der Gebirgszüge zu erkunden ist für Gauthier der Inbegriff des Snowkitens. Backcountry Kiting gibt ihm die Freiheit verschiedene Berge, Plateaus und steile Hänge mit frischem Puderschnee zu genießen, wo und wann immer er will. Gauthier liebt es seine Grenzen immer wieder auf's Neue zu überwinden, wenn er sich von seinem Kite Loop um Loop bis zum Gipfel ziehen lässt. Der Schwerkraft zum Trotz nutzt er die volle Hangtime seines Kites aus, um die steilen Felswände zu überwinden und zurück ins Tal zu gelangen. Für den harten Backcountry-Einsatz sind die Montana und die neue Zeekai Gauthiers erste Wahl.

► EN

Travelling on skis over snow-covered terrain in deep mountain chains, relying only on a kite to pull him: this is what Gauthier likes the most about snowkiting. Kiting backcountry gives him the freedom to explore different mountains and plateaus and enjoy steep slopes of fresh powder whenever and wherever he wants! Gauthier loves to challenge his limits by kiting to the top of the mountains, doing one kiteloop after another to reach it. Defying gravity, he uses the hangtime of his kite to overcome sheer rock walls and return to the valley below. That's why the Montana and Zeekai are the best match for his riding style.

ZEEKAI MORE THAN JUST A RACE KITE

► RACE / FREESTYLE

DE

Dirkt nach dem Start zeigt die Zeekai ihr unglaubliches Leistungspotential. Selbst beim leichtesten Wind fliegt die Zeekai mit einer extrem hohen Fluggeschwindigkeit. Das direkte Bargefühl, die extrem schnelle Rückmeldung und die enorm hohe Profilstabilität des Schirms sorgen dafür, dass die Zeekai auch in den extremsten Rennsituationen immer perfekt zu kontrollieren ist. Dennoch sollte die Zeekai nur von Piloten geflogen werden, die bereits Erfahrung mit Foilkites besitzen. Egal auf welchem Untergrund, die Zeekai wurde gebaut, um von der Pole Position aus zu dominieren.

- \\ Shape und Segelspannung, beide optimiert, sorgen für maximale Performance und Flugstabilität
- \\ Direktes Bar-Feedback und enormer Lift auf Abruf
- \\ Super leichtes 200 Material
- \\ High-AR-C Shape sorgt für eine sehr gute Flugstabilität, ohne dabei die Upwind-Eigenschaften zu beeinflussen
- \\ Sehr gute Leichtwindeigenschaften, kombiniert mit hoher Depowerleistung

TECHNICAL DATA

sizes (m ²)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)		application
10.0	903 / 29.6	14-61 9-38	4 x 22 m (72 ft.): Backlines 2 x 22 m (72 ft.) 275 kp (606 lb.), Frontlines 2 x 22 m (72 ft.) 300 kp (661 lb.)	De-power Control Bar 55 cm / 22"	yes	
13.0	976 / 32.0	6-55 4-34				
16.0	1068 / 35.0	6-44 4-27				
19.0	1155 / 37.9	6-35 4-22				

BAR DETAILS



Adjuster
High-Quality Clamcleat für stufenloses einstellen des Adjusters, sehr einfach zu bedienen.
High quality clamcleat for ease of infinite adjustment.



Barstick
Ergonomischer Barstick mit einem polierten Edelstahl Centerloch und edler Logo-Lasergravur. Material: Composite
Ergonomic bar grip with a polished stainless steel center hole and laser engraving. Material: Composite



Auto Positioning Chicken Loop
State of the Art Magnetic Chickenloop, sicher auszulösen, schneller unkomplizierter Zusammenbau. Advanced magnetic chicken loop that is safe to release and uncomplicated to reassemble.



Stainless Steel Swivel
Rostfreier, super-leichter selbstausdrehender Swivel für ein Maximum an Rotationen. Rust-free, super light self-untwisting swivel for maximum rotations.

ACCESSORIES (INCL.)



- \\ High-quality backpack
- \\ De-power control bar
- \\ Coloured line set
- \\ Multilingual de-power guide

EN

Straight from the start, the Zeekai shows incredible potential. In the lowest of winds, the Zeekai moves with uncanny speed. It has a direct feel and fast response that provides ease of control, but this kite was designed for experts. The unique versatility of Zeekai offers stability, racing speed, lift and frightening hangtime. Whatever the surface, Zeekai was built to dominate the pole position.

- \\ Versatile performance for racing, freeriding and freestyle
- \\ Optimized shape and sail tension for maximum performance
- \\ Quick bar response and enormous lift on demand
- \\ Super light materials
- \\ High-AR-C shape that retains stability without sacrificing upwind performance
- \\ Impressive low wind performance with plenty of depower for higher speeds

VIDEO ZEEKAI: SNOWKITING



SIZES

10.0 > 13.0 > 16.0 > 19.0



PERFORMANCE

BEGINNER

INTERMEDIATE

EXPERT

HANGTIME

LIFT

TURNING SPEED



KITE DETAILS



MATERIAL

In der Zeekai wurde unser extrem reißfestes und leichtestes 200 Ripstop-Tuch verarbeitet, perfekt für den harten Renn- und Leichtwindeinsatz. Die Beschichtung ist wasser- und schmutzabweisend.

Extremely durable and super light 200 rip stop material with a high tearing resistance. Perfect for hard use during the race and in the lightest of wind. The coating is water- and dirt repellent.



AIR INTAKES

Optimal positionierte Lufteinlässe sorgen für einen hohen Innendruck im Kite auf allen Kursen, was zu einem Maximum an Flugstabilität in jeder Situation führt.

Positioned for optimized inflation that results in a constant inner pressure of the wing.



SHAPE

Der moderne High-AR-C Shape kombiniert hohe Geschwindigkeit mit enormer Profilstabilität. Das optimale Shape ermöglicht harte Manöver oder Sprünge, so hoch wie Du willst.

Modern High-AR-C shape that combines racing speed with stability. Fast profile provides responsive maneuvers and boosting as high as you want.



DYNEEMA BRIDLE

Sehr hochwertig gespleißte und vernähte Waageleinen sorgen für einen minimalen Luftwiderstand und optimieren so das Handling und die Drehgeschwindigkeit.

Ultra thin, spliced and sewn bridle lines reduce drag while increasing turning speed and handling responsiveness.



Kite: Zeekai
Rider: Antoine Vallon



Kite: Montana IX
Rider: Gauthier Alghisi



NEW GENERATION PERFORMANCE

► LIGHTWIND / FREERIDE

DE

Egal wo du bist, dieser Kite beeindruckt auf jedem Untergrund. Ein extrem robustes ultra-leichtes 200-Material, super-dünne Waageleinen und das neuste Know-how aus dem Gleitschirmsegment machen die Matrixx II zum Performance-Monster. Lift, Drehgeschwindigkeit und Hangtime sind auf allerhöchstem Niveau. Speziell auf Leichtwind getrimmt, geben dir die 15 m² und 18 m² Matrixx II die idealen Voraussetzungen dafür, der Erste beim Kitenv zu sein und die längste Hangtime zu genießen.

- \\ Extrem robustes ultra-leichtes 200-Tuch
- \\ Einfach zu fliegen
- \\ High-end Performance
- \\ 15 m² und 18 m² speziell für Leichtwind optimiert
- \\ Direktes Barfeeling

TECHNICAL DATA

sizes (m ²)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)		application
7.0	560 / 18.4	30-55 18-34	300 / 275 kp (660 / 606 lb.) 4 x 22 m (72 ft.) (15,5 + 6,5 m Extensionline)	De-Power Control Bar 55 cm / 21.7"	yes	
9.0	630 / 20.7	28-45 17-28				
12.0	700 / 23.0	21-40 12-24				
15.0	830 / 27.2	17-35 9-22	300 / 275 kp (660 / 606 lb.) 4 x 25 m (82 ft.) (18,5 + 6,5 m Extensionline)			
18.0	890 / 29.2	13-28 7-17				

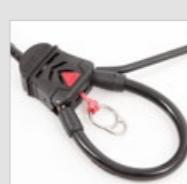
BAR DETAILS



T-Bone Swivel
Rostfreier, super-leichter selbstausdrehender Swivel für ein Maximum an Rotationen.
Rust-free, super light self-untwisting swivel for maximum rotations.



Adjuster
High-Quality Clamcleat für stufenloses Einstellen der des Adjusters, sehr einfach zu bedienen.
High-quality clamcleat for ease of infinite adjustment.



Chickenloop
State of the Art Magnetic Chickenloop, sicher auszulösen, schneller unkomplizierter Zusammenbau.
Advanced magnetic chicken loop that is safe to release and uncomplicated to reassemble.

VIDEO MATRIXX II: SNOWKITING



ACCESSORIES (INCL.)



SIZES

7.0 > 9.0 > 12.0 > 15.0 > 18.0



PERFORMANCE

BEGINNER

INTERMEDIATE

EXPERT

HANGTIME

LIFT

TURNING SPEED



KITE DETAILS



MATERIAL

Super-leichtes und robustes 200 Tuch, steigert die Leichtwindtauglichkeit und reduziert Luftwiderstand und Packmaß um ein Vielfaches.

Super light and durable 200 fabric, increases the wind range, reduces drag and the packing volume to a minimum.



CELL STRUCTURE

3D Rippenmaterial für eine zusätzliche Gewichtersparnis bei den Größen 15 m² und 18 m².

3D ripstop fabric for weight savings on the 15 m² and 18 m² sizes.



AIR INTAKES

Closed Cell Technologie – Luftsentrittsöffnungen, die sich nach dem Einlassen der Luft wie ein Ventil selbstständig verschließen und so den Schirm auf dem Wasser wiederstartbar machen.

Closed Cell Technology - Ram-air intakes close like a vent after the kite is inflated and make it water relaunchable.



SHAPE

Special performance shape – perfekt abgestimmte Balance zwischen High-end-Leistung und enormer Stabilität in allen Lagen.

Specialized shape for perfect balance between high-end performance and stability.



DYNEEMA BRIDLE

Super-dünne, gespleißte und vernähte Waageleinen reduzieren den Luftwiderstand des Kites und steigern dadurch die Drehgeschwindigkeit und das Ansprechverhalten.

Ultra thin, spliced and sewn bridle lines reduce drag while increasing turning speed and handling responsiveness.



ENTRY-LEVEL DE-POWER TRAINER

► TRAINER KITE

DE

Powerkites spielerisch erlernen mit System. Die „Rush V Pro School 300“ bietet alles, was man von einem echten Depowerkite erwarten kann. Den Fokus auf einfaches Handling und Stabilität gelegt, unterstützt die „Rush V Pro School 300“ den sehr schnellen Lernerfolg und mit ein wenig Erfahrung steht auch einer fordernden Kite-Session am Strand nichts im Wege. So macht die „Rush V Pro School 300“ den späteren Übergang zu größeren Zugschirmen leicht:

- \\ Komplett mit De-power Controlbar und Chickenloop
- \\ Einfaches Handling – unkompliziertes Flugverhalten
- \\ Großer nutzbarer Windbereich

ACCESSORIES (INCL.)

- \\ Cool bag
- \\ De-power control bar 50 cm
- \\ Coloured Dyneema line set



EN

The Rush V Pro School is a simple, affordable and durable ram-air depower trainer. It is an ideal kiteboarding trainer for schools, operating and functioning the same as larger depower kites. The Rush School trainer is responsive, smooth and stable. The 3m size has just enough power to ensure beginners will be ready to progress to the next level. The Rush School works with a sheetable bar system, allowing an easy progression onto a larger depower kite after learning the basics:

- \\ Complete package including de-power control bar and chicken loop
- \\ Easy handling - uncomplicated flight characteristics
- \\ Wide useable wind range

ACCESSORIES (OPT.)

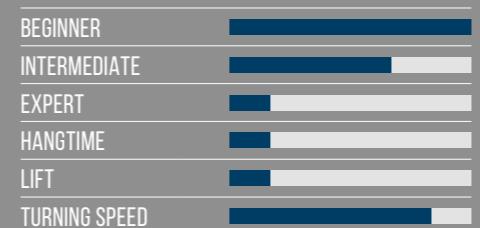
- \\ Harness
- \\ Leashline



TECHNICAL DATA

sizes (cm)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	R2F ready to fly	application
300	300 / 9.8	8-45 5-28	220 kp (485 lb), 4 x 20 m (65 ft.)	De-Power Control Bar 50 cm / 20°	yes	

PERFORMANCE



CONTROLLED AFFORDABLE PRECISION

► TRAINER KITE

DE

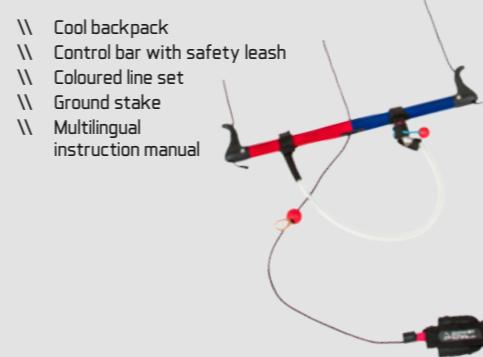
Die Scout 3 ist der perfekte und günstige Einstieg in die Welt des Traction-Kitesports. Die Eigenschaften der Scout 3 orientieren sich kompromisslos an den Bedürfnissen von Kiteschulen und Kitern, die mit einem Bar-Kite das schnelle Erfolgserlebnis beim Snowkiten oder auf dem ATB suchen. Performance und Turningspeed wurden gegenüber dem Vorgängermodell deutlich verbessert – bei einem Easy-Handling, das auch Einsteiger nicht überfordern wird. Mit der Scout 3 sind Rider immer sicher unterwegs und haben einen Kite, der lange Spaß bereitet und ordentlich „Dampf“ auf die Leinen bringt.

- \\ Adjustable turning speed and power
- \\ 3rd line safety
- \\ Improved upwind performance
- \\ Excellent light wind characteristics
- \\ Impressing stability pilots can always rely on for snow an land use



ACCESSORIES (INCL.)

- \\ Cool backpack
- \\ Control bar with safety leash
- \\ Coloured line set
- \\ Ground stake
- \\ Multilingual instruction manual



TECHNICAL DATA

sizes (m ²)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	R2F ready to fly	application
3.0	329 / 10.8	10-61 6-38	220 kp (485 lb), 3 x 20 m (65 ft.)	Safety Control Bar 50 cm / 20°	yes	
4.0	379 / 12.5	6-49 4-30				
5.0	424 / 13.9	6-44 4-27				



TECHNICAL DATA

sizes (cm)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	R2F ready to fly	application
200	200 / 6.6	12-45 7-28	145 kp (330 lb), 2 x 20 m (65 ft.)			
250	250 / 8.2	10-45 6-28		Control Bar 50 cm / 20"	yes	
300	300 / 9.8	8-45 5-28	175 kp (385 lb), 2 x 20 m (65 ft.)			



38



YOUR NEXT STEP ► TRAINER KITE

DE

Die Rush V ist ein komplett neu entwickelter Trainerkite und ihrem Vorgänger in jeder Hinsicht überlegen. Ein neues, extrem robustes Zellsystem macht die Rush haltbarer als jemals zuvor, eine reduzierte Waage verleiht dem durchdachten Shape jene Kontrolle, die von einem echten Kite-Trainer erwartet wird. Mit zunehmendem Wind steigt die Leistung der neuen Rush V gleichmäßig an, jedoch bleiben Speed und Power stets beherrschbar. Denn Kontrolle ist beim Einstieg in diesen Sport das entscheidende Element.

- \\ Neue, extrem robuste Zellenstruktur
- \\ Sofort flugfertig angeleint
- \\ Reduzierte Waage
- \\ Gute Leichtwindeigenschaften

ACCESSORIES (INCL.)

- \\ Cool shoulder bag
- \\ Control bar 50 cm
- \\ Dyneema line set
- \\ Safety system
- \\ Trainer kite guide



EN

Completely redesigned, the Rush V trainer kite is in a class by itself. A new, extremely robust internal cell structure provides more durability than ever before. A minimal bridle gives the sophisticated shape of the Rush a degree of control which is expected from a real power kite. The Rush V is smooth, stable and provides consistent behavior with increasing winds, because control is the decisive element in the introduction to the sport:

- \\ New, extremely robust cell structure
- \\ Flying lines already attached to the kite
- \\ Reduced bridle
- \\ Good lightwind performance



PERFORMANCE

BEGINNER	
INTERMEDIATE	
EXPERT	
HANGTIME	
LIFT	
TURNING SPEED	



NEVER GROUNDED 3RD LINE SAFETY ► TRAINER KITE

DE

Training steht für Weiterentwicklung und Steigerung der individuellen Leistungsfähigkeit. Die neuen Rush V Pro-Trainerkites helfen Dir, Dein nächstes Level rasch und sicher zu erklimmen und legen damit den sicheren Grundstein für alle Kitesportarten. Rush V Pro erfüllt alle Anforderungen an einen echten Powerkite mit satter Leistung. Ein neuartiges, internes Kammersystem macht sie extrem robust, die 3rd-Line Safety vermittelt Einstiegern die notwendige Sicherheit und erleichtert den Rückwärtsstart:

- \\ Neue, extrem robuste Zellenstruktur
- \\ 3rd line for safety and reliable reverse launch
- \\ Dritte Leine für optimale Sicherheit und zuverlässigen Rückwärtsstart
- \\ Sofort flugfertig angeleint
- \\ Reduzierte Waage für weniger Luftwiderstand
- \\ Gute Leichtwindeigenschaften

ACCESSORIES (INCL.)

- \\ Cool shoulder bag
- \\ Control bar 50 cm
- \\ Dyneema line set
- \\ Trainer kite guide



EN

Training is synonymous with development and enhancement of individual performance. The new Rush Pro V trainer kites help you proceed to your next level quickly and safely, laying the foundation for all aspects of power kite. Rush V Pro meets all the requirements of a real power kite with the traction applications it provides. A new internal chamber system makes it extremely robust. A 3rd line provides beginners the necessary safety and facilitates the reverse launch:

- \\ New, extremely robust cell structure
- \\ 3rd line for safety and reliable reverse launch
- \\ Dritte Leine für optimale Sicherheit und zuverlässigen Rückwärtsstart
- \\ Reduced bridle for less drag
- \\ Good lightwind performance



TECHNICAL DATA

sizes (cm)	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	R2F ready to fly	application
250	250 / 8.2	10-45 6-28	175/100 kp (385/220 lb), 3 x 20 m (65 ft.)			
300	300 / 9.8	8-45 5-28		Control Bar 50 cm / 20"	yes	
350	355 / 11.7	8-38 5-24	220/100 kp (485/220 lb), 3 x 20 m (65 ft.)			

39



HQ is a trademark by
INVENTO Products & Services GmbH
Klein Feldhus 1
26180 Rastede
Germany
Tel. +49 (0) 4402 92 62 0
Fax +49 (0) 4402 92 62 29
www.invento-hq.com
service@invento-hq.com

US Distribution by
HQ KITES & DESIGNS U.S.A., INC.
Toll free: (888) 318-3600
www.hq-kites-usa.com
sales@hq-kites-usa.com

DEALER STAMP

