

ha
powerkites.de



2015
SNOWKITES
WWW.POWERKITES.DE



DE

Ein neuer Winter, eine neue Saison. Geh raus, entdecke, rocke, performe oder was auch immer du möchtest. Du allein entscheidest, ob deine Session vom Freestyle, Freeriden oder Backcountry geprägt wird. Wir von „HQ Powerkites“ liefern dir dazu die nötigen Kites.

Für die Saison 2015 haben neue, hochwertige Materialien und noch mehr Know-how Einzug in die Entwicklung gehalten: Mit dem Einsatz eines leichten, neuen Tuches konnten wir die Leichtwindeignung unserer neuen Matrixx II noch weiter verbessern, damit du noch eher zum Snowkiten kommst und jeden Tag im Schnee genießen kannst.

GB

A new winter, a new season. Time to get out, discover, rock, perform or whatever takes your fancy. You alone decide whether your session will be freestyle, freeriding or backcountry. Whichever you choose, we at "HQ Powerkites" can provide you with the best suitable kite.

For the 2015 season, new top-quality materials and even more know-how have been developed and incorporated. With the introduction of a new light material, we have been able to improve the light wind properties of our new Matrixx II even further. So now you get to your snowkiting session even more quickly and can enjoy all and every day in the snow.



KITES: MATRIXX II, MONTANA 8, APEX V

RIDERS: JAN HENDRIK JUNKER, FABIAN GACK,
ANTOINE VALLON

TEAM CLOTHING BY: **Bergans**
OF NORWAY

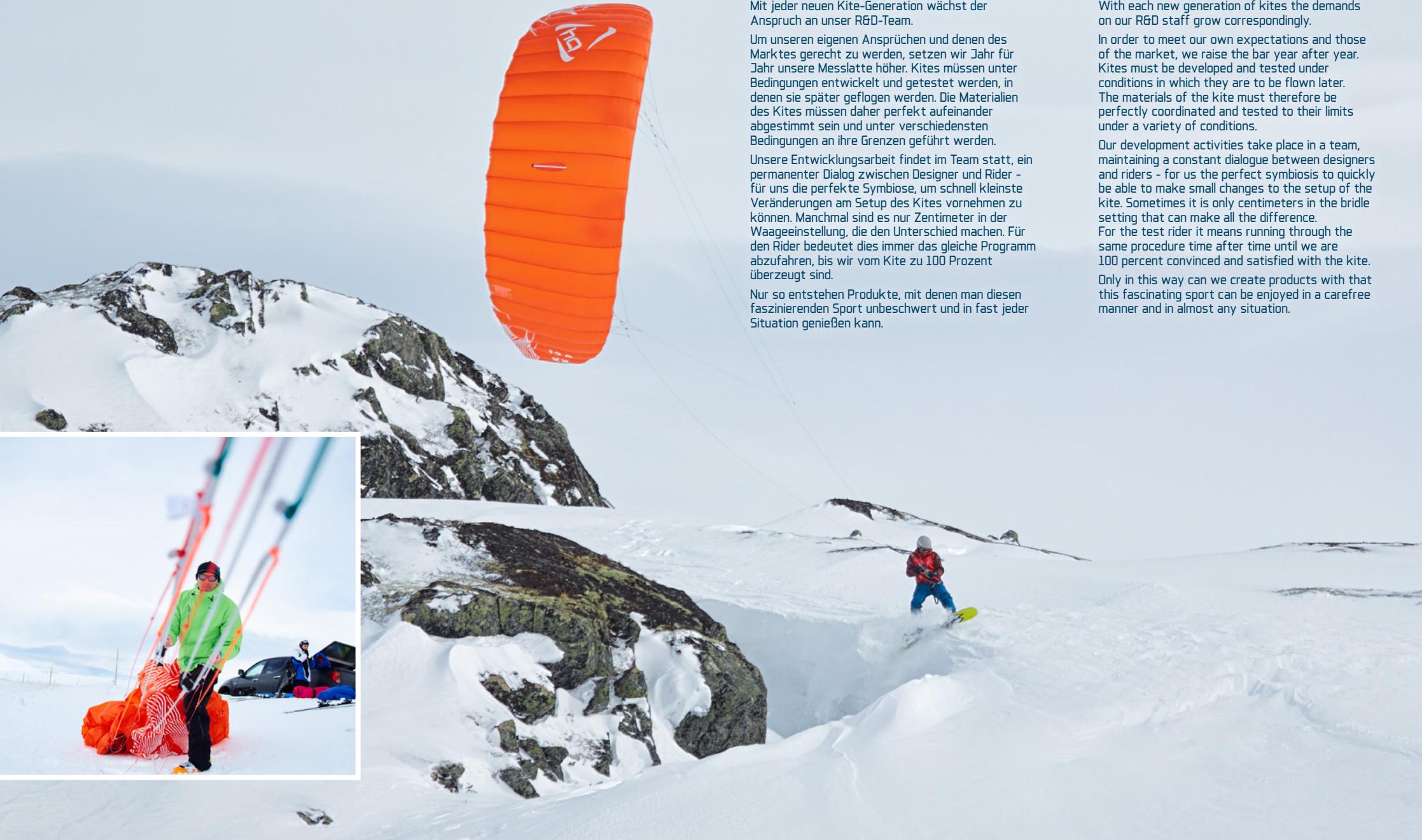
PHOTOS BY: PASCAL BOULGAKOFF + GÖTZ SOMMER
COVER RIDER: LAURENT SUBLÉT

www.powerkites.de



**THE CUTTING EDGE
OF DEVELOPMENT**



**DE**

Mit jeder neuen Kite-Generation wächst der Anspruch an unser R&D-Team.

Um unseren eigenen Ansprüchen und denen des Marktes gerecht zu werden, setzen wir Jahr für Jahr unsere Messlatte höher. Kites müssen unter Bedingungen entwickelt und getestet werden, in denen sie später geflogen werden. Die Materialien des Kites müssen daher perfekt aufeinander abgestimmt sein und unter verschiedenen Bedingungen an ihre Grenzen geführt werden.

Unsere Entwicklungsarbeit findet im Team statt, ein permanenter Dialog zwischen Designer und Rider - für uns die perfekte Symbiose, um schnell kleinste Veränderungen am Setup des Kites vornehmen zu können. Manchmal sind es nur Zentimeter in der Waageeinstellung, die den Unterschied machen. Für den Rider bedeutet dies immer das gleiche Programm abzufahren, bis wir vom Kite zu 100 Prozent überzeugt sind.

Nur so entstehen Produkte, mit denen man diesen faszinierenden Sport unbeschwert und in fast jeder Situation genießen kann.

GB

With each new generation of kites the demands on our R&D staff grow correspondingly.

In order to meet our own expectations and those of the market, we raise the bar year after year. Kites must be developed and tested under conditions in which they are to be flown later. The materials of the kite must therefore be perfectly coordinated and tested to their limits under a variety of conditions.

Our development activities take place in a team, maintaining a constant dialogue between designers and riders - for us the perfect symbiosis to quickly be able to make small changes to the setup of the kite. Sometimes it is only centimeters in the bridle setting that can make all the difference. For the test rider it means running through the same procedure time after time until we are 100 percent convinced and satisfied with the kite.

Only in this way can we create products with that this fascinating sport can be enjoyed in a carefree manner and in almost any situation.



DE

Sonnenuntergänge faszinieren. Noch mehr, wenn in den Bergen ein Wintertag ausklingt und man mit seinem Kite selbst ein Teil dieses Schauspiels ist. Die letzten Sonnenstrahlen zeigen den Weg zurück, der Himmel brennt rot und langsam beginnst du zu fühlen, wie anziehend Kälte sein kann. Erlebe es selber, hier in Norwegen.

GB

Sunsets are fascinating. Even more so when the winter's day in the mountains comes to end and you and your kite are part of this spectacle. The last rays show the way back, the sky burns red and you slowly begin to feel how attractive cold can be. Experience this for yourself, here in Norway.

backcountry

DE

Unberührte Hänge vor dir, die Chance auf einen atemberaubenden Ausblick über dir.

Dein Kite, dein verlässlicher Begleiter, der dich Loop für Loop hoch nach oben zieht. Ankommen, unberührtes Terrain entdecken und dann eine wilde Abfahrt genießen.

Du bestimmst die Line, die du fährst.

GB

Pristine slopes in front of you, the chance of a breathtaking view above you.

Your kite, your dependable companion, pulls you loop by loop upward. Arrive, discover virgin territory and then enjoy a wild downhill ride.

You choose the route you want to travel.





FreeStyle

DE

Die Königsdisziplin einer jeden Kitesportart.
Atemberaubend, schnell, aggressiv und der Ausdruck deines eigenen Styles. Es ist dein Moment zu zeigen, was du kannst, und die einzige Grenze ist dein persönliches Limit.

GB

Freestyle is regarded as the supreme challenge of powerkiting activities.
Breathtaking, fast, aggressive and the expression of your own individual style. It is time to show what you can do and the only boundary is your personal limit.





freeride

DE

Kein Wintertag ist wie der andere. Landschaften verändern sich im Tagesrhythmus.

Doch du bist in der Lage dich mit unseren Kites immer aufs Neue an jede wechselnde Bedingung anzupassen.
Fühl dich frei und genieße steile Hänge und frischen Powder wann und wo du willst!

GB

No winter's day is like any other. Landscapes change daily.
But with our kites you are able to adapt again and again to the changing conditions.
Feel free and enjoy steep slopes and fresh powder snow whenever and wherever you want!





CONTROLLED AFFORDABLE PRECISION

RIDER: STEFAN GRUNWALD

ACCESSORIES (INCL.)

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



PERFORMANCE

beginner	● ● ● ● ● ●
intermediate	● ● ● ● ● ●
expert	● ● ● ● ● ●
hangtime	● ● ● ● ● ●
lift	● ● ● ● ● ●
turning speed	● ● ● ● ● ●

TECHNICAL DATA

sizes	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				
4.0	379 / 12.5	6-49 4-30	220 kp (485 lb.) 3 x 20 m (65 ft.)	Safety Control Bar 50 cm / 20"	yes	
5.0	424 / 13.9	6-44 4-27				

Scout



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 Turning-Speed 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.

- Turning-Speed und Zugkraft individuell einstellbar
- 3rd Line-Safety
- gesteigerte Upwind Performance
- gute Leichtwindeigenschaften
- äußerst stabiles Flugverhalten

GB

The beginner-friendly designed Scout 3 delivers a high quality but affordable package for the entry into the world of traction kiting. The flying characteristics of the Scout 3 are uncompromisingly focused to the needs of kite schools and pilots seeking for a quick experience of success with a kite on a bar. Performance and turning speed were significantly improved. The Scout 3 guarantees you always will be safe out on your board or skis. This kite provides loads of easy handling fun for beginners and advanced pilots alike.

- 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.)

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



PERFORMANCE

beginner	● ● ● ● ● ●
intermediate	● ● ● ● ● ●
expert	● ● ● ● ● ●
hangtime	● ● ● ● ● ●
lift	● ● ● ● ● ●
turning speed	● ● ● ● ● ●

TECHNICAL DATA

sizes	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	R2F Ready to Fly	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 50 cm (20")		
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.)	De-Power Control Bar 60 cm (24")	yes	



DE

Designed für den perfekten Einstieg in den ATB-Sport und ins Snowkiten. Die harten Bedingungen im Backcountry meistert die Apex 4 mit Leichtigkeit.

Die Apex 4 überzeugt mehr denn je durch perfekt abgestimmte Flugeigenschaften. Die neuartige Anknüpfung der Wingtips sorgt für eine reduzierte Waage und der erhöhte Turningspeed für noch mehr explosive Power im Turn, um zügig die Berge zu erklimmen.

- verbesserte De-power Bar
- hochwertige Dyneemaleinen
- reduzierte Waage für mehr Performance
- konstanter Zug / lineare Depower

GB

Designed and fine tuned for your easy entry into snow and land kiting. The Apex IV provides perfectly balanced flying characteristics and is ideal for riders exploring the backcountry. An innovative winglet design reduces bridling, increases turning speed and provides more power than before. It has never been so easy to climb mountains.

- more progressive power. But retains its legendary stability and user-friendliness
- reduced bridling
- upgraded bar
- improved, highest quality dyneema flying lines

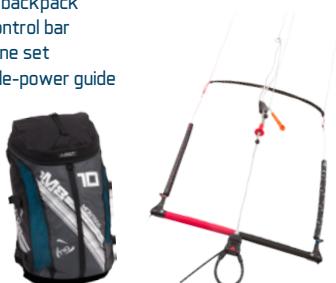


PURE PERFORMANCE

RIDER: LAURENT SUBLÉT

ACCESSORIES (INCL.)

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



PERFORMANCE

beginner	● ● ○ ○ ○ ○
intermediate	● ● ○ ○ ○ ○
expert	● ● ○ ○ ○ ○
hangtime	● ● ○ ○ ○ ○
lift	● ● ○ ○ ○ ○
turning speed	● ● ○ ○ ○ ○

TECHNICAL DATA

sizes	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	R2F Ready to Fly	application
8.0	565 / 18.5	14-61 9-38	Y-Line Set: Backlines 275 kp, 2 x 22 m (72 ft) Frontlines 500 kp, 1 x 8 m (26 ft.) + 300 kp 2 x 14 m (46 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	Y-Line Set: Backlines 275 kp, 2 x 25 m (82 ft) Frontlines 500 kp, 1 x 9.5 m (31 ft.) + 300 kp 2 x 15.5 m (51 ft.)	De-power Control Bar 55 cm / 22"		
14.0	760 / 24.9	6-35 4-22				

**DE**

Performance verlangt Präzision im Design.

Das neue Shape und die cleane Outline der neuen Montana erlauben es, sich den Grenzen der Aerodynamik noch weiter anzunähern. Das Ergebnis ist einer der besten Snowkiteschirme auf dem Markt, der sich durch eine gesteigerte Stabilität und unglaubliche Leistung in allen Elementen auszeichnet.

- direktes Handling
- progressive Power
- gesteigerte Leichtwindtauglichkeit
- einfach zu fliegen
- sehr gute Freeride / Freestyle-Eigenschaften

GB

Performance requires precision in design.

The new shape and clean outline of the new Montana have allowed HQ to push the limits of aerodynamic stability. The result is one of the best snowkites out there by showing an increased ease of use and an incredible performance in all elements.

- direct handling
- progressive power
- increased low-end windrange
- extremely user friendly
- awesome freestyle / freeride ability

MATRIXX II



ACCESSORIES (INCL.)

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



PERFORMANCE

beginner	● ● ○ ○ ○ ○
intermediate	● ● ○ ○ ○ ○
expert	● ● ○ ○ ○ ○
hangtime	● ● ○ ○ ○ ○
lift	● ● ○ ○ ○ ○
turning speed	● ● ○ ○ ○ ○

NEW GENERATION PERFORMANCE

RIDER: LAURENT SUBLÉT

TECHNICAL DATA

sizes	flat span (cm/ft.)	wind range (km/h mph)	dyneema line set (incl.)	control option (incl.)	P2F Ready to Fly	application
7.0	560 / 18.4	30-55 18-34				
9.0	630 / 20.7	28-45 17-28	300 / 275 kp (660 / 606 lb.) 4 x 22 m (72 ft.) (18,5 + 6,5 m safetyline)			
12.0	700 / 23.0	21-40 12-24				
15.0	830 / 27.2	17-35 9-22	300 / 275 kp (660 / 606 lb.)			
18.0	890 / 29.2	13-28 7-17	4 x 25 m (82 ft.) (18,5 + 6,5 m safetyline)	De-Power Control Bar 55 cm / 21.7"	yes	

MATRIXX II



DE NEW

Egal wo du bist, dieser Kite beeindruckt auf jedem Untergrund. Ein extrem robustes ultra-leichtes 20D-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, gibt dir die große Matrixx II die idealen Voraussetzungen dafür, der Erste beim Kiten zu sein und die längste Hangtime zu genießen.

- extrem robustes ultra-leichtes 20D-Tuch
- einfach zu fliegen
- high-end Performance
- 15 m² und 18 m² speziell für Leichtwind optimiert
- direktes Barfeeling

GB NEW

No matter where you are, this kite impresses in every respect. An extremely robust ultra-lightweight 20D-fabric, super-thin bridle lines and the latest know-how from the paragliding industry make the Matrixx II a high-performance monster. Lift, rotation speed and hang time are top level. Specially tuned for light winds, the impressive Matrixx II provides the ideal preconditions to be the first in the air and to enjoy the longest hang time.

- extremely robust ultra-lightweight 20D-fabric
- easy to fly
- high-end performance*
- 15 m² and 18 m² specifically optimized for light winds
- direct bar feeling



Powerkites.de Harness (S, M, L, XL, XXL)

- gute ergonomische Passform für alle Kitesportarten (ATB, Snowkiten, Kitesurfen)
- 4-Punkt-Gurtbefestigung
- mit Leinentrenner für Notsituationen
- Quick-Release für Harnessbügel
- excellent ergonomic fit for all kite sporting activities (ATB, snowkiting, kitesurfing)
- 4-point belt fixation
- with safety knife for emergency situations
- quick release for harness bar



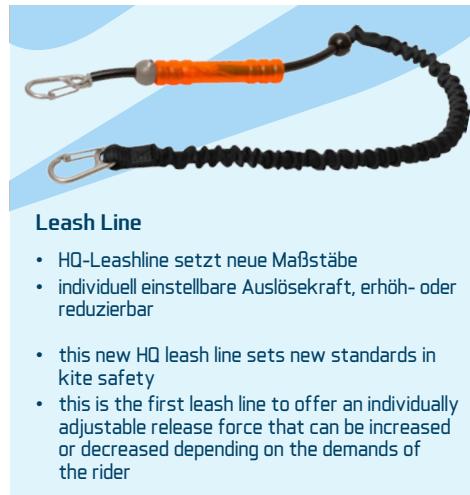
Waist Harness

- 3D Thermo Moulded Design
- Neopren-geschützter Haken
- Zuglast-Verteilungsstruktur
- leicht und komfortabel
- 3D thermo molded design
- neoprene protected hook
- load distribution structure
- light and comfortable



Safety Helmet (S, M, L, XL)

- hoher Tragekomfort durch viele Polsterungen. Zuverlässiger Schutz vor Wind und Wetter, Schlägen und Stößen
- plenty of padding on the inside makes it very comfortable. Easy protection from the wind, bad weather, impacts, shocks and blows



Leash Line

- HQ-Leashline setzt neue Maßstäbe
- individuell einstellbare Auslösekraft, erhöh- oder reduzierbar
- this new HQ leash line sets new standards in kite safety
- this is the first leash line to offer an individually adjustable release force that can be increased or decreased depending on the demands of the rider



Big Bag „Powerkites.de“

- großvolumiger und robuster Rucksack mit viel Stauraum (80 Liter) für Powerkites und Zubehör
- high capacity, rugged backpack with extensive storage space (80 liters / 21 gallons) for powerkites and accessories



Dyneema Line Set

- HQ-Dyneema-Leinen sind aus hochwertigen Fasern geflochten, mechanisch vorgereckt und thermisch fixiert
- ein Nachstellen der Schnur wird dadurch in den meisten Fällen überflüssig
- verschiedene Längen und Bruchlasten: von 20 m bis 35 m und 70 kg bis 270 kg
- HQ Dyneema-lines are woven of high-grade fibers, mechanically prestretched and thermally bonded
- this way, post-adjustment of the line is usually unnecessary
- various lengths and failure loads: from 20 m to 35 m and 70 kg to 270 kg



Groundstake

- Bodenanker zur Bodensicherung von gelandeten Kites. In Signalfarbe.
- ground stake for securing landed kites.
- With signal colour.



Surf Lock

- arbeitet wie ein kleiner Tresor
- ist ein außerordentlich robuster und sicherer Ort für Autoschlüssel und sonstige Wertsachen
- mit der 4-stelligen Zahlenkombination öffnen
- the ultimate and safe solution to outdoor key storage during outdoor activities
- Surf Lock can be conveniently placed on your vehicle, outside of your home or business
- enter your 4-digit combination



Softshell Jacket "Powel"
(S, M, L, XL, XXL)

Softshell Vest "HQ Powerkites.de"
(S, M, L, XL, XXL, XXXL)



Tyron Beanie

Trendige Strickmütze mit warmem Innenfleece für kühle Tage.

A trendy beanie with a warm fleece lining on the inside for those cold days.

NEW

Zipper "Crab" & Hoodie "Logo"
(S, M, L, XL, XXL)

Die schwere 320 g-Qualität mit kuscheligem Innen-Fleece von Zipper und Hoodie hält Dich immer warm und eignet sich perfekt, um sich nach einer langen Kitesession wieder aufzuwärmen! Extra lange, umschlagbare Bündchen am Ärmel und ein gemütlich hoher Kragen machen diese zusammen mit "Schwerelosigkite" entwickelten Kleidungsstücke zu deinen neuen Lieblingsteilen. Aufwendige Prints, Stickereien und versteckte Taschen in den Seiten verleihen ihnen eine coole Optik. Das Mischverhältnis beträgt: 80 % Baumwolle, 20 % Polyester.

The heavy, 320 g "Powerkites.de" hoodie and zipper with fleece lining will keep you warm all the time.

Designed in cooperation with "Schwerelosigkite", the seam work, embroidery and prints are used to create an eye-catching style. Extra long cuffs, hidden side pockets and a high collar will make them your favourite articles of clothing.
Material: 80 % Cotton / 20 % Polyester



NEW

**Shirt "Jelly",
"Octopus",
"Shark"**
(S, M, L, XL, XXL)

Die neuen HQ Shirts haben einen körpernahen Schnitt und sind ausreichend lang geschnitten.

Die einzelnen T-Shirts kommen in bekannter "Schwerelosigkite"-Qualität mit 100 % Baumwolle bei angenehmen 160 g/m².

The new tight-fitting "HQ" shirts have good length and come in the known "Schwerelosigkite" quality with a pleasant 160 g/m² construction.

Material: 100 % Cotton



Hoodie "Logo"

Zipper "Crab"



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

