



*Radical*

Snowboard + Ski 2005/2006

## Swiss Hand Made seit 1984

Seit 21 Jahren konstruieren wir als erste Zürcher Company handgemachte High-Tech-Boards mit der leidenschaftlichen Philosophie: «Für das optimale Fahrgefühl sind nur die besten Boards gut genug!» Das einmalige Radical Fahrfeeling beruht auf über zwei Jahrzehnten Erfahrung von Firmengründer und Snowboardpionier Mark Farner und den daraus resultierenden Shapes und Technologien. Bis heute hat sich der Ex-Worldcupfahrer und SSBS-Experte Jahr für Jahr um die Weiterentwicklung der neuesten Formen und Materialien bemüht. Seine Philosophie ist dabei immer die gleiche geblieben: Höchste Ansprüche an Performance, Technologie, Material, Produktionsverfahren und Design.

In Zusammenarbeit mit dem Radical-Team sind daraus Radicals zeitlose Longliving-Boards und Skis für das optimale Fahrfeeling entstanden.

Mit der neusten Kollektion beweisen wir einmal mehr Pioniergeist, Innovation und Qualität. Und diesmal nicht nur im Snowboard- sondern neu auch im Ski-Markt.



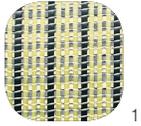
## Snowboards und Skis nach Mass

Alle BoarderInnen und SkifahrerInnen haben ihre individuellen Körpermasse, ihren persönlichen Stil und ihre eigenen Anforderungen.

Deshalb bieten wir neben unseren limitierten Kleinserien seit 21 Jahren Custom-Snowboards an und neu auch Skis nach Mass. Wir stellen dabei jedes Board oder jeden Ski in all seinen Faktoren als Einzelanfertigung exakt für den jeweiligen Fahrer und für seine

Bedürfnisse her. Das Resultat ist eine individuell optimal abgestimmte Massanfertigung. Unzählige Custom-Fahrer können es bezeugen, ob Rennfahrer, Instruktor, Funrider oder Carver. Jeder, der eine Radical Massanfertigung fährt, weiss, dass er das Beste unter den Füßen hat.

Folgende Faktoren werden bei einer Massanfertigung zehntelmillimeter genau auf den Fahrer abgestimmt: Länge (bis 230cm), Breite (bis 35cm), Nose- und Tailshape, Taillierungsradius, Pintail, Flex- und Torsionshärte, Gewicht, Konstruktionsart, Bindungspositionen, Laufbelagstyp und Design.



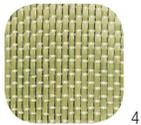
1



2



3



4



5

## Radical Qualität

Als einzige Board- und Skicompany der Welt produzieren wir ausschliesslich in reiner Karbon-Kevlar-Sandwichbauweise (1) und verwenden dazu nur auserlesene Stabholzkern (2), Deckblätter aus purem Karbon (3) und zusätzliche Kevlarverstärkungen (4). Deshalb sind unsere Boards spritziger, langlebiger und leichter.

Zur Torsionsverstärkung bauen wir triaxiale Fiberglasgelege (5) ein, die besseren Kantengriff, direktere Kraftübertragung und deutlich mehr Laufruhe bewirken. Der in Radical Snowboard-Holzkernen integrierte Flex- und Torsionscontrol ermöglicht kraftsparendes, verzeihendes Handling für alle Manöver und variable Radien beim Carven. Deshalb macht jedes Radical genau das, was der Fahrer von ihm will.

Radical Boards und Skis sind mit den besten Grafit-Rennbelägen ausgerüstet, die der Markt derzeit zu bieten hat. Deren hervorragende antistatischen Eigenschaften lassen Radicals, speziell im warmen Nassschnee oder bei sehr kalten Temperaturen, schneller gleiten. Auch sind sie härter und robuster gegen Kratzer als normale Laufbeläge.



Der Finish mit dem hochglanz-edellackierten Karbondeckblatt macht jedes Radical Board zu einer bestechenden Schönheit. Verkratzte oder beschädigte Deckblätter können bei uns neu- oder umlackiert werden.

Alle Radical Modelle sind handgemacht und mit Liebe gebaut. Überzeuge dich selbst von der überragenden Qualität und Performance unserer Boards und Skis: Radical makes you ride better!



Super ist Radicals 20-Jahre-Jubiläumslinie in den drei Längen: 165, 166 und 174 cm. Das neue unidirektionale Karbondeckblatt kombiniert mit der Karbon-Kevlar-Konstruktion macht sie superleicht und sehr spritzig. Zudem verleiht es ihnen ein einzigartiges und lebendiges Aussehen: Jedes ist ein Unikat, da die nur in Längsrichtung ausgelegten Karbonfasern sich bei jedem Board verschieden präsentieren.



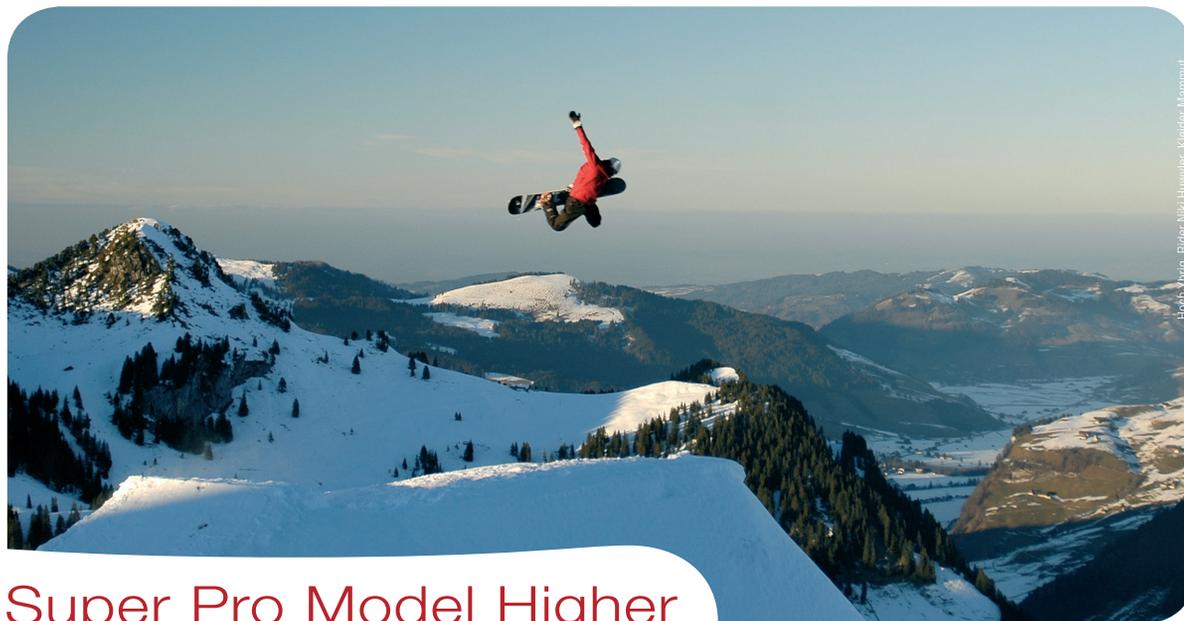
Cerro Bayo, Argentinien, Rider Dominic Richard, Foto Urs Hochberger

## Super Rider Faster

### Freeride/Freestyle/Extreme

Die triaxiale Torsionsverstärkung und die starke Taillierung ermöglichen dem Faster direktes Umkanten und sehr guten Kantengriff auf harter Piste und Firn. Die lange Schaufel verleiht starken Auftrieb im Pulverschnee und das lange Tail und die mittelharte Abstimmung versprechen gute Allround- und Freestyle-Eigenschaften. Das sehr geringe Gewicht kommt nicht nur Tourengängern und Freestylern zugute.

Super Rider	Faster 66	Faster 74
Länge (cm)	166	174
eff. Kantenlänge (cm)	128	134,5
Breite Mitte (cm)	24,9	25
Taillierungsradius (m)	8,5	8,8
Bindungsabstand (cm)	44–60	44–60
Setback (mm)	30	30
Ridergewicht (kg)	60–90	65–100
Boardgewicht (kg) +/-	2,7	2,9



Hoch Yang, Rider Niki Huwylers, Kleider Mammut

## Super Pro Model Higher

### Freestyle/Freeride

Das Higher 65 ist Niki Huwylers Super Pro Model und wurde speziell für seinen kombinierten Freestyle-Freeride Einsatz entwickelt.

Das langgezogene Tip und Tail ermöglichen ausgezeichnete Eigenschaften im Pulverschnee. Das Längskarbon kombiniert mit doppelt eingelegtem Karbon-Kevlar-Gelege macht das Higher extrem leicht, spritzig und ermöglicht einen grossen Einsatzbereich.

### Super Pro Model Higher 65

Länge (cm)	165
eff. Kantenlänge (cm)	126
Breite Mitte (cm)	25.2
Taillierungsradius (m)	8.6
Bindungsabstand (cm)	44-60
Setback (mm)	20
Ridergewicht (kg)	55-85
Boardgewicht (kg) +/-	2.6



## Pro Model

### Freestyle/Freeride

Radical Pro Rider, Tricky Niki Huwyler, benutzt sein Tricky 63 gleichermaßen für Jumps, Pipe, Jib, Freeride und Softboot-Freecarve. Bei Airs, Spins und Rotationen sind die Vorteile des niedrigen Gewichts der Pro Modells spürbar: Einfacheres und kraftsparenderes Handling, höhere und längere Airs! Das doppelt eingebaute Karbon-Kevlar-Gelege katapultiert aus Ollies und Turns heraus. Zudem verstärkt und dämpft es bei harten Landungen.

Für Freestyle-Rider mit Schuhgrößen >44 gibt es die extra breiten Super One 63 und Super Six 66 für wahre Höhenflüge!

Pro Model	Flight 58	Boarder 61	Tricky 63	Wide Pro Model	Super One 63	Super Six 66
Länge (cm)	158	161	163		163	166
eff. Kantenlänge (cm)	122	123	125		125	128
Breite Mitte (cm)	25.2	24.8	25.2		26.2	26.6
Taillierungsradius (m)	8.5	8	8.5		8.6	8.5
Bindungsabstand (cm)	44-60	44-60	44-60		44-60	46-62
Setback (mm)	20	20	20		20	30
Ridergewicht (kg)	50-80	50-80	60-90		65-95	70-100
Boardgewicht (kg) +/-	2.6	2.7	2.8		3	3.1

# Snowflake



Hoch Ybregg, Rider Antia Bisig, Foto Niki Huwyler

## Freeride/Freestyle

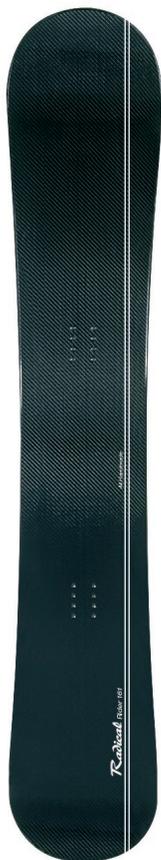
Snowflake ist das brandneue, auf Frauen abgestimmte Freeride-Freestyle-Modell. Es ist in Flex und Torsion extra weich abgestimmt, hat einen schmalen und stark taillierten Shape und engeren Bindungsabstand.

Dank der weichen Bauweise ist es einfach und kraftsparend zu fahren und verzeiht manchen Fahrfehler. Ob auf harter Piste oder im Tiefschnee: Alle Manöver sind mühelos möglich.

Auf Grund Radicals Karbon-Kevlar-Sandwichbauweise ist es für Frauen vermutlich das leichteste und spritzigste Snowboard überhaupt.

Snowflake	48	53	61
Länge (cm)	148	153	161
eff. Kantenlänge (cm)	110	117	123
Breite Mitte (cm)	23.5	24	24.8
Taillierungsradius (m)	7	7.5	8
Bindungsabstand (cm)	39–55	41–57	42–59
Setback (mm)	20	20	30
Ridergewicht (kg)	30–65	40–70	50–80
Boardgewicht (kg) +/-	2.2	2.3	2.7





## Rider

### Freeride/Freestyle

Freerider, die höchste Ansprüche an ein leichtes Board für alle Verhältnisse stellen, finden ihr Traumboard in der Riderlinie. Karbon-Kevlar kombiniert mit Torsionsverstärkung macht dieses Modell zu dem perfekten Allrounder, mit dem jedes Manöver gelingt.

Rider 53, 58, 61, 63: Sehr wendig mit hervorragenden Allround- und Powdereigenschaften, auch optimal zum Carven oder Freestylen auf der Piste.

Rider 66, 70: Die leichten Minitanker mit starker Taillierung beflügeln jedes Snowboarderrherz. Sie vereinen Powder-, Gelände-, Speed- und Carvingeigenschaften.

Wide Rider 63, 66 und 70: Sie sind wie massgeschneidert für Rider mit Schuhgrößen von 44 aufwärts.

Rider	53	58	61	63	66	70
Länge (cm)	153	158	161	163	166	170
eff. Kantenlänge (cm)	117	122	123	125	128	132
Breite Mitte (cm)	24	25.2	24.8	25.2	24.9	25
Taillierungsradius (m)	7.5	8.5	8	8.5	8.5	9
Bindungsabstand (cm)	41-57	42-58	44-60	44-60	46-62	46-62
Setback (mm)	30	30	30	30	30	30
Ridergewicht (kg)	40-70	50-80	50-80	60-90	65-95	65-95
Boardgewicht (kg) +/-	2.6	2.8	2.9	3	3.1	3.1

Wide Rider	63	66	70
Länge (cm)	163	166	170
eff. Kantenlänge (cm)	125	128	132
Breite Mitte (cm)	26.2	26.6	26.7
Taillierungsradius (m)	8.6	8.5	8.5
Bindungsabstand (cm)	44-60	46-62	46-62
Setback (mm)	30	30	30
Ridergewicht (kg)	65-95	70-100	75-110
Boardgewicht (kg) +/-	3	3.2	3.3



Amselböden, Arco, Rider, Dominic Richard, Foto Urs Homberger, Kleider Mammüt

# Surf

## Freeride/Extreme

Surfen wie auf Wolken – einfachstes Handling. Die Surfs sind für Soulsurfer, Freerider und Backcountry-Rider die idealen Snowboards. Die einzigartige Karbon-Kevlarbauweise macht sie so leicht oder leichter wie normale Boards! Mit ihrer starken Taillierung können sie unglaublich enge Carvingturns ziehen, halten dabei dank ihrer Länge und der Triax-Torsionsverstärkung ausgezeichnet auf der Kante.

Die langen Kanten bringen Sicherheit und Stabilität bei grösstem Speed, sowohl in verfahrenen Powderhängen als auch auf unruhigen Pisten.

Maximalen Auftrieb verleihen die Surfs im Pulverschnee, Nose-Diving wird zum Fremdwort. Im Flex weich abgestimmt, sind sie trotz ihrer Länge einfach zu fahren und zu variieren. Sie garantieren das absolute Surf feeling, egal in welchem Gelände!

Surf	180	195	222
Länge (cm)	180	195	222
eff. Kantenlänge (cm)	140	155	183
Breite Mitte (cm)	25.1	25.2	24.8
Taillierungsradius (m)	8.5	9.5	13
Bindungsabstand (cm)	44–60	46–62	46–62
Setback (mm)	30	40	40
Ridergewicht (kg)	60–90	65–95	60–100
Boardgewicht (kg) +/-	3.2	3.6	4.2



Hoch Ybrig, Rider Niki Huiwyler





## XX Double Triax

### Freeride/Freecarve/BX

Die Boards für absolut direktes Umkanten und ultimativen Kantengriff. Speziell geeignet für Softboot-Boarder, die auch auf härtesten Pisten an die Grenze des Carvens gehen möchten, ohne an Manövrierfähigkeit einzubüssen.

Die Abstimmung von weichem Flex und harter Torsion verspricht ein nie dagewesenes Fahrfeeling: Jederzeit variierbare Carvinradien mit gleichzeitig maximalen Kantengriff.

Nicht nur auf harter Piste, sondern auch im Powder kann ein Double Triax-Board wie ein Ferrari gefahren werden.

Für Carve-Rider mit Schuhgrößen >44 gibt es die extra breiten XXL 63, 66 und 70 für extremes Aufkanten ohne Toe- und Heeldragging!



Hoch Ybrig, Rider Micht Kunz, Foto Niki Hüwiler, Jacke Mammut

Double Triax	XX 58	XX 61	XX 63	XX 66	XX 70	Wide Double Triax	XXL 63	XXL 66	XXL 70
Länge (cm)	158	161	163	166	170		163	166	170
eff. Kantenlänge (cm)	122	123	125	128	132		125	128	132
Breite Mitte (cm)	25.2	24.8	25.2	24.8	25		26.2	26.6	26.7
Taillierungsradius (m)	8.5	8	8.5	8.5	9		8.6	8.5	8.5
Bindungsabstand (cm)	42-58	44-60	44-60	46-62	46-62		44-60	46-62	46-62
Setback (mm)	30	30	30	30	30		30	30	30
Fahrgewicht (kg)	50-80	50-80	60-90	65-95	65-95		65-95	65-100	70-105
Boardgewicht (kg) +/-	2.8	2.8	3.1	3.2	3.3		3.3	3.4	3.5

# Freecarver

## Freecarve/BX/Race

Carving vom Feinsten ermöglichen die stark taillierten Freecarver in jedem Gelände. Die doppelte Torsionsverstärkung macht die Freecarver sehr direkt und schnell im Kantenwechsel und ermöglicht katapultierende Beschleunigung aus den Turns heraus. Knackscharfe Spuren sind immer drin, die Kante hält dabei perfekt auch auf härtesten Pisten. Für Hartbootrider das optimale Carvingboard.

Freecarver	54	59	63	70
Länge (cm)	154	159	162.5	169.5
eff. Kantenlänge (cm)	132	137	140	147
Breite Mitte (cm)	19	19.5	20.5	21
Taillierungsradius (m)	8	8.5	8.5	9
Bindungsabstand (cm)	38–50	40–52	42–54	44–56
Setback (mm)	30	30	30	30
Ridergewicht (kg)	40–70	50–80	60–90	65–100
Boardgewicht (kg) +/-	2.3	2.4	2.7	2.9



Hoch Ybrig, Rider Mark Farner, Foto Niki Huwyler, Kieler Mammut



## Radical Ski

In Zusammenarbeit mit Top Secret Davos hat Radical einen neuen Schweizer Ski entwickelt. Dieser begeistert Carver auf der Piste ebenso wie Freerider im Tiefschnee und Freestyler beim Jibben und Jumpen. Beim Radical-Ski handelt es sich um den vermutlich leichtesten Ski der Welt. Das Geheimnis des perfekten Allrounders ist der revolutionäre Twintip Shape mit langgezogenen Snowboardaufbiegungen und die Karbon-Kevlar-Sandwichkonstruktion mit reinem Karbondeckblatt. Etwas höhere Vorspannung als bei anderen Skis, medium Flexhärte und nicht allzu starke Taillierungen machen den Radical Ski sehr spritzig, einfach und sportlich zu fahren.

Die Taillierungen sind jedoch stärker und die Breiten etwas schmaler als bei normalen Free- und Freerideskis. Das macht den Radical-Ski zum einzigartigen Funcarver.

Die Tips und Tails sind langgezogen, die Shapes etwa fünf Millimeter breiter als bei normalen Carving Skis. Resultat: Der Radical Ski verhält sich im Tiefschnee ähnlich wie ein Snowboard. Der Auftrieb ist optimal und ermöglicht den Freeridern ein völlig neues Fahrgefühl.

Auch können Freestyler dank dem Twin-Tip-Shape mühelos vor- und rückwärts alle Manöver fahren.

Radical Ski	160	170	180
Länge (cm)	159.9	169.4	179.9
eff. Kantenlänge (cm)	125	134.5	145
Breite Mitte (cm)	6.9	7.2	7.5
Taillierungsradius (m)	12.5	14.8	14.8
Setback (mm)	50	50	50
Fahrgewicht (kg)			
Medium Torsion	35–75	45–75	50–75
Hard Torsion	–	75–100	75–105
Gewicht/Paar (kg) +/-	2.3	2.4/2.5	2.5/2.6



Hoch 3brig, Rider Mark Farmer, Foto Niki Huwyler, Kleider Mammot

Der Radical Ski 160 ist speziell für Frauen entwickelt und ebenso ideal zum Funcarven auf harter Piste als auch zum Freeriden im Pulverschnee oder zum Freestylen. Radical Ski 170 und 180: Für die perfekte Abstimmung und Performance gibt es die Ski 170 und 180 in zwei Torsionshärten: Medium Torsion für FahrerInnen bis 75 kg und Hard Torsion für Fahrer ab 75 kg.

# Kollektion 05/06



**Faster**  
Länge (cm): 166, 174



**Higher**  
165



**Pro Model**  
158, 161, 163  
**Wide**  
163, 166



**Snowflake**  
148, 153, 161



**Rider**  
153, 158, 161,  
163, 166, 170  
**Wide**  
163, 166, 170



**Surf**  
180, 195, 222



**XX Double Triax**  
158, 161, 163,  
166, 170  
**Wide (XXL)**  
163, 166, 170



**Freecarver**  
154, 159,  
163, 170



**Radical Ski**  
170  
Medium/Hard  
180  
Medium/Hard



160  
Medium



Volcán Casablanca, Chile

# *Radical*

Around The World

[www.radical-sports.com](http://www.radical-sports.com)



Volcán Parínacota, Chile



Volcán Casablanca, Chile



Volcán Casablanca, Chile



Volcán Casablanca, Chile: Rider Dominic Richard, Fotos Urs Homberger

Radical Sports AG  
Mythenquai 353  
CH-8038 Zürich  
Tel. +41 44 483 00 37  
Fax +41 44 483 00 38  
www.radical-sports.com  
office@radical-sports.com

**Vertriebspartner  
Schweiz**

just4motion AG  
Mühlebachstrasse 10  
CH-6370 Stans  
Tel. +41 41 611 02 02  
Fax +41 41 618 66 77

**Austria**

Spirit of Radicals  
Mike Höllinger  
Tel. +43 676 620 5253

Fachhändler:



Hoch Ybrig, Rider Hannes Hubli, Foto Niki Huwyler, Jacke Mammut, Trief, Chotaise, Gokyo Valley, Nepal, Foto Dominic Richard