

# *Radical*

**Ski**



**Swiss Quality Carbon Skis 2022/2023**

### Liebe Radical Freunde

Seit über 18 Jahren produzieren wir mit grosser Leidenschaft Ski in höchster Qualität. Radical ist inzwischen für viele zum Begriff für nachhaltige Spitzen-Ski geworden. Trotz den schwierigen Umständen in diesem Jahr konnten wir die Skikollektion mit einer neuen Länge ergänzen. Wir freuen uns, euch unsere neue Kollektion 2022/23 zu präsentieren. Keep on skiing!  
Dein Radical Team

### Kollektion 2022/2023

Vier Modellreihen decken alle gängigen Einsatzbereiche des Skifahrens mit einem jeweils speziell dafür entwickelten Modell ab. Alle Ski werden in unserer ultra leichten Carbon-Kevlar-Titanal Bauweise in kleinen Stückzahlen von Hand sorgfältig hergestellt. Für optimale Gleitfähigkeit garantiert bei allen Modellen der World Cup Laufbelag Race Graphit.

**One of Ten:** Enthüllung der Spezialedition am 8. Oktober 2022 im Radical Shop.

**Race Carver:** 155, 165, 170cm

**Carver:** 157, 165, 170cm

**Allmountain 82:** Neu: 155, 165, 177cm

**Allmountain 96:** 178, 185cm

### Swiss Quality Skis

Unsere Ansprüche in der Entwicklung und Manufaktur der Radical Ski sind seit Anfang an immer die gleichen geblieben: «Für das optimale Fahrgefühl sind nur die besten Bretter gut genug!» Das einmalige Radical Fahrfeeling beruht auf der Erfahrung von Firmengründer Mark Farner und den daraus resultierenden Shapes und Technologien, die wir seit jeher zusammen mit Skilehrern entwickeln und testen. Der Snowboardpionier, Skilehrer und ETH-Sportlehrer ist seit Jahrzehnten Präsident und Experte des Schweizer Schneesport Berufs- und Schulverband SSBS. Seine Philosophie ist immer die gleiche geblieben: Höchste Ansprüche an Performance, Technologie, Material, Produktionsverfahren, Nachhaltigkeit und Design. Daraus sind die zeitlosen Longliving-Skis entstanden. Überzeuge dich selbst von der überragenden Qualität und Performance unserer Skis:  
*Radical makes you ride better!*

### Custom Dream Skis

Neben unseren limitierten Kleinserien entwickeln und bauen wir auch Traumskier als massgeschneiderte Einzelanfertigungen, bei welchem alle Faktoren optimal auf den Kunden und seine Bedürfnisse abgestimmt werden. Das Resultat ist der ultimative Premium Ski.  
Ausführliche Infos findet man auf unserer Webseite unter [radical.swiss/firma/custommade](http://radical.swiss/firma/custommade)



# Swiss Quality



# Technology

Radical Technology

## Radical Technology

Als einzige Ski Company der Welt produzieren wir ausschliesslich in reiner Carbon-Kevlar Sandwich Bauweise. Wir verwenden dazu nur hochwertigste Materialien, die unseren Brettern herausragende Fahreigenschaften verleihen und sie äusserst langlebig machen. Kein Aufwand ist uns zu gross, um noch bessere Skis zu produzieren.

Die schnellsten Graphit-Rennbeläge lassen Radicals schneller gleiten und leichter drehen. Das Finish mit dem edlen Carbon Deckblatt macht jeden Radical Ski zu einer bestechenden Schönheit. Alle Modelle sind handgemacht und mit Liebe gebaut.

## Nachhaltigkeit

Von der Materialauswahl über die Verarbeitung bis zum Verpackungsmaterial achten wir seit jeher auf Mensch und Umwelt. Alle Radical Skis werden von Hand mit heimischen Holzkernen hergestellt und durchlaufen kleine Transportwege. Dank der einzigartigen Carbon-Kevlar Bauweise können wir auf unsere Skis eine 5-jährige Flex- und Vorspannungs-Garantie gewährleisten. Des Weiteren versehen wir unsere Skis mit breiteren Stahlkanten und sorgen damit für zusätzliche Langlebigkeit.

Diese hochwertigen Materialien verleihen unseren Skis herausragende Fahreigenschaften und machen sie äusserst langlebig:



### 1 Carbon

- Sehr direkte Kraftübertragung
- Höchste Spritzigkeit und Rückschnellkraft
- 10x längere Lebensdauer als Fiberglas
- Extrem leicht und hart

### 2 Titanal

- Höchste Laufruhe
- Grosse Torsionsfestigkeit
- Schnellstes Um- und Aufkanten
- Ultimativer Kantengriff

### 3 Carbon/Kevlar

- Vereint die Qualitäten von Carbon und Kevlar: schlagabsorbierend, extrem leicht, langlebig, spritzig

### 4 +/-45° Carbon

- Extreme Verstärkung der Torsionsfestigkeit

- Sehr schnelles Auf- und Abkanten
- Extremer Kantengriff
- Sehr hohe Laufruhe

### 5 Stabholzkern

- Heimische Pappel, mit Esche verstärkt
- Extrem leicht, sehr belastbar und langlebig

### 6 Kevlar

- Dämpfend und anschmiegsam
- Schlagabsorbierend
- Unzerstörbar (kugelsichere Westen)
- Extrem leicht

### 7 Laufbelag Graphit Race

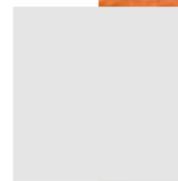
- Hochmolekularer, extra harter World Cup Laufbelag
- Antistatische Wirkung für höchste Gleitfähigkeit
- Schnellster Laufbelag auf dem Markt

# *One of Ten*

**One of Ten**  
Outstanding/Extraordinary/100% Made in Zurich

Radical lebt seine kreative Ader aus und entwickelte zum fünften Mal ein neues exklusives ONE OF TEN Modell – ein einzigartiger, innovativer Ski in stark limitierter Auflage und zu 100% in unserer Zürcher Werkstatt gebaut. Wir haben den ganzen Sommer über in der Radical Schmiede getüftelt und geschwitzt, um fortschrittlichste Technik mit Spitzendesign zu vereinen.

Doch noch bleibt es spannend: Das neue ONE OF TEN wird am 8. Oktober 2022, bei uns im Geschäft und auf der Webseite enthüllt. Bis dahin bleibt es noch top secret. Soviel schon vorweg, der neue ONE OF TEN Ski sieht nicht nur bombastisch gut aus, sondern fährt sich auch so.



ONE OF TEN

# Race Carver

## Race Carver 3.0

Speedcarving/Carving

Der Race Carver ist ein Ski für sportliche Skifahrer, die perfekten Kantengriff und Laufruhe auch für höhere Geschwindigkeiten und für härteste Unterlagen suchen. Unglaubliche Stabilität und Geschmeidigkeit bei gecarvten und gerutschten Schwüngen. Die Kanten lassen sich einfach und schnell wieder lösen um vom Carven wieder ins Rutschen übergehen zu können.

Die Titanal-Carbon-Kevlar Bauweise verleiht dem Race Carver hohe Torsionsfestigkeit und spritziges Rückschnellverhalten. Die Carving-Radien können dabei jederzeit variabel gehalten werden. Auch auf härtesten Unterlagen schmiegt sich der Race Carver optimal an die Piste an und greift dadurch stets zuverlässig. Die stärkere V-Form leitet ihn sofort nach dem Umkanten in die Kurve ein und lässt ihn dann lauffähig auf der Kante weiterziehen. Der schnellste Graphit-Rennbelag macht diesen Topski zudem äusserst gleitfähig, sehr schnell und drehfreudig. Eine wahrer Genuss zum Carven auch auf härtesten Pisten.

Flexhärte: 7.5 Torsionshärte: 10 (Skala 1–10)



Race Carver	155	165	170
Länge (cm)	155.8	162.5	170
eff. Kantenlänge (cm)	133	139.5	147
Breite vorne (mm)	129	123.1	124.6
Breite Mitte (mm)	68	69	70
Breite hinten (mm)	106.5	101.2	102.5
Taillierungsradius (m)	10	13	14.2
Setback (mm)	55	60	70
Fahrergew. (kg)	55–95	60–110	70–120
Gewicht/Stück (kg) +/-	1.3	1.4	1.5



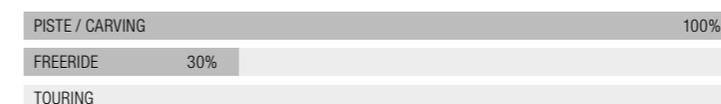
# Carver

## Carver 3.0

Carving

Der Carver Ski ist ein sportlicher Pistenski für den täglichen Bedarf. Man kann ihn als entschärfte Version des Race Carvers einstufen. Der Hauptunterschied liegt in der weicheren Flex-Abstimmung. Diese bewirkt, dass es weniger Kraft und Speed braucht, um die Biegelinie und damit die Carvingradien zu variieren. Das Titanal-Sandwich verstärkt die Torsionsfestigkeit und gibt dem Ski hohe Laufruhe und ausgezeichneten Kantengriff. Carbon Obergurt und Kevlar Untergurt sorgen für Spritzigkeit, Langlebigkeit und geringes Gewicht. Beim geradeaus Fahren reduziert die V-Form gefährliches Schwimmen und Ausbrechen der Ski und leitet Schwünge blitzschnell ein. Die strukturierte Schutzfolie über dem edlen Carbon-Deckblatt macht den Ski zusammen mit dem Alu-Heckschoner sehr robust und verleiht ihm ein zeitlos edles Aussehen.

Flexhärte: 6.5 Torsionshärte: 9.5 (Skala 1–10)



Carver	157	165	170
Länge (cm)	156.6	162.5	170
eff. Kantenlänge (cm)	133	139.5	147
Breite vorne (mm)	118	123.1	124.6
Breite Mitte (mm)	67.5	69	70
Breite hinten (mm)	99	101.2	102.5
Taillierungsradius (m)	11.5	13	14.2
Setback (mm)	50	50	60
Fahrergew. (kg)	50–95	60–110	70–120
Gewicht/Stück (kg) +/-	1.25	1.35	1.45



# Allmountain

## Allmountain 82

Allround/Carving/Freeride

Den Allmountain Ski haben wir in Zusammenarbeit mit Skilehrern für den umfassenden Allroundeinsatz entwickelt. Wie die Modellnamen bereits andeuten, ist eine Version mit 82 mm und eine mit 96 mm Breite unter der Bindung erhältlich.

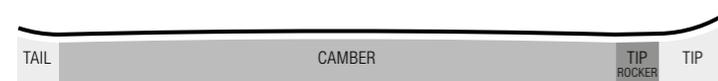
Die 82er Version ist dank starker Taillierung, V-Form und hoher Torsions-Festigkeit ein sportlicher Ski mit Stärken auf der Piste. Ganzflächige Einlagen von Titanal, Kreuz-Carbon, Carbon-Kevlar und Carbon sorgen für direktes Umkanten, Laufruhe, ausgezeichneten Kantengriff und niedriges Gewicht.

Auch Freeride Abfahrten oder Skitouren lassen sich aufgrund vom starken Auftrieb der langen Schaufel mit Tiprocker mühelos meistern.

Die hochwertige, strukturierte Deckblattfolie und die robuste Aluminium Heck- und Spitzenschoner schützen den Ski nachhaltig gegen Schläge und Abnutzung. Schnellster Laufbelag und superleichte Sandwich Bauweise machen den Allmountain 82 zum sportlichen Allroundski, mit dem jeder Skitag zum Genuss wird.

Flexhärte: 6.5 Torsion: 8 (Skala 1–10)

PISTE / CARVING	85%
FREERIDE	85%
TOURING	100%



Allmountain 82	155	165	177
Länge (cm)	153.7	164.9	177
eff. Kantenlänge (cm)	126	135.5	145.5
Breite vorne (mm)	123	128.8	134.5
Breite Mitte (mm)	77	80	82
Breite hinten (mm)	99	106.3	112
Taillierungsradius (m)	12.5	13	13.5
Setback (mm)	55	55	55
Fahrergew. (kg)	45–75	50–85	60–105
Gewicht/Stück (kg) +/-	1.3	1.35	1.55



# Allmountain

## Allmountain 96

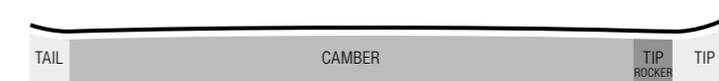
Allround/Carving/Freeride/Touring

Die breite Version des Allmountain Ski ist der ideale Allrounder mit Stärken im Powder und auf weichen Unterlagen. Dank der langen Schaufel, Tip Rocker und V-Form kannst du im meterhohen Pulverschnee spielend leicht obenauf schweben. Skitouren werden mit diesem Modell auch wegen dem geringen Gewicht zum reinen Vergnügen. Auf harten Unterlagen zieht er beim Umkanten schnell und direkt in die nächste Kurve und hält durch die durchgehende Titanal Einlage und dem Kreuz-Carbon perfekt auf den Kanten.

Wie bei allen unseren Modellen verhält sich die 96er Version äusserst laufruhig und spurtreu wegen der starken V-Form und der hohen Torsionsfestigkeit. Die strukturierte Deckblatt-Folie und die Aluminium Heck- und Spitzenschoner schützen den Ski und machen ihn robust und langlebig. Einen grossen Vorteil bietet der Allmountain 96 auch für schnelles Carven im Sulz- und Nassschnee – Spass und Freiheit bis zum Saisonschluss.

Flexhärte: 6.5 Torsion: 8 (Skala 1–10)

PISTE / CARVING	75%
FREERIDE	100%
TOURING	100%



Allmountain 96	178	185
Länge (cm)	178.4	185
eff. Kantenlänge (cm)	145.5	152.5
Breite vorne (mm)	143.5	145.5
Breite Mitte (mm)	96	98
Breite hinten (mm)	121	123
Taillierungsradius (m)	15.5	17
Setback (mm)	65	65
Fahrergew. (kg)	60–105	65–115
Gewicht/Stück (kg) +/-	1.7	1.9





# Accessoires

Radical Accessoires

# Accessoires



### **Radical Beanie**

Dieser zweilagige Beanie gibt sehr warm, ist robust, pflegeleicht und sehr angenehm zu tragen.

**Farbe:** Schwarz  
**Grösse:** one size



### **Radical T-Shirt**

Hochwertige Radical Shirts für Männer und Frauen in diversen Grössen. Sehr angenehm zu tragen. Faire Produktion, Baumwolle 100% Bio-Qualität und nachhaltige Rohstoffverwendung.

**Farbe:** anthrazit



### **Radical Necktube**

Der Radical Necktube ist ein multifunktionaler Schlauch, der sowohl als Halstuch wie auch als Mütze oder Stirnband getragen werden kann. Der ideale Schlauchschal aus 95% Baumwolle und 5% Elasthan: bequem, praktisch, wandelbar. Ein unschlagbarer Begleiter im Winter und an kalten Tagen.

Hinweis: Zwei Varianten, mit oder ohne Maskenfach.

### **Radical Skibag**

- Polsterung rundum
- Verstellbarer Schultergurt, Handgriff
- Wasserfeste innenbeschichtung
- 2 verstellbare Gurte innen zur Skibefestigung
- Accessoires-Bag

**Farbe:** schwarz mit weissem Radical Logo





#### **Radical Free 310 Superlight**

Die superleichte Performance Bindung für leichtere FahrerInnen.

- montiert auf Free Platte
- Fahrergewicht: 32–90 kg / DIN 3–10
- Freeflex / Standhöhe: 25 mm
- Gewicht mit Platte/Stk.: 770 Gramm
- Farbe: Bindung schwarz, Platte schwarz



#### **Radical Free 412**

Leichte, zuverlässige Performance Bindung für den sportlichen Fahrer.

- montiert auf Free Platte
- Fahrergewicht: 42–110 kg / DIN 4–12
- Freeflex / Standhöhe: 25 mm
- Gewicht mit Platte/Stk.: 980 Gramm
- Farbe: Bindung schwarz, Platte schwarz
- Grip Walk kompatibel



#### **Radical X-Step 412 und 614**

Die High Performance Bindung für den sportlichen bis rennorientierten Fahrer.

- montiert auf X-Step Kunststoffplatte
- Fahrergewicht X-Step 412: 42–110 kg / DIN 4–12
- Fahrergewicht X-Step 614: 62–130 kg / DIN 6–14
- Freeflex / Standhöhe: 28 mm
- Gewicht mit Platte/Stk. X-Step 412: 1330 Gramm
- Gewicht mit Platte/Stk. X-Step 614: 1430 Gramm
- Farbe: Bindung schwarz, Platte schwarz



#### **Radical Speed Lock 412**

Zuverlässige Performance Bindung für den sportlichen Fahrer. Grössenverstellbar mit einem Handgriff.

- montiert auf Speed Lock Kunststoffplatte
- Fahrergewicht: 42–110 kg / DIN 4–12
- Freeflex / Standhöhe: 30 mm
- Gewicht mit Platte/Stk.: 1200 Gramm
- Farbe: Bindung schwarz, Platte schwarz
- Grip Walk kompatibel



**Race Carver 3.0 Speedcarving/Carving** Längen: 155, 165, 170



**Carver 3.0 Carving** Längen: 157, 165, 170



**AM 82 Allmountain/Carving/Freeide/Touring** Längen: Neu 155, 165, 177

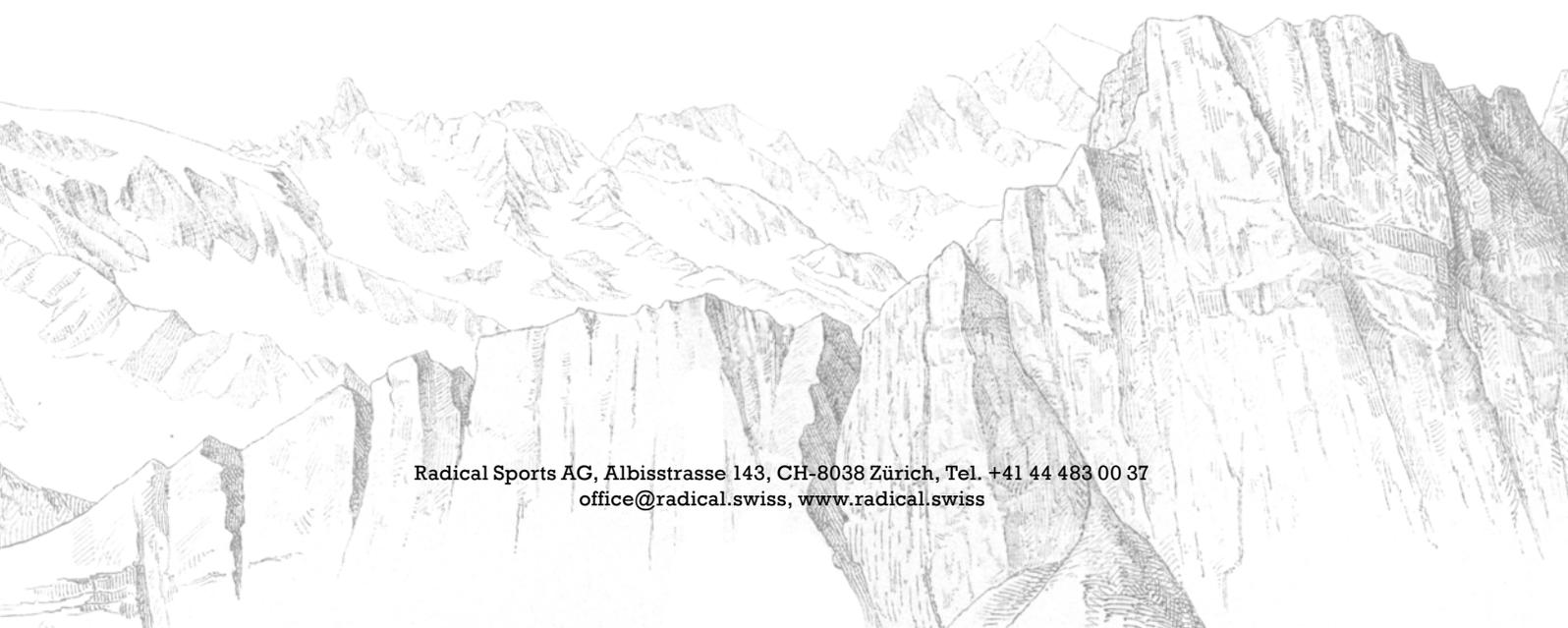


**AM 96 Allmountain/Carving/Freeide/Touring** Längen: 178, 185

Limited Series



Neu: One of Ten Enthüllung am 8. Oktober im Radical Factory Store



Radical Sports AG, Albisstrasse 143, CH-8038 Zürich, Tel. +41 44 483 00 37  
office@radical.swiss, www.radical.swiss