



## Skifell Warenkunde

### für Fachhandel und Verkaufspersonal

*Tourengehen boomt – und oft hängt's vom Fell ab, ob der Tourentag zum Erlebnis oder zum Reinfall wird!*

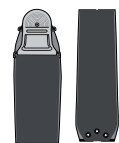
Waren noch gestern vorwiegend sachkundige Alpinisten die Käufer von Tourenausrüstung, lassen sich unsere Kunden heute in fünf große Gruppen zusammenfassen:

- A **EINSTEIGER:** gehen vorwiegend auf der Piste oder stark frequentierte Standardtouren ohne alpinistische Herausforderungen  
*Kaufmotiv:* günstiger Preis (Setangebote), leichte Bedienung
- B **FREIZEITSPORTLER:** bewegen sich gerne in der freien Natur, gehen vorwiegend Standardtouren mittlerer Länge  
*Kaufmotiv:* gute Allround-Eigenschaften, lange Lebensdauer
- C **ALPINISTEN:** suchen alpine Herausforderung im steilen, teilweise unverspurten Gelände  
*Kaufmotiv:* Top-Eigenschaften, Marke
- D **FREERIDER:** nehmen Aufstieg in Kauf, um Pulverabfahrten genießen zu können  
*Kaufmotiv:* Passform an breite Freeride-Ski, Marke
- E **FITNESS-ENTHUSIASTEN:** Höhenmeterleistung zählt!  
*Kaufmotiv:* geringes Gewicht, sehr gutes Gleiten und Steigen

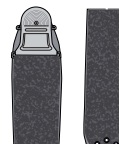
Genauso vielfältig wie die Kundenansprüche ist auch die Modellpalette der Skihersteller, unterschiedlichste Taillierungen und Schauffelformen sind bei der Auswahl des richtigen Skifells zu berücksichtigen.



**contour easyfix:** Perfekte Fellbefestigung mit Klettflasche vorne und Endhaken hinten, ideal auch für Damen, da kraftsparend zu montieren. Geringer Gleitwiderstand.  
Material: 70/30 Mohair/Synthetik-Mix (petrol)  
Befestigung: Klebefell mit Klettfixierung an der Skischaufel, Endhaken am Skiende  
Produktvorteil: kein Eindringen von Schnee unter das Fell von vorne, leichte Fixierung ohne Kraftaufwand, Fell klebt spannungsfrei am Ski, bessere Haftung, sehr leicht  
Kundengruppe: vorwiegend A, B, C  
Taillierungen: 6 Standardtaillierungen, von 150 bis 190 in 5 cm-Abständen  
Längenanpassung: justierbar im vorderen Bereich des Fells, hier kann das Fell mit aufgeschweißtem Flauschteil etwas zugeschnitten werden. Verstellbereich  $-3/+2$  cm  
wichtig: auf passenden Einhängbügel achten, Größe 65 ist inkludiert bei Carving-Breite 64, 66 und 68, Größe 75 bei 70, 72, 74, Größe 85 bei Carving-Breite 76. Kletteile sind auswechselbar



**contour carving:** ideales Einsteigerfell – gut und günstig  
Material: 70/30 Mohair/Synthetik-Mix (petrol)  
Befestigung: klassisch mit Spitzenspanner und Endhaken  
Produktvorteil: bewährt, preisgünstig  
Kundengruppe: A, B, C, D  
Taillierungen: 7 Standardtaillierungen (die gängigsten in 5er-Längen)  
Längenanpassung: justierbar am Bügel des Spitzenspanners, Verstellbereich  $-3/+2$  cm bei Modellen in 5er-Längen und  $-8/+2$  cm bei 10er-Längen  
wichtig: auf passenden Spitzenspanner achten, Größe 65 ist inkludiert bei Carving-Breite 64, 66 und 68, Größe 75 bei Carving-Breite 70, 72 und 74



**contour Zuschneid-Fell:** sehr gleitfähiges Allround-Fell zum Zuschneiden  
Material: 100 % Mohair in race-optik  
Befestigung: klassisch mit breitem Spitzenspanner und Endhaken  
Produktvorteil: sehr gute Gleiteigenschaften, preisgünstig  
Kundengruppe: C, D  
Zuschneid-Fell in Breiten von 100 bis 130 mm



**contour easyfix twin-tip Zuschneid-Fell:** Zuschneid Fell für Twin-Tip Ski  
Material: 70/30 Mohair/Synthetik-Mix (petrol)  
Befestigung: Klebefell mit Klettfixierung an der Skischaufel, Einhängbügel am Skiende  
Produktvorteil: lässt sich allen Twin-Tip Ski anpassen.  
Kundengruppe: D (Twin-Tip Ski)  
Zuschneid-Fell in Breite von 120 mm



**Rennfelle:** Erste Wahl für sportliche Skibergsteiger mit schmalen Tourenski.  
Material: 100 % Mohair in race-optik  
Befestigung: ohne Befestigung (abhängig vom verwendeten Ski), ist mit Spitzenspanner S und Endhaken ausrüstbar  
Produktvorteil: sehr gute Gleit- und Steigeigenschaften, sehr leicht  
Kundengruppe: E  
Breiten: 60, 62 und 65 mm, Standardlänge 170 cm, beliebig zu kürzen

## INFO AUSWAHL DES PASSENDEN CARVING-FELLS

Taillierung: Die Felle müssen auf den verwendeten Ski vor allem im mittleren Bereich (unter der Bindung – hier wird der Druck ausgeübt) passen. Die Skikante sollte frei bleiben, wir empfehlen daher:

Skibreite an der schmälsten Stelle minus 4-5 mm = Fellbreite in der Mitte  
Im Schaufelbereich und am Ski-Ende kann der Abstand des Fells zur Skikante größer sein, sollte aber nicht mehr als 10 mm pro Seite betragen.

Unsere jedes Jahr neu erstellte Skibreitenliste ist bei der Auswahl des passenden Fells eine gute Orientierungshilfe.

Für Ski mit extremer Taillierung und extrabreiter Schaufel bieten wir Zugschneidfelle bis 130 mm Breite an. Schneidewerkzeug, Schablone und Anleitung sind beigelegt.

Länge: Da Carving-Felle nur beschränkt zu kürzen sind, bieten wir die meisten Modelle in 5 cm Abständen von 140 cm bis 190 cm Länge an.

Vorteilhaft ist gleich beim Verkauf das Anpassen der Felle auf dem verwendeten Ski. Geringfügiges Zuschneiden beeinträchtigt dabei nicht die Lebensdauer der Felle.

Bei Verwendung von Twin-Tip Skiern kann der Endhaken abgeschnitten und durch einen Einhängebügel am Skiende ersetzt werden (ausg. camlock und ct40), oder gleich das easyfix Twin-Tip Zuschneidfell verwenden!

## INFO FELLMATERIAL

Unsere Skifelle sind aus 4 Lagen aufgebaut:

Fellflor: ganz oder überwiegend aus dem Haar der Bergziege (Mohair-Schurwolle) hergestellt. Dieses Naturmaterial hat unübertroffene Eigenschaften (dauerhaft wasserabweisend, sehr flexibel auch bei tiefen Temperaturen, vergleichsweise abriebfest), ist aber teuer. Als preisliche Alternative wird bei contour-Fellen ein 30 % Anteil synthetischer Faser beigemischt, dadurch wird außerdem die Lebensdauer erhöht. Bereits im Webprozess wird der Fellflor in eine Richtung gelegt, damit die Haare alle parallel fixiert werden können und das fertige Fell maximale Spurstabilität aufweist.

Kaschierung: Mittels einer durchgehenden Folie wird der Fellflor mit dem Rückstoff dauerhaft verklebt. Diese Folienkaschierung verhindert ein Durchdringen von Feuchtigkeit, das Fell ist auch nach langjährigem Einsatz noch absolut wasserdicht.

Rückstoff: polyester-verstärkte Baumwolle mit optimaler Kleberaufnahme, sehr schnittstabile Kanten, Schnittkanten sind bei allen Carving-Fellen zusätzlich gegen Ausfransen versiegelt.

## INFO LEBENSDAUER

Unsere Produkte gelten aufgrund der sorgfältigen Auswahl hochwertigen Rohmaterials als besonders langlebig. Als Richtwert für die Lebensdauer eines Fells kann eine Anzahl von ca. 60 – 100 Touren angenommen werden, abhängig von der Schneebeschaffenheit, der Länge der Touren, dem Gewicht des Tourengehers und von der Pflege des Fells.

Aufgebrauchte Felle können über den Hausmüll entsorgt werden.

## INFO PFLEGE UND LAGERUNG

Nach der Skitour sind die Felle möglichst bei Zimmertemperatur gut zu trocknen und mit geschützter Klebefläche im Packbeutel aufzubewahren.

Dazu deckt man eine Hälfte des Fells mit der auf die halbe Länge gekürzten Original-Schutzfolie ab und faltet die andere Hälfte des Fells auf die Folie. So ist der Kleber vor dem Austrocknen geschützt.

Starke Erwärmung und UV-Strahlung können die Kleberschicht zerstören.

Bei unsachgemäßer Lagerung könnte die Kleberschicht eintrocknen und läßt sich dann nicht mehr erneuern.

## INFO NACHBEHANDLUNG DER KLEBEFLÄCHE

Bei nachlassender Haftung ist es notwendig, die Klebefläche zu erneuern.

Da die Klebewirkung temperaturabhängig ist, vermindert extreme Kälte die Haftung. Wir empfehlen daher die Erneuerung der Klebeschicht auch vor langen, mehrtägigen Touren, bei extremer Kälte und generell bevor die Grenze der Haftung erreicht ist.

Zur Nachbehandlung der Klebefläche verwenden Sie entweder den Tubenkleber, dieser enthält Lösungsmittel und braucht 6-8 Stunden zum Ablüften oder die transfer tape Klebefolie. Dabei ist der Originalkleber auf Folie aufgetragen und wird durch Aufbügeln auf das Fell übertragen. Bitte Gebrauchsanleitung beachten. Bei dieser Methode sind die Felle sofort wieder einsatzfähig. ct40 Felle lassen sich mit speziellem ct40 Flüssigkleber nachbehandeln.

Bei starker Verschmutzung und größeren Mengen an Kleberresten ist die Klebefläche vorher zu reinigen. Am besten fixiert man das Fell auf einer stabilen Unterlage und entfernt den Kleber mittels Hitzeinwirkung (leistungsfähiger Fön und Spachtel). Niemals eine offene Flamme verwenden.

In vielen Fällen übernimmt diese Arbeit auch ein Fachhändler.

Achtung: Manche Skilaufflächen sind vom Skiersteller mit Fluor-, Teflon-, oder Silikonzusätzen vorgewachst. Auf diesen Spezialwachsen haftet das Fell schlecht oder gar nicht und sie müssen entfernt werden.

## INFO ZUBEHÖR UND HILFSMITTEL

Zur Verbesserung der Felleigenschaften und zur Pflege bieten wir folgende Produkte an:

Tubenkleber und Transfer-Tape zur Erneuerung der Klebefläche.

Paraffinwachs und Silikon Spray für die Behandlung der Haarseite. Sie verbessern die Gleiteigenschaften und wirken gegen das Anstollen von Schnee.

Quickspray und Quicktex verbessern die Klebekraft für unterwegs. Zur Gesamt-erneuerung der Klebefläche nicht geeignet.

Fellbügel, Gummispanner und Endhaken in verschiedenen Größen zum Auswechseln.

Für weitere Fragen stehen wir jederzeit gerne zur Verfügung:

Koch alpin GmbH, A 6068 Mils, Volderer Brücke 9      www.kochalpin.at  
Tel. +43 (0)5223 45594-0, Fax -94      office@kochalpin.at