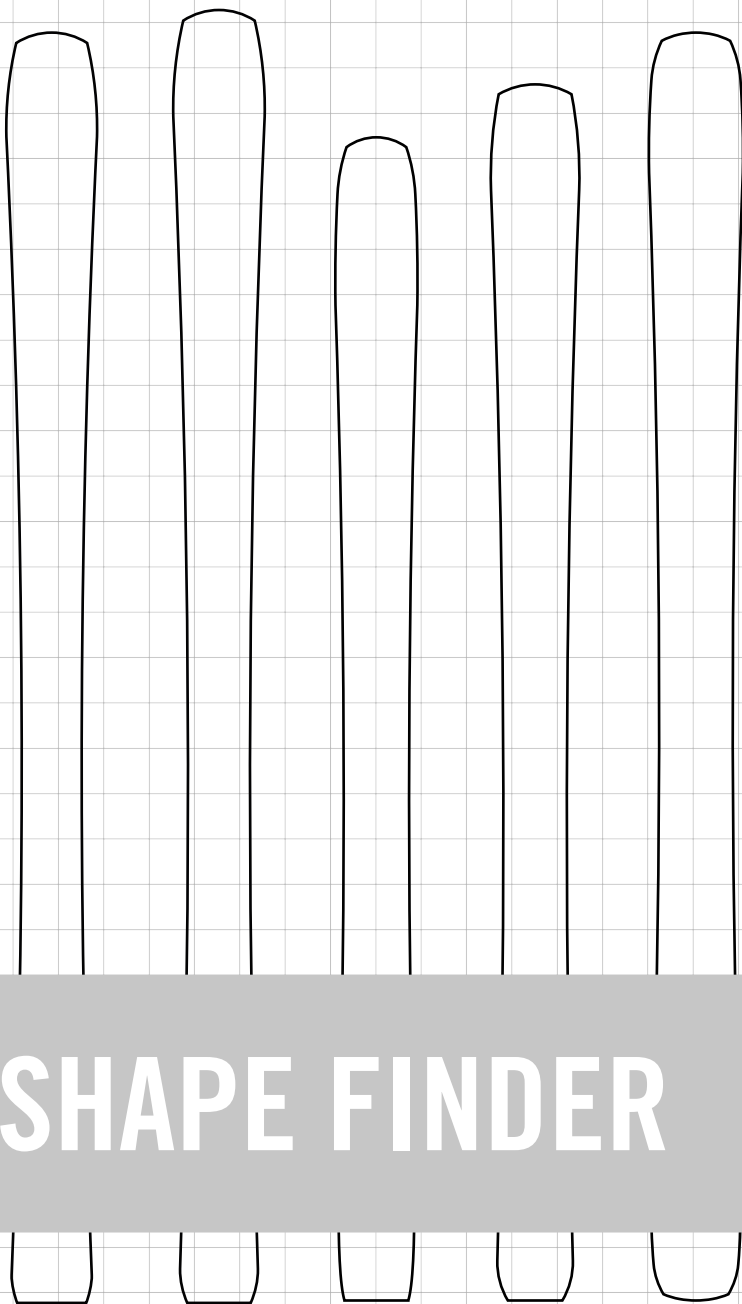




**SKI  
FACTORY**



**SHAPE FINDER**

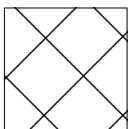
# Inhalt



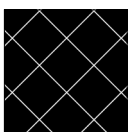
<b>Allmountain</b>	3
<b>Tour</b>	4
<b>Freetour</b>	6
<b>Freeride</b>	7
<b>Konstruktion</b>	8
<b>Bindungen und Felle</b>	10
<b>Sondershapes</b>	11

## Legende

### Konstruktionen

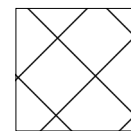


Performance  
Esche Glas



Carbon Wood  
Tech Light

Details siehe S. 8 und 9



Glas

## Blitz 85

Schnell, wendig und präzise – wie der Name schon sagt, ist der Blitz ein Allmountain-Ski mit klarem Fokus auf schnelle Schwünge und kraftvolles, präzises Carving.

Dank seines leichten Tip Rockers ist er sehr wendig und vielseitig einsetzbar. Die Mittelbreite von 85mm ermöglicht präzise Manöver auf frisch präparierten Pisten oder eisigem Untergrund und bietet exzellenten Grip. Im Tiefschnee oder in verspurtem Gelände unterstützt der flexibel abgestimmte Tip Rocker, dass die Schaufel oben aufschwimmt.

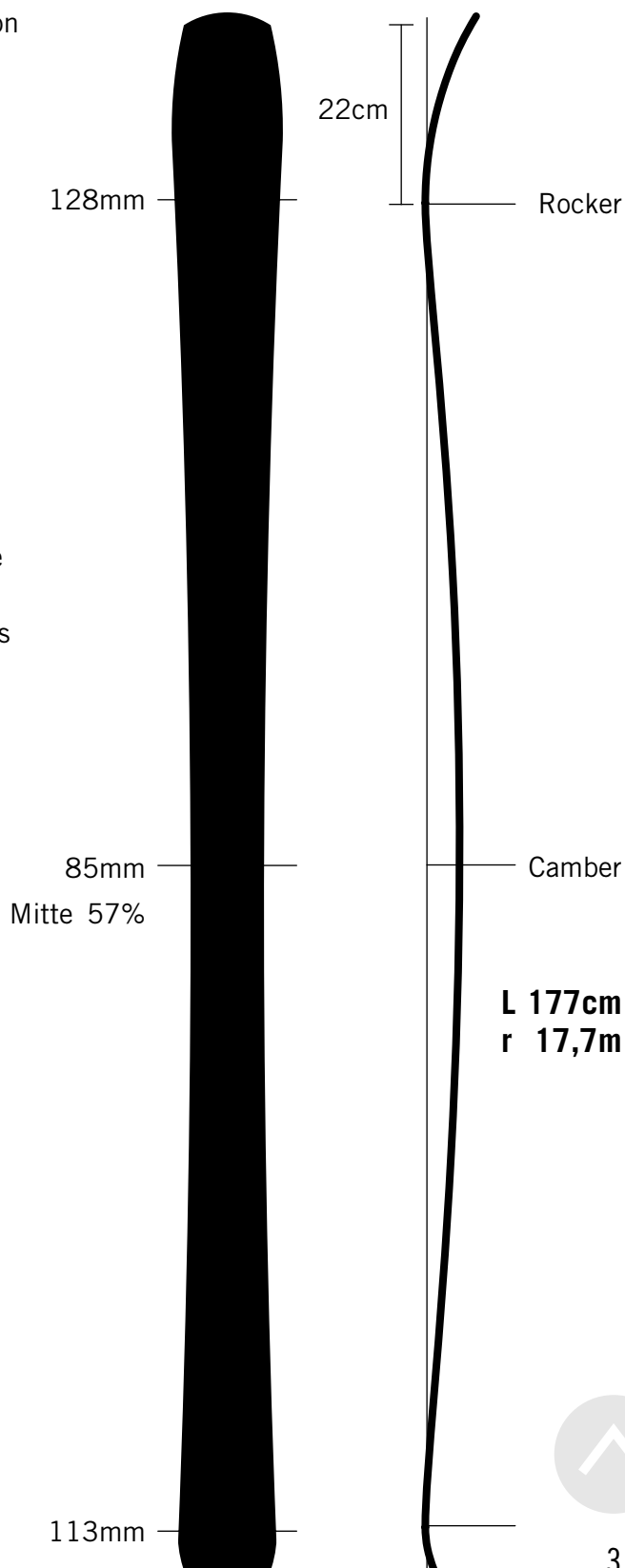
Die Länge des Blitzes bestimmt die grundlegende Haltung: je länger, desto sportlicher. Die kürzeren Längen sind dank Tip Rocker und engerem Radius auch ideal für Einsteiger:innen.

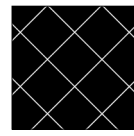
### Längen & Maße

Länge	159	165	171	177	183	cm
Tip	126	127	127	128	129	mm
Mitte	84	85	85	85	85	mm
Tail	110	112	112	113	114	mm
Radius	14,6	15,6	16,9	17,7	18,6	m

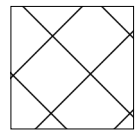
### Einsatzbereiche

Piste	
Neuschnee   offpiste	
Altschnee   offpiste	
Aufstieg	
Freestyle	





Carbon



Glas

## Amigo 87

Vom genussvollen Wedeln in weiten Hängen bis zu kurzen Schwüngen in anspruchsvollem Gelände bringt Dich der Amigo sicher ins Tal, selbst unter schwierigen Schneebedingungen.

Der klassische Sidecut, kombiniert mit einem eher längeren Radius und leichtem Tip Rocker, macht ihn zu einem vielseitigen Allrounder. An wechselnde Bedingungen in Aufstieg und Abfahrt passt er sich intuitiv an, ist wendig und liegt stabil. Die lange, effektive Kante gibt sowohl bergauf als auch bergab sicheren Halt und ermöglicht präzises Steuern. Ein Amigo, wie man ihn sich wünscht!

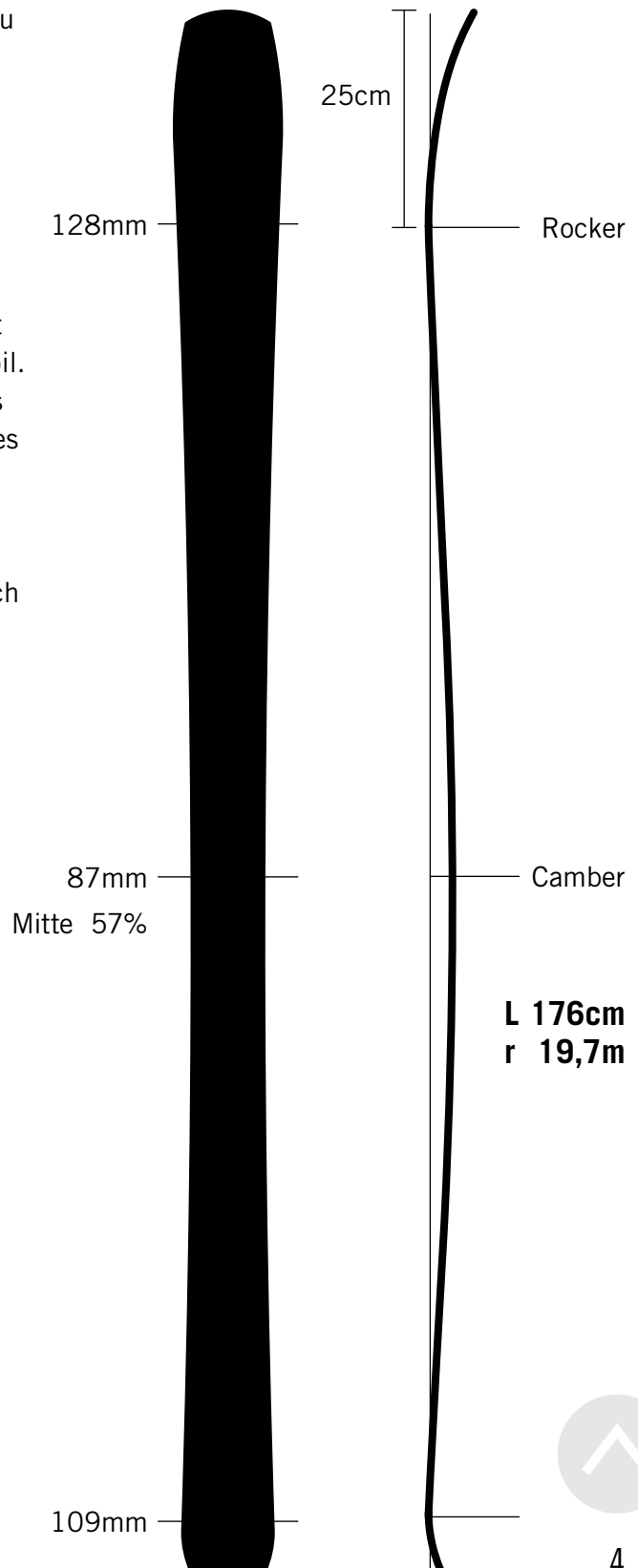
Der Amigo richtet sich sowohl an erfahrene Tourengesher:innen mit hohen Ansprüchen als auch an Anfänger:innen und Fortgeschrittene, die in den kurzen Längen einen verlässlichen Begleiter für ihre Touren suchen. Er ist der ideale Ski für Pistentouren.

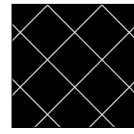
### Längen & Maße

Länge	152	158	164	170	176	182	cm
Tip	128	128	128	128	128	128	mm
Mitte	87	87	87	87	87	87	mm
Tail	109	109	109	109	109	109	mm
Radius	14,1	15,4	16,7	18,2	19,7	21,3	m

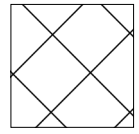
### Einsatzbereiche

Piste	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Neuschnee   offpiste	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Altschnee   offpiste	<div style="width: 60%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Aufstieg	<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>
Freestyle	<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: #ccc;"></div>





Carbon



Glas

## Da Kaiser 96

Da Kaiser ist der ideale Tourenski für jede Situation. Mit einer Mittelbreite von 96mm eignet er sich hervorragend zum Powdern, aber auch für präzise und schnelle Turns im Firn.

Sein klassischer Sidecut, kombiniert mit fein abgestimmtem Tip und Tail Rocker, garantiert die nötige Wendigkeit und eine saubere Steuerung. Die 96mm Mittelbreite bieten ausgezeichneten Auftrieb, während der etwas weitere Radius besonders mittlere bis schnelle Schwünge favorisiert. Selbst bei niedriger Geschwindigkeit und in schwierigen Schneesverhältnissen lässt sich der Ski elegant führen.

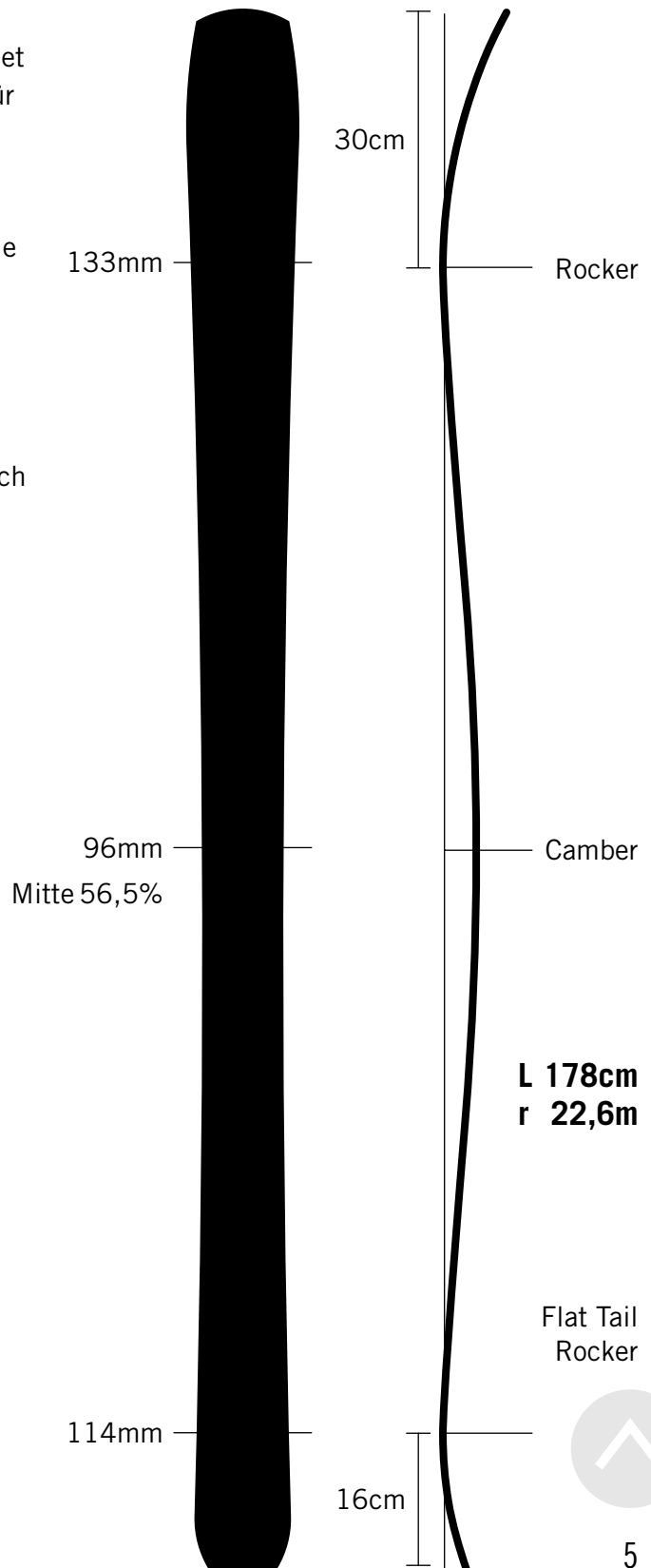
Er richtet sich an fortgeschrittene Tourenger:innen, die einen zuverlässigen Begleiter für alle alpinen Bedingungen suchen.

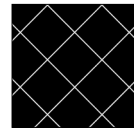
### Längen & Maße

Länge	160	166	172	178	184	cm
Tip	133	133	133	133	133	mm
Mitte	96	96	96	96	96	mm
Tail	114	114	114	114	114	mm
Radius	17,7	19,3	20,9	22,6	24,4	m

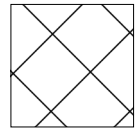
### Einsatzbereiche

Piste	<div style="width: 100%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>
Neuschnee   offpiste	<div style="width: 100%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>
Altschnee   offpiste	<div style="width: 100%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>
Aufstieg	<div style="width: 100%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>
Freestyle	<div style="width: 100%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>





Carbon



Glas

## Zone 105

Die „Zone“, in die Dich dieser Ski bringen kann, ist vielfältig: Von lichten Wäldern mit Pillows bis zu weiten Powderhängen und anspruchsvollen Lines abseits der Massen.

Ein weiter Radius und Early Taper machen den Zone in Verbindung mit seiner Mittelbreite von 105mm zu einem modernen Freetourer, dessen Wurzeln definitiv im Freeriden liegen. Dank seines ausgewogenen Tip und Tail Rockers ist er sowohl wendig und verspielt in engem Gelände als auch schnell und sicher bei weiten Turns über steile Faces. Schnelles Querstellen und Sliden zählen zu den Lieblingsturns des Zone im 3D Freeski.

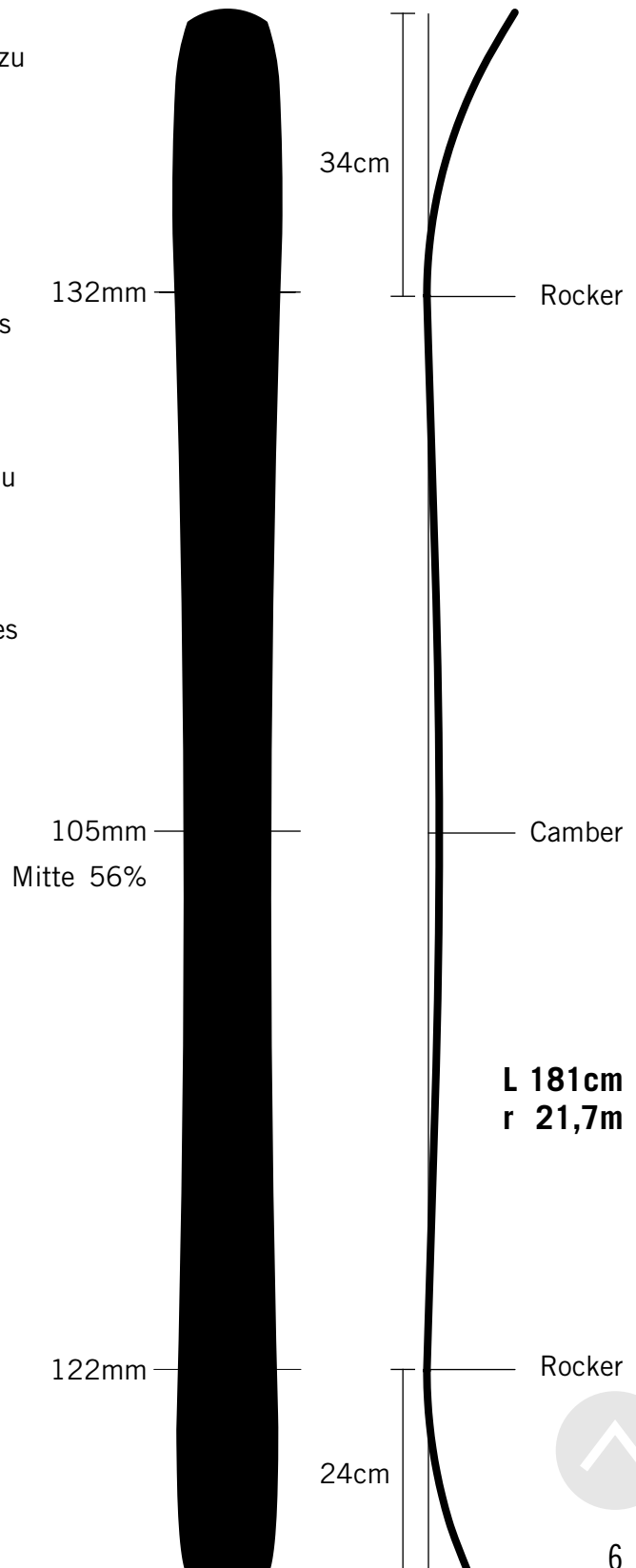
Die Carbon Tech Variante ist ideal für Freerider, die abseits überfüllter Skigebiete unberührte Lines suchen. Die etwas schwerere Glasvariante macht den Zone zu einem erstklassigen Freerider für alpines Freeriden.

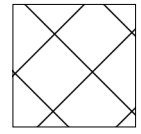
### Längen & Maße

Länge	169	175	181	187	cm
Tip	132	132	132	132	mm
Mitte	105	105	105	105	mm
Tail	122	122	122	122	mm
Radius	18,6	19,8	21,7	23,3	m

### Einsatzbereiche

Piste	<div style="width: 20%; background-color: #ccc;"></div>
Neuschnee   offpiste	<div style="width: 80%; background-color: #ccc;"></div>
Altschnee   offpiste	<div style="width: 60%; background-color: #ccc;"></div>
Aufstieg	<div style="width: 40%; background-color: #ccc;"></div>
Freestyle	<div style="width: 10%; background-color: #ccc;"></div>





Glas

## Miss Puff 112

Miss Puff liebt weichen, tiefen Schnee und Airtime!

Die Idee hinter dem Miss Puff ist es, einen Twintipski mit Freestylecharakter an die Anforderungen des Freeridens anzupassen. Eine lange effektive Kante ermöglicht es Dir, bei hohem Tempo große Radien zu carven. Der Stance ist tendenziell weiter vorne positioniert, kann aber je nach Einsatzzweck beim Jibben oder Freeriden unterschiedlich montiert werden. Der lange und flache Tip und Tail Rocker verleiht der Miss Puff Wendigkeit und Drehfreudigkeit. Ob Buttern, Flippen, Sliden oder Carven – Du hast die Wahl!

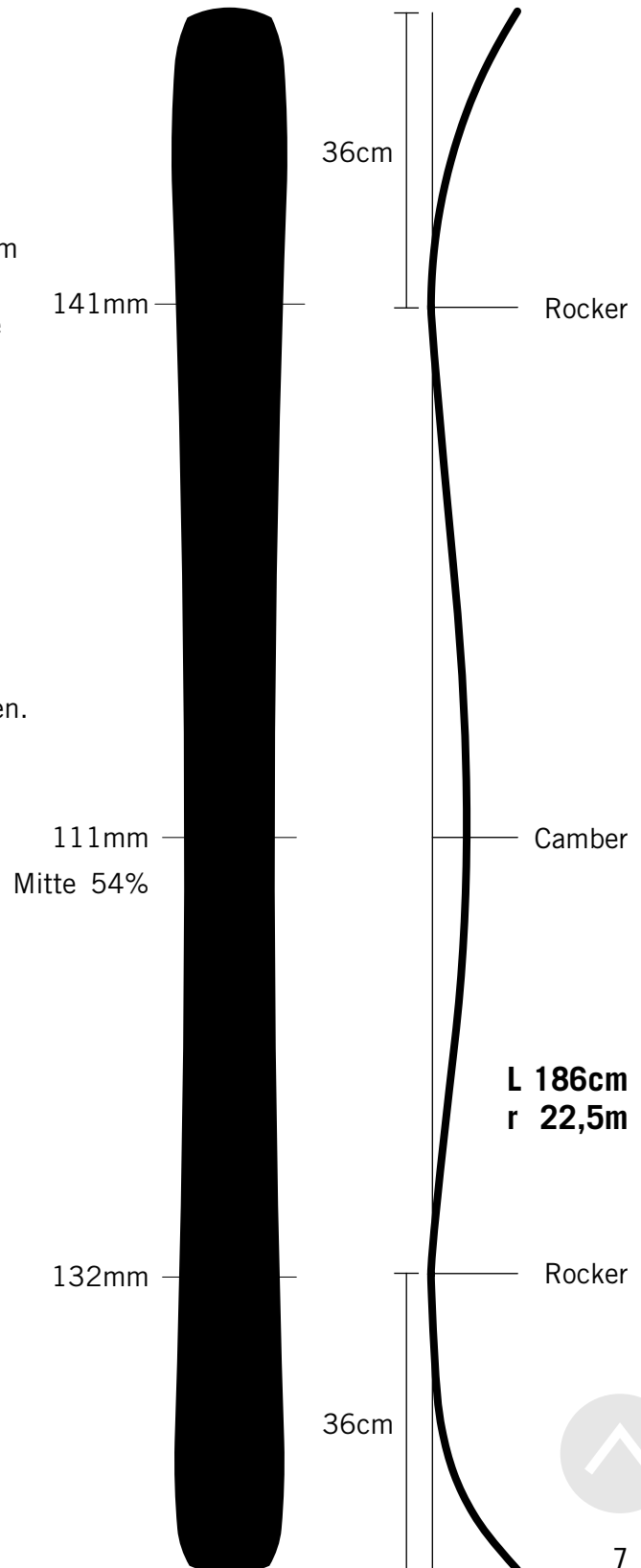
Die Skilänge spielt eine entscheidende Rolle für das Fahrverhalten. Miss Puff richtet sich sowohl an Einsteiger:innen als auch an fortgeschrittene Freerider, die einen vielseitigen Freerideski suchen.

### Längen & Maße

Länge	168	174	180	186	192	cm
Tip	138	139	140	141	142	mm
Mitte	108	109	110	111	112	mm
Tail	129	130	131	132	133	mm
Radius	17,4	19	20,7	22,5	24,4	m

### Einsatzbereiche

Piste	<input type="checkbox"/>
Neuschnee   offpiste	<input type="checkbox"/>
Altschnee   offpiste	<input type="checkbox"/>
Aufstieg	<input type="checkbox"/>
Freestyle	<input type="checkbox"/>



## Hol das Beste aus Deinem Ski!

Wir bieten zwei Konstruktionsarten an, die optimal auf Deine individuellen Bedürfnisse abgestimmt sind. Welche Shapes in welcher Konstruktion verfügbar sind kannst Du auf der jeweiligen Seite einsehen.

## Performance Esche Glas

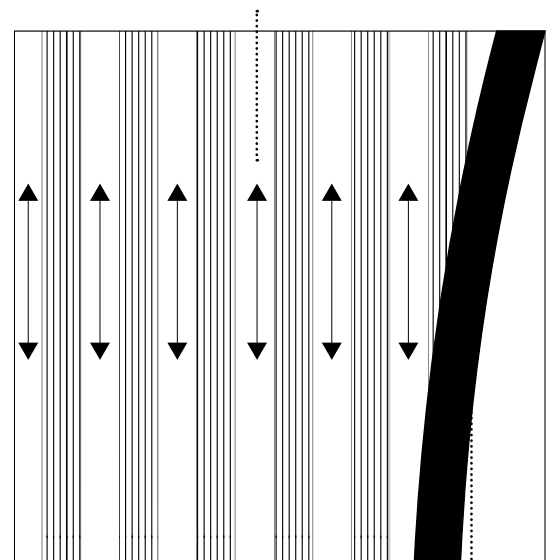
### Eschen Performance Kern

Für unsere Skikerne verwenden wir hochwertig verarbeitete Eschenfurniere, die als Schichtholz verleimt werden. Das Eschenholz wird in einem aufwendigen Verfahren zu 2,5mm dicken Furnieren verarbeitet, wobei sie entlang der Jahresringe geschält werden, um die stabilen und leistungsfähigsten Fasern zu gewinnen. Diese Furniere werden zu einem stehenden Rohkern verleimt, bei dem alle Fasern optimal in Längs- und Höhenrichtung ausgerichtet sind. Dies sichert eine hervorragende Balance zwischen Elastizität, Dämpfung und Performance.

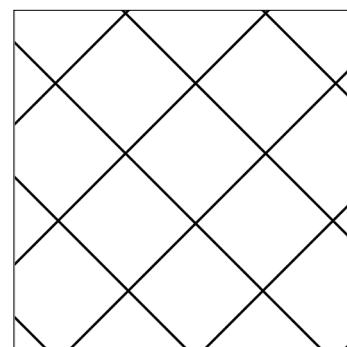
### Glasfaser Begurtung

Glasfaser ist ein traditionelles Material in der Skikonstruktion, bekannt für seine Flexibilität, die ein weiches und fehlerverzeihendes Fahrgefühl ermöglicht. Durch seine Dämpfungseigenschaften werden Vibrationen und Stöße effektiv absorbiert, was besonders bei eisigen oder ruppigen Schneesverhältnissen eine präzise Steuerung ermöglicht. Aufgrund seiner vielseitigen Anpassungsfähigkeit eignet sich Glasfaser hervorragend für unterschiedlichste Skiarten, mit variabler Flexeinstellung von Modellen für Einsteiger:innen bis hin zu Rennski.

Faserrichtung Esche gerade verleimt



Seitenwange





## Carbon Tech Light Aufpreis 250€

### Paulownia Eschen Kern, radial verleimt

Paulownia gehört zu den leichtesten Holzarten weltweit und bringt nur etwa die Hälfte des Gewichts von Eschenholz auf die Waage, was es besonders attraktiv für Tourenski macht. Durch die Kombination mit radial angeordneten Eschenfasern an den Seiten, die über die gesamte Kantenlänge aktiv sind, wird das Gewicht optimiert, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. Diese anspruchsvolle Verleimtechnik maximiert Effizienz und Gewichtsvorteile.

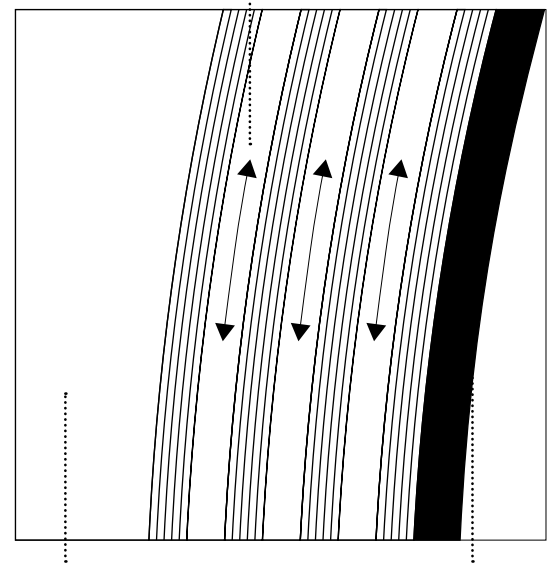
### Carbon Begurtung

Carbonfasern sind bekannt für ihre hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht und sind deshalb ein bevorzugtes Material für leistungsstarke Leichtbaukonstruktionen. Sie sind ungefähr halb so schwer wie eine vergleichbare Menge an Glasfaser, was die Ski insgesamt leichter macht, ein großer Vorteil bei langen Aufstiegen. Carbon bietet zudem ein ausgezeichnetes Steifigkeitsprofil für eine direkte Kraftübertragung, wodurch die Ski besonders agil und dynamisch reagieren. Ihre Leistung entfalten diese Ski besonders auf weichem Untergrund wie Pulverschnee oder Firn. Zudem behalten Carbonfasern ihre mechanischen Eigenschaften über einen langen Zeitraum bei, was die Langlebigkeit der Ski deutlich erhöht.

### Formgebung des Kerns

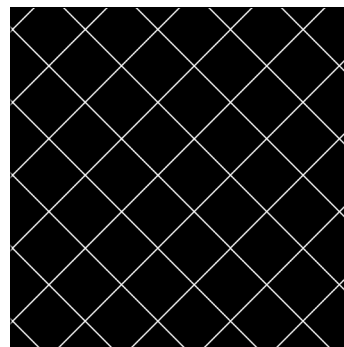
Mithilfe von CNC-Fräsen wird das Holz in die spezifische Form des Skikerns gebracht. Die Kerne werden gemäß der sogenannten Höhenkurve profiliert. Dieses Dickenprofil ist maßgeblich für den Flex verantwortlich. Jeder einzelne Kern der Ski Factory hat sein eigenes Flexprofil, das je nach Skimodell und Fahrer:in von uns individuell eingestellt wird.

Faserrichtung Esche radial verleimt



Kernmitte Paulownia

Seitenwange



## Bindungen und Felle

Wir bieten Dir zu jedem unserer Ski die passende Ausrüstung an. Ist Dein Ski fertiggestellt, montieren wir Deine Bindung und schneiden Deine Felle nach Maß auf Deinen Ski zu. So ist Dein Ski schon bei der Lieferung bereit für die ersten Abenteuer. Welche Bindungen wir für die jeweiligen Shapes empfehlen kannst Du der folgenden Liste entnehmen.

	<b>Bindungsempfehlung</b>	<b>Maßgeschnittene Pomoca Felle</b>
<b>Blitz 85</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dynafit Rotation 14</li><li>• Alpin Bindung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Climb 2.0</li><li>• Climb Pro S-Glide</li><li>• Climb Pro Mohair</li></ul>
<b>Amigo 87</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dynafit Superlite 150</li><li>• Dynafit Ridge</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Climb 2.0</li><li>• Climb Pro S-Glide</li><li>• Climb Pro Mohair</li></ul>
<b>Da Kaiser 96</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dynafit Superlite 150</li><li>• Dynafit Ridge</li><li>• Dynafit Rotation 14</li><li>• Alpin Bindung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Climb 2.0</li><li>• Climb Pro S-Glide</li><li>• Climb Pro Mohair</li></ul>
<b>Zone105</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dynafit Ridge</li><li>• Dynafit Rotation 14</li><li>• Alpin Bindung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Climb 2.0</li><li>• Climb Pro S-Glide</li><li>• Climb Pro Mohair</li></ul>
<b>Miss Puff 112</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dynafit Rotation 14</li><li>• Alpin Bindung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Climb 2.0</li><li>• Climb Pro S-Glide</li><li>• Climb Pro Mohair</li></ul>

### ...und viele mehr!

Nach Absprache können wir Bindungen aus dem gesamten Dynafit Sortiment sowie verschiedenste Alpin Bindungen anbieten. Frag einfach nach!



## Noch nichts für Dich dabei?

Hast Du einen ganz besonderen Wunsch? Suchst Du einen Freestyle-, einen Slalomski oder ein Snowboard? Frag einfach nach! In unserem Lager befinden sich noch einige Ski-, Snowboard- und Splitboardshapes, die nur darauf warten, von Dir gebaut zu werden. Preise auf Anfrage.

