HEAD

TYROLIA

Ski/Boots/Binding 2003|2004

あなたが気づく前にスキーが感知する
スピード・雪面状況に瞬時に反応
進化を続けるインテリジェンス・テクノロジー。

HEAD

HEAD Index

Intelligence Technology 3
Geometry Concept 4
Racing 5
Demo Expert 6
Demo Advanced/Develop 8
Freeride 9
Cruise/Junior 10
Park&Powder 11
Ski Boot Target Group Concept 12
Head Technology 13
Racing 16
Racing/Demo Expert 17
HEAD Technology 18
Demo Advanced 19
E-Fit Technology 20
New Generation/Junior 21
Accessories 34

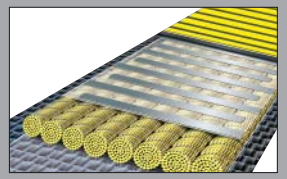
インテリジェンス™・テクノロジー

前提
- 現代のカービングスキーは、ターンの際に大きなねじれ負荷が加わり、これによってエッジと雪面との接触が失われてしまうことがあります。

課題
- ヘッドでは、絶えず変化するスピード、地形、そして雪の状態に対してねじれ安定性を適応させる方法を模索し続けています。

ソリューション
- ヘッド・インテリジェンス・スキーはあらゆるスキー状況に動的に適応します。

インテリファイバー

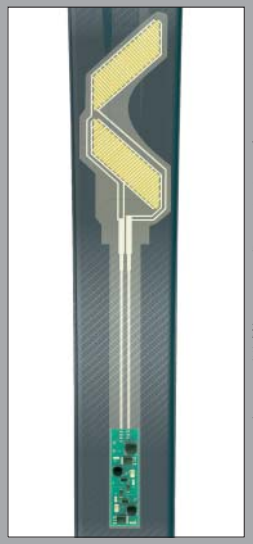


マテリアル
ヘッド・インテリジェンス・スキーの心臓部は、力学エネルギーを電気エネルギーに変換する「インテリファイバー」と呼ばれる繊維です。力が大きければ大きいほど、多くのエネルギーが作り出されます。それとは逆に、繊維が電気エネルギーを受けると、形状が変化してそれを力学エネルギーに変換します。

配置
インテリファイバーは、ターンの際に最大のねじれ負荷が加わるように45度方向のV字型に一対で配置してあります。一方のインテリファイバーが作り出す電気エネルギーは閉回路で捉えられた後に抵抗器に送られ、不必要な周波数が除去されます。残ったエネルギーはもう一方のインテリファイバーに戻され、それを受け取ったインテリファイバーは瞬時にまっすぐになります。こうすることでスキーの安定性を高めます。しかも一連の動作に要する時間はたったの5/1000 秒です。

結果
インテリジェンス・スキーは雪面、地形、スピードの変化に瞬時に適応し、実際の状況に応じてねじれ安定性を調節。これによって正確なターンと完璧なスキーコントロールを実現します。

Intelligence Chip System



インテリジェンス・チップシステム
自動コントロール・インテリジェンス・チップシステムを搭載したインテリジェンス・シリーズの各フラッグシップ・モデルは、現在最も究極的なスキー技術といえます。

仕組み
インテリファイバーで発生した電気エネルギーは回路を介してスキーのビィンディングの下に埋め込まれたマイクロチップに送られます。そこで電気エネルギーは7倍に増幅されてインテリファイバーに送り返されます。増幅されたこのエネルギーはインテリファイバーに逆の力を発生させ、スキーのねじれ動作を有効に補正。この動作に要する時間は5/1000秒以下で、スキーの生き生きとした挙動を損なうことなく、ダイナミックな安定性を実現します。

結果
変化する状況に合わせてねじれ挙動を自動調節するスキー：完璧なカービングと最高のスキーコントロールを実現し、アイスバーンでのグリップを高めます。

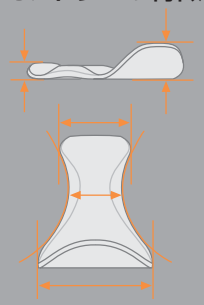
ヘッド・インテリジェンス・チップシステムは、世界初のエレクトロニック・スキーマネージメント・システム

スキー・ターゲットグループ・コンセプト

ヘッド・ターゲットグループ・コンセプトは、お客さまのスキーの能力とスタイルにピッタリ合ったモデルを選ぶうえで、頼りになる意思決定支援ツールとなります。

ターゲットグループ	Racing	Freeride	Cruise	Park&Powder	Demo Expert	DemoAdvanced/ Develop
レーサー	WC i.SL Chip CP 13	Monster i.M 103 Pro		Mad_Trix Mogul		
	WC i.SL CP 13					
	WC i.Race GS CP 13					
	WC i.XRC CP 13					
エキスパート		Monster i.M 85		Mad_Trix	Cyber i.C 300 Chip SRF/CP 13	
		Monster i.M 75 Chip SRF		Mad_Trix MoJo	WC i.SL Chip SRF	
		Monster i.M 75			Cyber i.C 200 SRF/CP 13	
					Cyber i.C 180 SRF	
上級者		Monster i.M 70	MPulse 7.70 RF		Cyber i.C 170 RF	Cyber C 140 RF
		Monster i.M 70 Lightning	MPulse 5.70 RF		Cyber i.C 170 Lightning RF	Cyber C 140 Lightning RF
					Cyber i.C 160 RF	
					Cyber i.C 160 Lightning RF	
中級者			MPulse 3.70 RF/no			Cyber C 130 RF
						Cyber C 130 Light RF
						Cyber C 120 RF/CP 9
						Cyber C 100 RF/CP 9/no

ジオメトリーの特徴



ショベル幅：ショベルの幅がウエスト幅に比べて広ければ広いほど、ターンでのスキーの切れ込みが強く、逆に狭いほど切れ込みが少なくなります。

ウエスト幅：狭いほどエッジの切り替えがすばやく、広いほどオフピステでのスピードと安定性が増すうえ、極端なエッジ角（スキーと雪面）でのグランドクリアランスが増えます。

テール幅：ウエスト幅に比べて広ければ広いほど、ターン後半での切れ上がり、タイトなターンでのサポートが高まります。逆に狭いほどスキーをより簡単にスライドさせることができます。

ラディウス：半径が小さいほどタイトなカービングターンが可能になります。逆に大きいほどターンは広がります。

ショベル高：ショベルが高いほどオフピステでのスキーに適します。逆にショベルがフラットなほどエッジの有効長も長くなるので、実際のエッジグリップが高まります。

ツインチップ：ヒールが高く反り上がっているので後ろ向きのカービングや着地の際の安全性が増します。モーグルやオフピステでのスキーに最適です。

接雪表面積：長さに対して表面積が大きいほど深く柔らかい雪での揚力が高まり、オフピステでの高速安定性が増します。

Fインデックス：接雪表面積はスキーの特性を大きく左右します。Fインデックスが大きいほどオフピステや深雪向きの特性が強まります。

Racing

すばやいエッジの切り換えと小さなスラローム半径を実現する狭いウエスト。カービング・スラロームを実現する短めのスキー。そして、ジャイアント・スラロームには半径も大きい長めのスキー。

Freeride

全長にわたり幅が広く、ショベルも高い。スキーの幅が広く、半径が大きいほど、オフピステでの滑走に適します。スキー幅が狭く、半径の小さいスキーは手入れの行き届いたゲレンデ向き。

Cruise

デモ・アドバンスドとフリーライドの融合。幅広のウエストにより、雪面状況にかかわらず扱いやすく、カービングやスキッディングをしやすいのが特長です。サイドカットはデモ・エキスパートより緩やか。

Park & Powder

フェイクを効かせた小技に最適なツインチップ。ハイジャンプの着地やモーグルでの安定性の向上には平均的なサイドカットと、広めのウエストが貢献します。

Demo Expert

スラロームカービングとフリーライドの融合。大きなサイドカット、幅広のウエスト、そしてマイルドなツインチップ。オールラウンド・セグメントのカービング・バージョン。

Demo Advanced/Develop

運動性が高まり、カービング志向が強まるほど、半径は小さくなります。初めてのカービングターンと優れたバランスを実現するのは、適度なサイドカットと幅広ウエストの短めのスキー。

最先端のテクノロジーがパワフルで安定感ある高速性能を実現。
FISレギュレーションにも適応。頂点を目指すアスリートのためのハイエンドマシン。

Worldcup i.SL Chip CP 13

size : 150/155/160/165cm ■SRFベースモデルもあり

チップシステムを搭載したNew レーシングSL モデル。すばやいエッジの切り替えと高速時のすぐれたグリップ力を実現。

Worldcup i.SL CP 13

size : 150/155/160/165cm

インテリジェンス・テクノロジー搭載。負荷に応じたトーションコントロールで、高速でのずば抜けた安定性を実現。

Worldcup i.Race GS CP 13

size : 170/175/180/185cm

FISレギュレーション適合のトップアスリートモデルがベースの汎用GSモデル。インテリジェンス・テクノロジー搭載。

Worldcup i.XRC CP 13

size : 164/172/180cm

スキーヤークロス用モデル。チームレーサーとWC i.Raceをベースにフレックスを調整した完璧な汎用レーシングマシン。

Worldcup SL Team CP 11

size : 131/141/151cm

FIS Chレギュレーション適合のジュニアSLマシン。本格的サンドウィッチ構造、新開発のレーシングプレート11mm搭載。

Worldcup GS Team CP 11

size : 130/140/150/160cm

FIS Chレギュレーション適合のジュニアGSマシン。サンドウィッチ構造と新開発のレーシングプレート11mm搭載。

For Athlete		
	Worldcup i.GS R.D./VistPlate<選手用限定>	size : 170/175/180/185cm
	Worldcup i.SL R.D./VistPlate<選手用限定>	size : 151/156/161/166cm

Racing	マテリアル								プロファイル			
	インテリジェンス テクノロジー	ジャケット・テクノロジー	Xフレーム	チタン合金	コア	エッジスーパー	ストラクチャードベース	ベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g（プレート含む）
Worldcup i.SL Chip CP 13	Chip System	FMJ	+	+	Wood	+	+	UHM OKU. bl. ins.	160	11.1	119/64/102	2095
Worldcup i.SL CP 13	+	FMJ	+	+	Wood	+	+	UHM OKU. bl. ins.	160	11.3	108/62/96	1925
Worldcup i.Race GS CP 13	+		SW	+	Wood	+	+	UHM OKU. bl. ins.	180	21.5	102/63/88	2057
Worldcup i.XRC CP 13	+	FMJ	+	+	Wood	+	+	UHM OKU. bl. ins.	172	15.4	110/64/97	2149
Worldcup SL Team CP 11			SW	+	Wood	+	+	UHM OKU. bl. ins.	141	10.3	110/63/96	1346
Worldcup GS Team CP 11			SW	+	Wood	+	+	UHM OKU. bl. ins.	150	14.5	102/64/88	1475

●掲載の製品はすべてオープン価格です。

Demo Expert

**チップ・テクノロジー搭載、完璧なスキー制御能力を誇る2機種を筆頭に、
すばやくシャープなエッジの切り替えと高速になるほどずば抜けた安定性を実現。**

Cyber i.C 300 Chip SUPER RAILFLEX size : 156/163/170cm

■CP 13モデルもあり ■ビィンディング別売

インテリジェンス・スキーのフラッグシップモデル。世界初のエレクトロニック・スキーマネージメント・システムにより、ソフトスノーではしなやかに、ハードバーンではグリップ力が上昇。その制御能力が完璧な滑りを可能に。

Worldcup i.SL Chip SUPER RAILFLEX size : 150/155/160/165cm

■CP 13モデルもあり ■ビィンディング別売

チップシステムを搭載したレーシングSLモデル。非常にすばやいシャープなエッジの切り替えと高速になるほどずば抜けた安定性を実現。スーパー・レールフレックス・ベース装着モデルはデモ系オールラウンドモデルとしても秀逸の一台。

Cyber i.C 200 SUPER RAILFLEX size : 156/163/170cm

■CP 13モデルもあり ■ビィンディング別売

ヘッドが切り拓いた新世代オールラウンドの代表モデル。ワイドなプロポーションだがフルメタル・ジャケットとインテリファイバーのコンビネーションで、最適なエネルギー伝達とトーション制御を実現したパワフル・オールラウンダー。

Cyber i.C 180 SUPER RAILFLEX size : 156/163/170cm ■ビィンディング別売

新時代のオールラウンドマシンがスポーティにパワーアップ。あらゆる地形で最高のパフォーマンスを発揮できるモデル。

Cyber i.C 170 RAILFLEX size : 149/156/163/170cm

日本の市場ニーズに応えたオリジナル・ジャパンモデル。i.C 160の持つスタンダードなサイドカットをベースにi.C 180に使用されている非メタルのフルカーボン・ジャケットとインテリファイバーによるタフなテクノロジーを採用して誕生。

Cyber i.C 170 Lightning RAILFLEX size : 149/156/163/170cm

日本の市場ニーズに応えたi.C 170のライトバージョン。スタンダードなサイドカットに軽量ウッドコアで扱いやすさを実現。

Cyber i.C 160 RAILFLEX size : 149/156/163/170cm

フルファイバー・ジャケットとインテリファイバー採用。あらゆる状況でスキーヤーをサポートするオールラウンダー。

Cyber i.C 160 Lightning RAILFLEX size : 149/156/163/170cm

軽量ウッドコアの採用で、気軽に扱えるライトオールラウンダー。あらゆる状況変化に対応し、高速ターンでもしっかり。

	マテリアル								プロファイル			
Demo Expert	インテリジェンス・テクノロジー	シャケット・テクノロジー	Xフレーム	チタン合金	コア	エッジバー	ストラクチャード・ベース	ベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g (プレート含む)
Cyber i.C 300 Chip SRFまたはCP 13	Chip System	FMJ	+	+	Wood	+	+	UHM OKU bl. Split	163	14.2	108.5/63.5/93	1992/2014
Worldcup i.SL Chip SRF	Chip System	FMJ	+	+	Wood	+	+	UHM OKU bl. ins	160	11.1	119/64/102	2073
Cyber i.C 200 SRFまたはCP 13	+	FMJ	+	+	Wood	+	+	UHM OKU bl. Split	163	11.1	120.5/65.5/105.5	2059/2081
Cyber i.C 180 SRF	+	FCJ	+	+	Wood	+	+	UHM OKU bl. Split	163	12.2	115.5/64.5/100	2009

	マテリアル							プロファイル			
Demo Expert	インテリジェンス・テクノロジー	シャケット・テクノロジー	Xフレーム	チタン合金	コア	エッジバー	ベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g (プレート含む)
Cyber i.C 170 RF	+	FCJ	+	+	Wood	+	UHM OKU bl. Split	163	13.5	111.5/63.5/94.5	1811
Cyber i.C 170 Lightning RF	+	FCJ	+	+	Wood	+	UHM OKU bl. Split	156	12.2	111/63/94	1692
Cyber i.C 160 RF	+	FFJ	+	+	Wood	+	UHM OKU bl. Split	163	13.5	111.5/63.5/94.5	1894
Cyber i.C 160 Lightning RF	+	FFJ	+		Wood	+	UHM OKU bl. Split	156	12.2	111/63/94	1692

理想的なエッジグリップとコントロール性能から生まれる最高のハンドリング。
カービング・マジックをこころゆくまで楽しむためのスポーティ・オールラウンダー。

Cyber C 140 RAILFLEX size : 142/149/156/163/170cm

フルカーボン・ジャケットとXフレーム構造。ターンの導入が簡単で、あらゆる場面で活躍できるスポーティ・オールラウンダー。

Cyber C 140 Lightning RAILFLEX size : 142/149/156/163/170cm

フルファイバー・ジャケットとスーパーライトコアの採用で軽量化。どんなところでも扱いやすいライトオールラウンダー。

Cyber C130 RAILFLEX size : 142/149/156/163/170cm

ウッドコアをフルファイバージャケットで強化し、TPSを装備。快適なトーション&フレックスのスポーティ・オールラウンダー。

Cyber C130 Light RAILFLEX size : 142/149/156/163/170cm

バランスのとれたXフレーム+フルファイバー・ジャケットの基本構造にTPSを装備。ライト・スポーティオールラウンダー。

Cyber C 120 RAILFLEX size : 142/149/156/163/170cm ■CP 9モデルもあり

ウッドコアにフル・ファイバージャケットを装備。きびきびとしたカービングスキーで適応性も広いオールラウンダー。

Cyber C 100 RAILFLEX size : 142/149/156/163/170cm

■CP 9モデルまたは、レールベースなしモデルもあり

color: ブラック/オレンジ、シルバー/ゴールド、レッド、イエロー、ブルー

最高のハンドリングでカービングの楽しさ、快適なスキーイングを身近なものに。Xフレーム採用のイージー・オールラウンダー。

インテリジェンス機能がもたらす余裕あるパフォーマンス。
広大なオフピステでのパワークルージングも自由自在。

Monster i.M 103 Pro size : 183/193cm

バックカントリーを愛するプロフェッショナルのためのキングサイズサンドウィッチスキー。F-インデックス値151はヘッド最大級。

Monster i.M 85 size : 172/179/186/193cm

ヘッド・フリーライドチームが開発に貢献。インテリジェンス・テクノロジーとXフレームによる完璧なスキーチューニング。

Monster i.M 75 Chip SUPER RAILFLEX size : 156/163/170/177cm

■ビィンディング別売

カービング性能と限界能力を引き上げる先進のチップシステム。あらゆる雪面状況、スピードに対する大きな適応力を実現。

Monster i.M 75 size : 156/163/170/177cm

朝のパウダースノーから午後のクラスト斜面まで、最高の適応力を発揮。もちろん整備されたバーンでも高いカービング性能。

Monster i.M 70 size : 156/163/170cm

コブ、深雪、溝、もちろん整地斜面でも、インテリファイバーとXフレームの搭載で、どのような条件にも対応。

Monster i.M 70 Lightning size : 156/163/170cm

i.M70の基本設計に軽量ウッドコアを採用。女性にもシニアにも、あらゆる地形、雪質をこなせる広い適応力。

Demo Advanced/Develop	マテリアル					プロファイル			
	ジャケット・テクノロジー	Xフレーム	コア	エッジスーパー	ベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g (プレート含む)
Cyber C 140 RF	FCJ	+	Wood	+	UHM C bl. Split	163	14	113/67.5/97.5	1731
Cyber C 140 Lightning RF	FFJ	+	Superlight	+	UHM C bl. Split	156	12.9	112.5/67/96.5	1561
Cyber C 130 RF	FFJ	+	Wood		UHM C bl. Split	163	14	113/67.5/97.5	1810
Cyber C 130 Light RF	FFJ	+	Wood		UHM C bl. Split	156	12.9	112.5/67/96.5	1618
Cyber C 120 RFまたはCP 9	FFJ	+	Wood		UHM C bl. Split	163	14	113/67.5/97.5	1721
Cyber C 100 RFまたはCP 9またはなし	PLJ	+	PU-inj.		HM black	156	13.1	108.5/65.5/96.5	1636/1566/1356

Freeride	マテリアル						プロファイル			
	インテリジェンス・テクノロジー	Xフレーム	チタン合金	コア	エッジスーパー	ストラクチャードベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g
Monster i.M 103 Pro	+	SW	+	Wood	+	+	193	41.5	126/103/118	2871
Monster i.M 85	+	+	+	Wood	+	+	179	20	122/85/110	2167
Monster i.M 75 Chip SRF	Chip System	+	+	Wood	+	+	170	16.9	114/74/103	2269
Monster i.M 75	+	+	+	Wood	+	+	170	16.9	114/74/103	1904
Monster i.M 70	+	+	+	Wood	+		163	14.1	111/69/100	1699
Monster i.M 70 Lightning	+	+	+	Wood	+		163	14.1	111/69/100	1582

●掲載の製品はすべてオープン価格です。

●写真のビィンディングは別売で5モデルから選択可能。 ●掲載の製品はすべてオープン価格です。

Cruise

ジャケット＆Xフレーム構造が生む快適スキーイング。
スロープとパウダースノーを楽しむ、スポーティ・オールラウンダー。

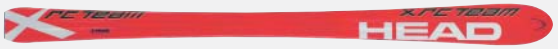
MPulse 7.70 RAILFLEX size : 140/150/160/170cm
カービングとフリーライドとの融合。パウダーに加えてゲレンデでのクルーズ、両方を楽しみたいスキーヤーのために。

MPulse 5.70 RAILFLEX size : 140/150/160/170cm
スロープでの滑らかなカービングと、パウダースノーでの歓び、その双方を与えてくれるスポーティ・オールラウンダー。

MPulse 3.70 RAILFLEX size : 140/150/160/170cm ■レールベースなしモデルもあり
ビギナーやステップアップを望む中級スキーヤーに最適。使い始めたその瞬間からスキーの楽しさを実現。

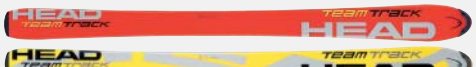
Junior

スキークロスにもフリーライドにもチャレンジする、血気さかんなキッズのために。



XRC Team size : 130/140/150/160cm
コントロールしやすく高いエッジグリップ性。このスキー1台でどのような地形も征服できるジュニアスポーツタイプ。

Team size : 67 – 157cm
ベストセラー・ジュニアモデルのツインチップバージョン。ハーフパイプでもジャンプでもこなせるミニ・フリーライダー。



Team Track size : 110 – 160cm red : 80 – 160cm
color: ●レッド、●シルバー、●イエロー、◒シルバー/ブラック、◒レッド/ブラック、◒イエロー/ブラック
生まれて初めてのスキーでもこのモデルなら楽々クリア。早くスキーを覚えたいキッズたちやヤングビギナーにお勧めの一台。

マテリアル / プロファイル	ジャケット・テクノロジー	Xフレーム	チタン合金	コア	エッジスーパー	ベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g (プレートまわり)
Cruise										
Mpulse 7.70 RF	FCJ	+	+	Wood	+	UHM C bl. Split.	160	14.1	111/69.5/99	1816
Mpulse 5.70 RF	FCJ	+		Wood	+	UHM C bl. Split.	160	14.1	111/69.5/99	1758
Mpulse 3.70 RFまたはなし	FFJ	+		Wood	+	HM black	160	15	109.0/69.5/97	1720/1440
Junior	Xフレーム		コア		エッジスーパー	ベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g
XRC Team	+		Wood		+	HM bl. Split	150	11.8	109/64/93	1231
Team			PU-inj.			E black	117	8	102/65/89	760
Team Track			PU-inj.			E black	120	10	98/65/85	749

 ●掲載の製品はすべてオープン価格です。

Park&Powder

モーグルもエアも自由にキメる新しい翼。
どんなところでもアグレッシブに挑みたいスキーヤーの最高のツール。

Mad_Trix MoJo size : 166/176/186cm
Jon Olssonが最初のテストランを心待ちにしていたスキーがこれ。ハーフパイプでのあらゆるテクニックをオフピステでも。

Mad_Trix size : 163/172/181cm
Jon OlssonやHeadのジバーたちが多くのタイトルを決めているスキー。ジャンプやスタイリッシュな滑りを決める最高のツール。

Mad_Trix Mogul size : 171/181cm
Jonny Moseleyのオリジナル・モーグルスキー。数々のアイデアを元に妥協のない理想のコンペティションモデルを製品化。

Mad_Trix JoJo size : 145/154cm
未来のJon Olssonにささげるツインチップ・ジュニアモデル。難関に挑む彼らの要求に応える多目的ジュニアモデル。

マテリアル / プロファイル	コア	エッジスーパー	ストラクチャード・ベース	ベース	サイズ/cm	ラディウス/m	サイドカット/mm	1/2重量/g
Park & Powder								
Mad_Trix MoJo	HD Wood	+		UHM transp.	176	20.2	123.5/89.5/117	1954
Mad_Trix	HD Wood	+		UHM transp.	172	16.9	110/74/105	1746
Mad_Trix Mogul	HD Wood	+	+	UHM OKU bl.ins	171	23.9	89/60/80	1419
Mad_Trix JoJo	Wood	+		UHM	145	11.5	107/72/102	1477

●掲載の製品はすべてオープン価格です。

スキーブーツ・ターゲットグループ・コンセプト

ヘッド・ターゲットグループ・コンセプトは、スキーヤーの能力とスキースタイルに合ったモデル選びを支援する信頼のおけるツールです。

ターゲットグループ	Racing		Demo Expert		Demo Advanced		New Generation	
レーサー	WC ti N97 SH3	H 10.3 S 9.3						
	WC ti N97 Foam	H 10.3 S 9.3						
	WC ti M103R SH3	H 9.3 S 8.3						
	XRC SH3	H 10.3 S 9.3						
エキスパート	WC TR HF	H 7.3 S 6.3	FR 10.5 SH3	H 8.7 S 7.7				
	WC TR HF Lady	H 6.9 S 5.9	FR 9.5 HF	H 7.1 S 6.1				
上級者	X Ti	4.8	FR 8.5 HF	H 7.1 S 6.1	EDGE 10.0 HF	H 6.3 S 5.3	E-Fit 9.0 HF	5.0
					EDGE 10.0 HF Lady	H 5.6 S 4.6	E-Fit 9.0 HF Lady	4.3
					EDGE 9.0 HF	H 6.0 S 5.0		
					EDGE 9.0 HF Lady	H 5.3 S 4.3		
中級者					EDGE 8.0 HF	H 5.7 S 4.7	E-Fit 7.0 HF	4.7
					EDGE 8.0 HFLady	H 5.0 S 4.0	E-Fit 7.0 HF Lady	4.0
ビギナー					EDGE 7.0	5.4	E-Fit 5.0	4.3
					EDGE 7.0 Lady	4.7	E-Fit 5.0 Lady	3.7

ラスト	N97	M103R	C104	W106

H = Hard S = Soft

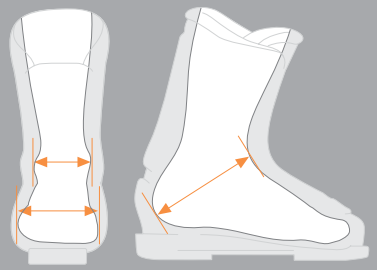
ヘッド・ブーツ・シリーズ — すべてのスキーヤーに完璧なソリューションを

スキーブーツのラストは目にする機会がありませんが、最も重要な要素の一つです。そのためヘッドでは、ラストの開発と完成度追求に絶えず気を配り、さまざまなタイプのスキーヤーの要求に沿う5種類のラスト(Jr含む)を用意。パフォーマンスと快適性に最高のマッチングを実現し、この上なく広範囲にわたるフィットを可能にしています。

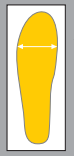
フィット

フィットはシェルとインナーブーツの内部形状によって総合的に決まりますが、考慮すべき主な要素として次の3つがあります。

- 前足部の幅
- くるぶし部分の幅
- かかと／インステップの外周

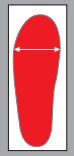


ヘッド・ラスト・プロジェクト — すべての足にソリューションを



N97（前足部幅97mm）
優れたパワー伝達とタイトフィットを実現するこのラストは、選手やレース志向のエキスパート・スキーヤー向けに設計しました。妥協は一切なし — まさしく最高の技術性能です。

M103R（前足部幅103mm）
きわめてバランスのよい「レーシング」フィットを実現するM103Rは、精確なフィットに関係するくるぶし／かかと部分の高精度ジオメトリーをそなえています。



C104（前足部幅104mm）
足入れの容易さとスキーコントロール精度のレベルを引き上げたC104ラストは、大多数のスキーヤーの要求に完璧にお応えします。

W106（前足部幅106mm）
新開発 — スキー装着時に最高の快適性を実現するよう設計されたラスト。最高の利便性を追求するスキーヤーにうってつけです。

インナーブーツ・テクノロジー

アップデートされた種類豊富なインナーブーツは、どのシリーズやモデルにおいても最高の機能性、快適性を実現します。

DRI LEX（ドライレックス）
DRI LEX素材は2種類の繊維からなっています。足に触れる内側の層は撥水性、外側の層は吸湿性を持ちます。体の熱が生み出す湿気はシェルの外側の層へと吸い寄せられます。屈曲運動が「ポンプ」の働きをして空気の循環を促し、ブーツ内の結露の発生を防止。その結果としてインナーブーツは湿ることがないため、暖かさが保たれ、材料の寿命が延びるばかりでなく、衛生的です。

SuperHeat3（スーパーヒート3）
SuperHeat3インナーブーツは、予備成形されたライナーで足を構造的に包み込む素材を採用しています。最高のパフォーマンスと快適性を実現するとともに、長時間着用しても技術特性がきわめて一定に保たれます。スキーヤーの足に合わせるカスタム調節と、くるぶしとかかと部分、EDGEとE-Fitの一部モデルではタングとインソールも含めて、正確なライナー適合化に要する時間はたった5分です。
ターゲット: レーサーおよびエキスパート・スキーヤー

SuperHeat3 Racing Inner Boot（スーパーヒート3レーシング）
アスリート専用の設計。ハイパフォーマンス製品の需要に応えるまったく新しいインナーブーツです。非対称パッド、新プロフィール、全面的に再設計されたタングといった個々のコンポーネントに最大限の注意が払われています。たった5分で終わるSuperHeat3による完璧なカスタム調節機能を始めとして、数々の機能を搭載したヘッド・レーシングブーツです。
ターゲット: アスリート

HeadFoam（ヘッドフォーム）
最高の「ブーツ・テスター」の協力を得て開発・完成されたインナーブーツ。「ソフト」構造と、インナーブーツの新しいカスタム調節機能群は、高精度と妥協のない完璧なフィットを約束します。スキーの完全なコントロールとともに、驚異的なレベルの快適性を実現します。

コンフォトウ構造
トウ部のソフト構造はつま先の形状に自動的に適応し、足の最も重要な部分の1つであるつま先部の優れた快適性を約束します。

HeatFit HighPerformance
（ヒートフィット・ハイパフォーマンス）
シンプルで使いやすいこのカスタムフィット・システムは、パフォーマンスと快適性のベストコンビネーションを保証します。ハイパフォーマンス・バージョンは、タングとインソールにもセルフモールディング素材を採用しています。
ターゲット: すべてのスキーヤー

非対称バイインジェクション・タング
2種類の素材組み合わせと非対称設計が、脛骨をしっかりとサポートし、スキーコントロールの向上を実現。今年はトップレーサーやエキスパートのアドバイスと要望によりN97モデルのタングを設計変更しました。

HeatFit（ヒートフィット）
ミドルおよびアッパーミドルレンジ・モデル向けのシンプルで簡単なカスタム調節。インナーブーツを足の形状に合わせて調節することで、スキー装着時の感度と全般的な快適性を高めます。
ターゲット: すべてのスキーヤー

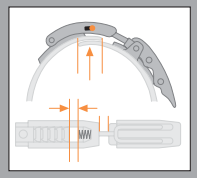
メモフィット・ハイパフォーマンス・インソール
ひときわ優れた負荷耐力性能を実現する構造。最高の快適性とスキー装着時の感度を実現するセルフモールディング素材を採用したバイインジェクション・インソール。

バックル・テクノロジー

革新とは、あらゆるものがすでに考案し尽くされたと思われるときでもなお、新たなソリューションを追求する姿勢を指すものでしょう。ヘッド・バックルシステムは、献身的研究が機能性とパフォーマンスの向上に必ずつながることを実証しています。スキーブーツ進化へのヘッドのさらなる独創的貢献。

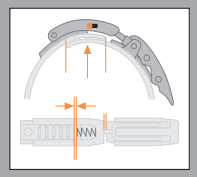
ダイナミック・レスポンス・バックル

足にぴったり完璧にフィットし、シェルのダイナミックな変形のあらゆる段階で負荷を一定に保ちます。



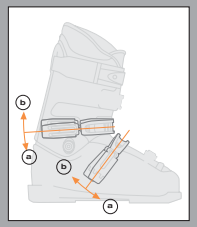
第1段階

静止時の通常に閉じた状態。



第2段階

内蔵スプリングがダイナミックに作動してバックルの長さを調節し、シェルの変形を補正して均一な負荷を約束します。



インステップAd-Apt

インステップのクロージャー軸部のフルカスタム調節。
（イラストは2つのポジションを示します）

a = 甲が高い場合
b = 甲が低い場合

レース・ダブルパワー・バックル

閉じるのに必要な力を軽減するとともに、
より高精度のクロージングを実現。

スーパーマクロ

ラチェットにあるボタンを押すだけで、28 mmの調節範囲が得られ、さまざまなふくらはぎ形状に合わせることができます。

レーシング・テクノロジー

ヘッドのレーシングおよびデモ・エキスパート・モデルは、先端的なテクニカルソリューションとディテールへのこだわりで知られています。レーシング分野をリードするこのプロジェクトの主な特徴は、2種類のフィットの提供、数え切れないカスタム調節機能、市販品中で最も高度なバックル・システムにあります。

フル・バイインジェクション構造をもつM103Rと、Worldcup（N97）の、2つのバージョンが用意されたシェル。最高のパフォーマンス・レベルと完璧なスキーコントロールを約束します。

PUスーパーテック

感度の向上と、素早くしなやかなレスポンスを実現するとともに、変化する温度条件下での安定性向上を実現しています。

バイインジェクション・シェルおよびカフ

ブーツの着脱が簡単で、足をぴったりと包み込みます。

XフレームのFIS基準に準拠

最適のエネルギー伝達。

スクリューフィット・バックル／ラチェット

カフ部のバックルポジションのカスタム調節と、簡単交換機能。

カスタマイズ

スキーブーツをカスタムフィットさせるためには、スキー上での適切な立位姿勢が必要不可欠です。しかし、これほど主観に左右されうるものはありません。スキーヤーの要求は人それぞれで千差万別ですが、こうした要求を左右するいくつかの要因があります。

前方フレックス

前方フレックスのカスタム調節

リアスポイラー・サポート

カフの高さをカスタマイズ

ダブルカンティング

最も効果的なカフ・アラインメント

フロントスポイラー（デフレクタープレート）

前方サポートをカスタマイズ

前傾スポイラー

前傾角をカスタマイズ

スキーブーツの「経年劣化」にご注意!!＜日本スポーツ用品輸入協会・スキーブーツ部会より＞

スキーブーツには、機能性を考慮しプラスチックが本体や部品に多く使用されていますが、その強度は、年月とともに徐々に低下（経年劣化）し、破損に至ることがあります。このめやすは、使用されている素材により異なりますが、製造から5年程度。ご使用には、充分ご注意ください。私たちは、「安全で楽しいスキー」のために、日頃からのご注意と正しいメンテナンスをお願いしています。

ご使用上の注意
- ご使用の前後には、ブーツ本体・バックル等に異常がないか点検してください。
- 高温の場所に置くと変形したり、素材の劣化を早める場合があります。乾かす際には、ストーブやスチーム等の高温場所に近付けないでください。

メンテナンスの方法
- 汚れは水に浸した布や柔らかいスポンジで拭き取ってください。
- 汚れ落としに、ベンジンやシンナー等の溶剤を使用しないでください。
- シェルとインナーブーツはそれぞれ直射日光を避けて、風通しのよい場所で充分に乾燥させてください。
- 日の当たらない場所に保管してください。この場合ビニールなどでブーツを密封しないでください。

妥協を許さない究極のフィット感、寸部の狂いもないスキーコントロール。
レーサーやトップデモの意思に応えるHEADのフラッグシップ・レーシングブーツ。

Worldcup ti N97 SuperHeat3
Sizes:23.0–28.0(1cm)

Worldcup ti N97 Foam
Sizes:24.0–27.0(1cm)
N97ラストを採用。トップスキーヤーから高い評価を得たHEADのフラッグシップ・レーシングブーツ。2タイプのインナーを用意。

Worldcup ti M103R SuperHeat3
Sizes:22.0-28.0cm(1cm)
M103Rラスト、スーパーヒート・インナー、シンプルな調整機能の採用などで、パーソナライズも容易。日本人の足に合わせた特別仕様。

XRC SuperHeat3
Sizes:23.0–28.0(1cm)
シンプルなバックルシステムとモノインジェクション・アッパーシェルによりダイレクトなパワー伝達と、粘りのあるレスポンスを実現。

Worldcup TR HeatFit
Sizes:24.0–28.0(1cm)
レーシングのフィット感や基本性能はそのままに快適性をも実現したハイコストパフォーマンス・モデル。体重の軽い方やシニアにもお奨めの一足。

For Athlete		
	Worldcup G ti N97 Foam	Sizes:24.0 – 27.0(1cm)
	Worldcup G ti N97 SuperHeat3	Sizes:24.0 – 27.0(1cm)

Worldcup TR HeatFit Lady
Sizes:22.0–25.0(1cm)
M103R ラスト、ヒートフィットインナーでレーシングのフィット感や基本性能はそのままに。レディス仕様のハイコストパフォーマンス・モデル。

X ti
Sizes:23.0–27.0(1cm)
バイインジェクション・ミディアムソフトシェルを採用。幅の狭いN97ラストにより優れたレスポンス性能を実現。軽量な女性からジュニアまでをカバー。

エキスパートの求めるパフォーマンスと快適性を両立。
レーシングモデルで培ったテクノロジーをより多くのスキーヤーに。

FR 10.5 SuperHeat3
Sizes:24.5–27.5(1cm)
レーシングモデルで培ったテクノロジーを兼ね備えたカービングブーツ。
スーパーヒート・インナーや高機能バックルなど充実した調整機能。

FR 9.5 HeatFit
Sizes:24.5–27.5(1cm)
M103Rラストとヒートフィットインナー採用。ダイナミックレスポンスバックルの採用で安定したホールドを実現。

FR 8.5 HeatFit
Sizes:22.5–27.5(1cm)
サイズ22.5−26.5はレディス・プロフィールおよびレディス・インナーブーツ（パイルライニング）採用
M103Rラスト採用。レディスプロフィールとインナーブーツの採用が女性にも優しい仕様。(27.5サイズを除く)

	マテリアル				機能		バックル							インナー				
Racing	カフ	シェル	フレキシビティー	シェイプ	ハリアブル プロフィール	カンティング	バックル数	マテリアル	ダブルパワーバックル	ダイナミックレスポンス	インステップ Ad-Apt	クイックオープン	マイクロ	マクロ	タイプ	コンフォートウ	フットベッド	ベルクロストラップ
WC ti N97 Foam	PU	PU	F 10.3/9.3	N97		■	4	ALU	■	■	■	■	4	2	Foam	■	A/Rac	Nylon
WC ti N97 SuperHeat3	PU	PU	F 10.3/9.3	N97		■	4	ALU	■	■	■	■	4	2	SH3R	■	A/Rac	Nylon
WC ti M103R SuperHeat3	PU/BIJ	PU/BIJ	F 9.3/8.3	M103R		D	4	ALU	■	■	■	■	4	2	SH3	■	A-DD+M	Nylon
XRC SuperHeart3	PU/BIJ	PU/BIJ	F 10.3/9.3	N97		■	4	ALU					4	2	SH3R	■	A/Rac	Nylon
WC TR HeatFit	PU/BIJ	PU/BIJ	F 7.3/6.3	M103R		D	4	ALU		■			4	2	HF	■	A	Nylon
WC TR HeatFit Lady	PU/BIJ	PU/BIJ	F 6.9/5.9	M103R	■	D	4	ALU	■	■			4	2	HF	■	A	Nylon
X ti	PU/BIJ	PU	F 4.8	N97		D	4	ALU					3	2			A	PVC
Demo Expert																		
FR 10.5 SuperHeat3	PU/BIJ	PU/BIJ	F 8.7/7.7	M103R		D	4	ALU	■	■	■	■	4	2	SH3	■	A-DD+M	Nylon
FR 9.5 HeatFit	PU	PU/BIJ	F 7.1/6.1	M103R		D	4	ALU	■	■			4	2	HF	■	A	Nylon
FR 8.5 HeatFit	PU/BIJ	PU/BIJ	F 7.1/6.1	M103R		D	4	ALU		■			4	2	HF	■	A	Nylon

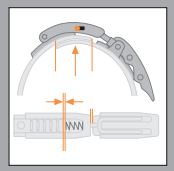
●［表中フットベッド記号］A/Rac（アナトミカル・スペシャルレーシング）、A（アナトミカル）、DD（ダブルデンシティ）、M（メモパッド）　●掲載の製品はすべてオープン価格です。

EDGEテクノロジー

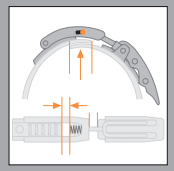
EDGEシリーズが提供するソリューションは、美的でアヴァンギャルドなラインで表現された高い機能性を特徴としています。革新性溢れるシリーズの基礎をなすのは、C104ラスト、専用シェルデザイン、インナーブーツ。その結果誕生したのは、いかに要求の厳しいスキーヤーにも満足してもらえる精度と使いやすさの相乗効果を実現するシェル／インナーブーツ・システムです。

ダイナミック・レスポンス・バックルII (EDGE 10.0)

足にぴったり完璧にフィットし、シェルがダイナミックに変形しても負荷を一定に保ちます。



第1段階
静止時の通常に閉じた状態。



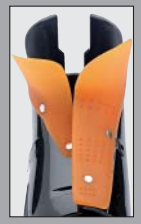
第2段階
内蔵スプリングがダイナミックに作動してバックルの長さを調節し、シェルの変形を補正します。その結果、クロージング負荷が均一化します。

ダブルパワー・バックル (EDGE 10.0、9.0)

閉じるのに必要な力を軽減するとともに、より高精度のクロージングを実現。

C 104シェル

この上なく簡単な足入れと、足にぴったり合ったフィットを約束する「ツインフラップ」構造のシェル。フレックス調節付きのカフと、高さ調節が可能なリアスポイラーとベルクロストラップは最高の快適性が得られます。



コンフォート・ツインフラップ

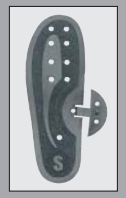
折り重なるフラップデザイン。パフォーマンスを犠牲にしない足入れの簡単さは折り紙付き。

ダブルカンティング

最も効果的なカフ・アラインメント。

リアスポイラー

カフとベルクロストラップは高さ調節可能。



調節式ウェッジアーチ

ウェッジアーチのカスタム調節のためのON/OFF機構を装備。

スーパーマクロ・セッティング

ラチェットにあるボタンを押すだけで、28mmの調節範囲が得られ、あらゆる足にカスタマイズすることができます。

EDGE レディス

EDGEバリアブル・プロフィール
カフ幅をスキーヤーが自分で調節できます。

ローカット・プロフィール
ふくらはぎの周りに圧迫点がないため、履き心地が快適です。

レディス・インナーブーツ
女性の足の形状を考え、理想の履き心地を実現。

DRI LEXレディス・ライニング
DRI LEXシステムは、足を暖かく、乾いた状態に保つだけでなく、最高の使いやすさを求めていっそうの改善が図られています。

パイル・ライニング
断熱性、柔らかいフィット、最高の快適性を実現。

Demo Advanced	マテリアル			機能				バックル							インナー				
	カフ&シェル	フレキシビティー	シェイプ	フレックスアシスト	アジャスタブルアーチ	バリアブルプロフィール	ダブルカンティング	バックル数	マテリアル	ダブルパワーバックル	ダイナミックレスポンス	マイクロ	スーパーマクロ	マクロ	タイプ	ドライレックス	コンフォートウ	フットベッド	ベルクロストラップ
EDGE 10.0 HP HeatFit	PU	F 6.3/5.3	C104	■	■		■	4	ALU	■	■	4	1	1	HPHF	■	■	A-HF-Dri	PVC
EDGE 10.0 HP HeatFit Lady	PU	F 5.6/4.6	C104	■	■	■	■	4	ALU	■	■	4	1	1	HPHF	■	■	S.M-Dri	PVC
EDGE 9.0 HeatFit	S.LIGHT	F 6.0/5.0	C104	■	■		■	4	ALU/MK	■		4	1	1	HF	■	■	A-HF-Dri	PVC
EDGE 9.0 HeatFit Lady	S.LIGHT	F 5.3/4.3	C104	■	■	■	■	4	ALU/MK	■		4	1	1	HF	■	■	S.M-Dri	PVC
EDGE 8.0 HeatFit	S.LIGHT	F 5.7/4.7	C104	■	■		■	4	MAKRO			4	1	1	HF	■	■	A-HF-Dri	PVC
EDGE 8.0 HeatFit Lady	S.LIGHT	F 5.0/4.0	C104	■	■	■	■	4	MAKRO			4	1	1	HF	■	■	S.M-Dri	PVC
EDGE 7.0	S.LIGHT	F 5.4	C104		■		■	4	MAKRO				1	1			■	A	PVC
EDGE 7.0 Lady	S.LIGHT	F 4.7	C104		■	■	■	4	MAKRO				1	1			■	Lady	PVC

● [表中フットベッド記号] A（アナトミカル）、HF（ヒートフィット）、Dri（ドライレックス）、S.M（セルフモールディング）

足入れの良さと高いホールド性能。すぐれた快適性能。
上級者から初・中級者まで幅広い要求を満たす、ハイコストパフォーマンス・ライン。

EDGE 10.0 High Performance HeatFit

Sizes:24.5-28.5cm(1cm)
ゆとりあるC104ラストとソフトなフレキシビリティ。ツインフラップ構造による足入れの良さと高いホールド感で上級者から初中級まで幅広くカバー。

EDGE 10.0 High Performance HeatFit Lady

Sizes:22.5-25.5cm(1cm)
C104ラストと柔軟性のあるシェル。ドライレックスの採用で足入れ、フィット感、保温性、すべての問題をクリアしたレディスモデル。

EDGE 9.0 HeatFit

Sizes:24.5-28.5cm(1cm)
ソフトなフレキシビリティ。ダブルパワーバックルやドライレックス採用のインナーなど、上位機種の快適装備はそのままに機能性抜群のブーツ。

EDGE 9.0 HeatFit Lady

Sizes:22.5-25.5cm(1cm)
ブーツの存在を忘れてしまうほどの心地よさ。フレキシビリティをさらにソフトにし、レディス専用カフの採用により女性の足にジャストフィット。

EDGE 8.0 HeatFit

Sizes:24.5-28.5cm(1cm)
カービング初級者に最適な、足首運動を体験できるソフトフレックスを採用。足入れもらくらく、しかもしっかりしたホールド感がスキー操作も確実に。

EDGE 8.0 HeatFit Lady

Sizes:22.5-25.5cm(1cm)
ドライレックス・エアシステムをインナーに採用。ヒートフィット・インナーや足首のカフ幅を調整できるカスタマイズで、あらゆる女性の足に対応。

EDGE 7.0

Sizes:24.5-28.5cm(1cm)
color: ● シルバー/オレンジ、◓ ブラック/シルバー、
履きやすいツインフラップ構造。ドライレックス採用のインナー。ダブルカンティング・システムによる調整もしっかり。ビギナーのための高快適ブーツ。

EDGE 7.0 Lady

Sizes:22.5-25.5cm(1cm)
color: ● シルバー/シルバー、◓ ブラック/アイスブルー、
レディスビギナーに自信を持ってお奨めするハイコストパフォーマンス・ブーツ。
女性のための足首幅やカント調整などの基本機能もしっかり装備。

●掲載の製品はすべてオープン価格です。

すべてのスキーヤーに極上のリラックスを。New Generation!　E-Fit Project

E-Fit テクノロジー

スキーヤーがいままで経験したことのないほど簡単な足入れ、しっかりしたフィット感。軽く、操作性も高い、まったく新しいブーツ。
スキーの快適さを極限まで追及したE-Fit Projectの成果です。

オート・アクティブ・バックル
ひとつのインステップバックルを閉じるだけで、ぴったりとしてバランスのとれた前部のフィットを約束します。1回の操作で、効果的かつバランスのとれたホールドを実現。

新開発E-Fitシェル
簡単な足入れ —
直立状態でステップインできます。
バックルを開くだけの手軽さ。

ダブルパワー・バックル
内蔵された延長アームにより、バックルを閉じる力を50%軽減。

オート・スキー・ウォーク
史上初のインテリジェント・ブーツ・メカニズム。
ビンディングにブーツを踏み入れたり、はずしたりするだけで、自動的に「スキー」や「歩行」のポジションに切り替わります。
手で調節する必要はありません。

軽量
最先端のテクニカルソリューションを採用して、クラス超軽量スキーブーツを実現しています。

	マテリアル			機能		バックル						インナー							
New Generation	カフ&シェル	フレキシビティー	シェイプ	スキーウォーク	ヒールサポート	バックル数	マテリアル	ダブルパワーバックル	オートアクティブバックル	マイクロ	スーパーマクロ	タイプ	アナトミカルラステッド	ドライレックス	ソウンライナー	コンフォトウ	フットベッド	ベルクロストラップ	ウォッチ コアサイズ
E-Fit 9.0 HP HeatFit	S.LIGHT	F 5.0	W106	AW		2	ALU/MK	■	■	2	2	HPHF		■		■	A-HF-Dri	PVC	
E-Fit 9.0 HP HeatFit Lady	S.LIGHT	F 4.3	W106	AW	■	2	ALU/MK	■	■	2	2	HPHF		■		■	S.M.-Dri	PVC	
E-Fit 7.0 HeatFit	S.LIGHT	F 4.7	W106	AW		2	MAKRO		■	2	2	HF				■	A-HF	PVC	
E-Fit 7.0 HeatFit Lady	S.LIGHT	F 4.0	W106	AW	■	2	MAKRO		■	2	2	HF				■	Lady	PVC	
E-Fit 5.0	S.LIGHT	F 4.3	W106			2	MAKRO		■	1	2					■	S.M.	Nylon	
E-Fit 5.0 Lady	S.LIGHT	F 3.7	W106		■	2	MAKRO		■	1	2					■	Lady	Nylon	
Junior																			
X tr	S.LIGHT	F 2.8	JR			4	MAKRO										S.M.		
Carve X3	S.LIGHT					3	MAKRO								■		A		
Carve X2	S.LIGHT			■		2	MAKRO						■				B		■
Carve X1	S.LIGHT			■		1	MAKRO						■				B		■

● [表中フットベッド記号] A (アナトミカル)、HF (ヒートフィット)、Dri (ドライレックス)、S.M (セルフモールディング)、B (ベビー)

HEADの新プロジェクトが結実。
まったく新しいコンセプトのW106ラストを新開発して誕生した新世代コンフォートブーツ。

E-Fit 9.0 High Performance HeatFit

Sizes:24.5–28.5cm(1cm)
2バックルで足全体をバランスよく包み込み、特別な操作不要で超快適・ハイパフォーマンスを実現。

E-Fit 9.0 High Performance HeatFit Lady

Sizes:23.5–25.5cm(1cm)
HPヒートフィット・インナーブーツは、タングの熟成型もでき、フィット感が最高。一日中快適なスキーを。

E-Fit 7.0 HeatFit

Sizes:24.5–28.5cm(1cm)
2バックルで心地よくフィットし、足入れは驚くほど簡単。軽量でスキーを楽しむことに専念できる新世代ブーツ。

E-Fit 7.0 HeatFit Lady

Sizes:23.5–25.5cm(1cm)
ヒールサポートなどレディスのための調整機能やソフトトウボックスなどが満足のいくラッピングを実現。

E-Fit 5.0

Sizes:24.5–28.5cm(1cm)
color: ● シルバー/シルバー、
◓ ブラック/シルバー、
調整範囲の大きな1バックルで甲全体をバランスよくラッピング。ミドルクラスの新世代コンフォートブーツ。

E-Fit 5.0 Lady

Sizes:23.5–25.5cm(1cm)
color: ● シルバー/シルバー、
◓ ゴールド/アンスラ、
◓ ブラック/アイスブルー、
バックルを2ヶ所締めるだけ。シンプルコンフォートを軽量に仕立てたイージーレディスE-Fitシステム。

厳しい求めに応える本格仕様。スキーの限りない楽しさをすべてのジュニアたちに。

X tr

Sizes: 20.5–25.5(1cm)
color: ● イエロー、● ブラック
ジュニアのためのシンプルなハイパフォーマンス・ブーツ。ソフトで優しいベルベットライニングを採用。

Carve X3

Sizes:23.5–25.5cm(1cm)
color: ● シルバー、● ブラック、
● スケルトンレッド
ほどよいホールド力と保温性重視の本格的3バックルブーツ。

Carve X2

Sizes:19.5–22.5cm(1cm)
color: ● ブラック、● シルバー、
● スケルトンレッド
指先が外から見える"ウォッチユアサイズ"採用のすぐれもの。

Carve X1

Sizes:15.5–18.5cm(1cm)
color: ● スケルトンレッド、
● ブラック、● シルバー
"ウォッチユアサイズ"やベビー・オートウォークが子供たちに優しい。

Team HEAD&Tyrolia2003/2004

HEAD www.head.com

TYROLIA www.tyrolia.com

大久保優 03全日本技選女子総合12位（長野県） **沖幸子** 02全日本技選女子総合17位/全日本モトクロス選手権女子2位 **鍵周作** SIAデモ（杉山SS） **庄田里美** 03全日本技選女子総合20位（北海道）
鈴木正高 SIAデモ（MZ白石スノースポーツスクール） **竹節一夫** SAJナショナルデモ（長野県） **豊野智広** SAJナショナルデモ（新潟県） **平澤岳** 元WCアルペンレーサー（長野県）
本間綾美 03国際技選3連覇/全日本技選女子総合3位 **望月修平** 03全日本技選男子総合60位（学連） **望月弘文** 元SAJデモ チーム・ヘッド&チロリアヘッドコーチ（長野県）
山木匡浩 Teamなまら癬ーX **リッチー・ベルガー**（オーストリア／アミーゴ・スキースクール校長） **若森久明** 元SIAデモ（妙高パインバレーSS） **和嶋光隆** SAJデモ（北海道）

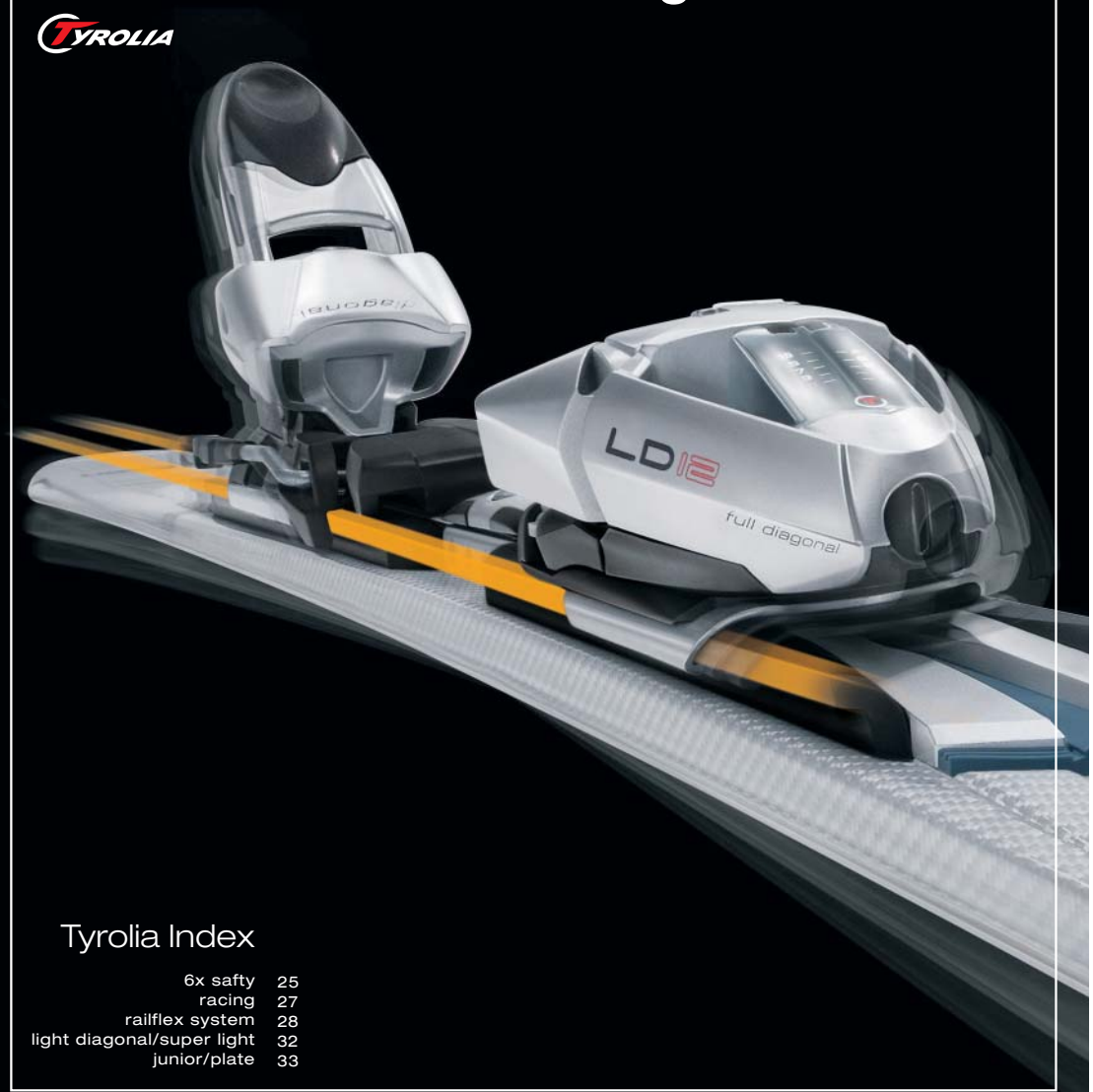
いくぞ、今年も最先端！ Intelligence & Safety

www.htm-sports.co.jp HTM SPORTS JAPAN
SAJ15承認第0544-0557号

railflexsystem

gliding on rails - a new dimension of skiing

TYROLIA



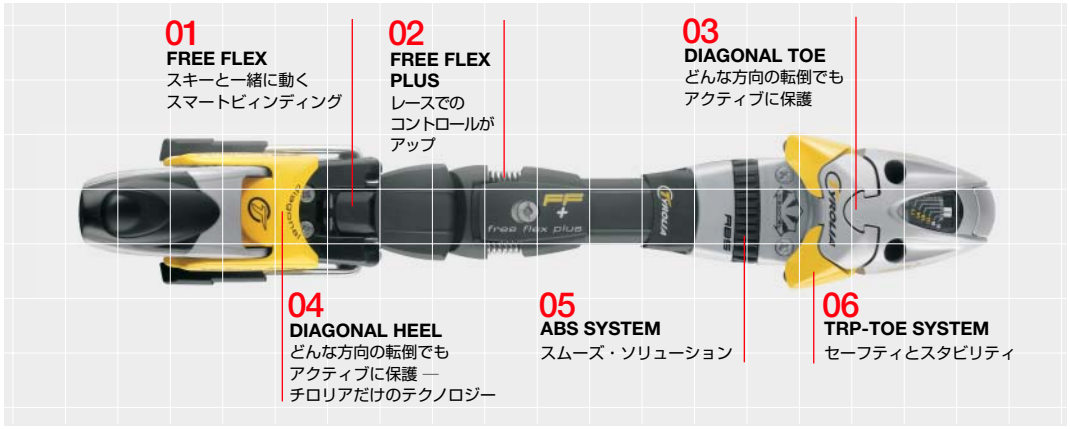
Tyrolia Index

6x safty	25
racing	27
railflex system	28
light diagonal/super light	32
junior/plate	33

Active safety in all situations

6xsafety

どんな状況でもスキーヤーを守るアクティブセーフティ
チロリア・ビィンディングには、リリースをプログラム設定したアクティブセーフティ機能が搭載されています。

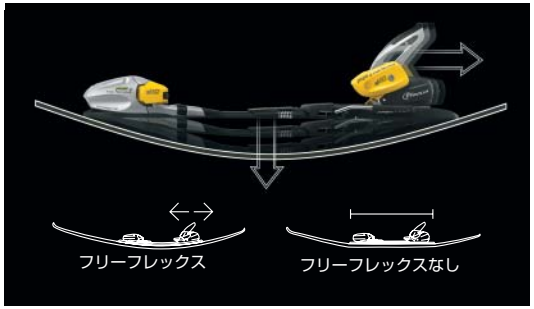


01 FREE FLEX
スキーと一緒に動く
スマートビィンディング

+ スキーのたわみから自由に復元でき、自然な動きの特性が維持されます。
+ ビィンディングにかかる圧力が変わらないため、どんな状況でも解放値が安定します。
+ 最高のエッジ・グリップと安全なスキーコントロールが可能になります。

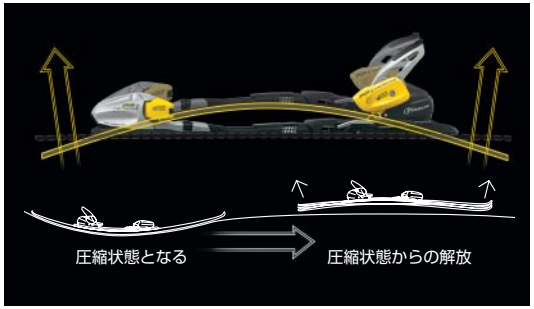
safety+

ヒールが自由にスライドするため、ブーツにかかるビィンディングの圧力が変化しません。これによってリリース性能が一定に保たれる他、安全なスキーコントロールが実現し、転倒時の負傷リスクを最小限に抑えることが可能になります。



02 FREE FLEX PLUS
レースでのコントロールがアップ

+ 高速下でスキーのばたつきが軽減します。
+ くぼみの通過やタイトなターンでの圧縮直後など、極端なカウンターフレックス状態でも、スキーが瞬時に安定します。
+ トラクションが向上。トップスピードでのエッジ・グリップやスキーコントロールも強化されます。



03 DIAGONAL TOE
どんな方向の転倒でもアクティブに保護

フルダイアゴナル
+ 垂直から水平までのリリース範囲は180度。
+ インテリジェントにプログラムされた、ダイレクトなダイアゴナル・リリース。
+ 後方ねじれ転倒で最高のプロテクションを確保。

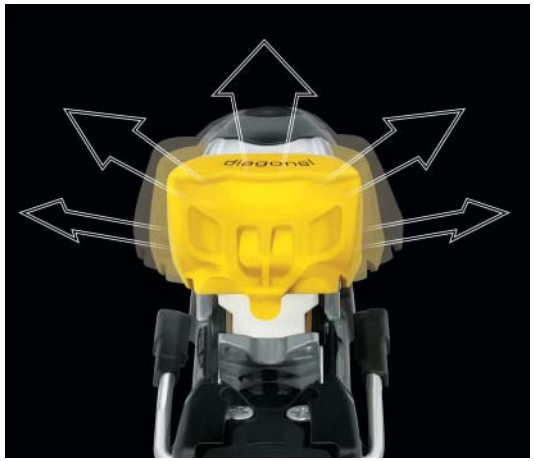
レースダイアゴナル
+ レーサーのための特別設計。
+ 上方向の保持・解放値を高めに設定。
+ レース中の極端な後傾姿勢も保つことができ、不要なリリースが起こりません。

04 DIAGONAL HEEL
どんな方向の転倒でもアクティブに保護
— チロリアだけのテクノロジー

+ ダイアゴナルリリース範囲は150度。
+ 賢く設計されたダイアゴナルリリース。
+ 前方ねじれ転倒で最高のプロテクションを確保。
+ チロリアだけのユニークな性能！

safety+

チロリアのダイアゴナル・ヒールとトウは、あらゆる動きをフォローし、転倒方向に直接リリースします。だから膝とじん帯への負荷が小さいのです。

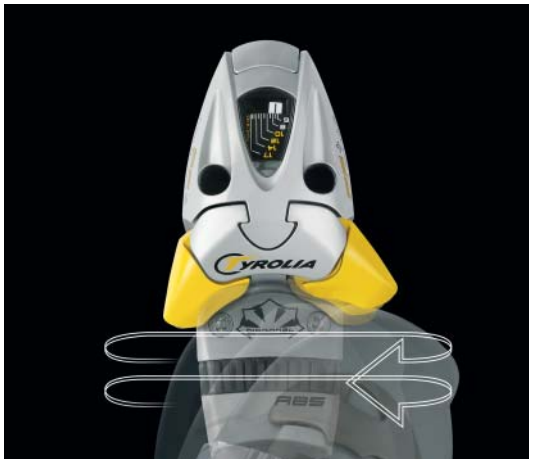


05 ABS SYSTEM
摩擦ゼロのソリューション

+ 転倒の際、ブーツがほとんど無摩擦でビィンディングからはずれます。
+ 特に前方ねじれ転倒の際、膝やじん帯への負荷が著しく軽減します。
+ 解放値は、凍結、汚れ、ブーツの摩滅に影響されません。
+ 特別設計のセルフクリーニング・システム。
+ 外部の安全テストで最高結果をマーク。

safety+

ABSシステムによって、ブーツがほとんど無摩擦でビィンディングからはずれます。凍結、汚れ、ブーツの摩滅に左右されない一定の解放値と安全性。



06 TRP-TOE SYSTEM (チロリア・4ローラー・ピンサー・システム)
セーフティとスタビリティ

4ローラー・スプリングピンサー・システム

+ 4つのローラーとグライド部により、常に180度のリリースが確保されます。
+ 元のポジションへ瞬時に復帰、ブーツは正確にセンターへ戻ります。
+ エッジへのパワー伝達をダイレクトに行うため、保持力を30%アップ、遊びを30%減少させました。
+ エラスティシティによって、瞬間的な強い衝撃が吸収されるため、膝とじん帯への最大負荷が軽減されます。

safety+

TRPトウのエラスティシティ、リセット力、保持力の完璧なコンビネーションだけが、膝とじん帯への最大負荷の軽減を可能にしました。

racing

01 FREE FLEX PLUS 10
DIN 6-17

+ フリーフレックス・プラス
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとレースダイアゴナル装備のエアロトウ
+ デュラコーティング

02 FREE FLEX PLUS 8 LD
DIN 3,5-12

+ フリーフレックス・プラス
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとレースダイアゴナル装備のLDトウ
+ デュラコーティング

03 FREE FLEX PLUS 7
DIN 3-11

+ フリーフレックス・プラス
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のライトトウ
+ デュラコーティング

For Athlete

FREE FLEX PLUS 10X
FREE FLEX PLUS 8X

ABS
DIAGONAL HEEL
DIAGONAL TOE
FREE FLEX
FREE FLEX PLUS

01

02

<シルバー/ゴールド>
<シルバー/オレンジ>
<シルバー/イエロー>

ABS
DIAGONAL HEEL
DIAGONAL TOE
FREE FLEX
FREE FLEX PLUS

03

ABS
DIAGONAL TOE
FREE FLEX
FREE FLEX PLUS

racing	COLOR	Z-DIN	体重許容範囲	1/2重量	プラットホーム	スタンドハイド	トウプレート	トウシステム	トウタイプ	ヒールタイプ	ブレーキタイプ
FREE FLEX PLUS 10 easy professional	SV/YW	6-17	58kg〜	1360g	FREE FLEX PLUS	21mm	ABS	RACE DIAGONAL TRP	AERO	DIAGONAL	POWER BRAKE LD
FREE FLEX PLUS 8 LD easy professional	SV/YW SV/GD SV/OG	3,5-12	36kg〜	1260g				FULL DIAGONAL TRP	LITE DIAGONAL	LITE DIAGONAL	
FREE FLEX PLUS 7 easy professional	SV/YW	3-11	31kg〜	1158g					LITE	CONTROL	

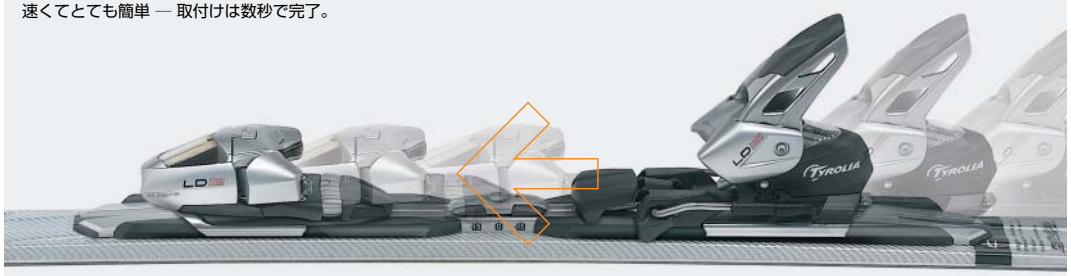
●掲載の製品はすべてオープン価格です。

railflexsystem

あらゆるスキーに対応するチロリア独自の
レールフレックス・システム
ビィンディングがレール上を自由にスライドすることで、スキーのフレックスが妨げられず、スキー本来の力学的特性が保たれます。

01 Gliding on Rails

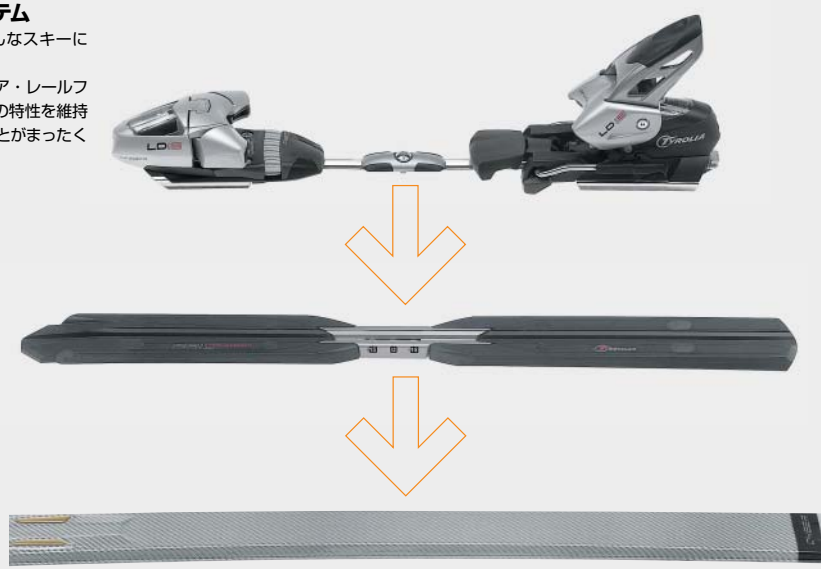
ドリル不要の取付け
ビィンディングをレールフレックスベースに装着するだけ。
速くてとても簡単 — 取付けは数秒で完了。



どんなブーツソール長にも適応
ほとんどの成人ブーツソール長（260-360mm)にすばやく調整でき、ビィンディング装着後も必要に応じてヒールを再調整(±4mm)することができます。

02 Uni-adapt

レールフレックス・システム
レールフレックスベースはどんなスキーにも取付けることができます。
スキーから独立しているチロリア・レールフレックス・システムは、スキーの特性を維持し、そのフレックスを妨げることがまったくありません。



03 Double FREE FLEX

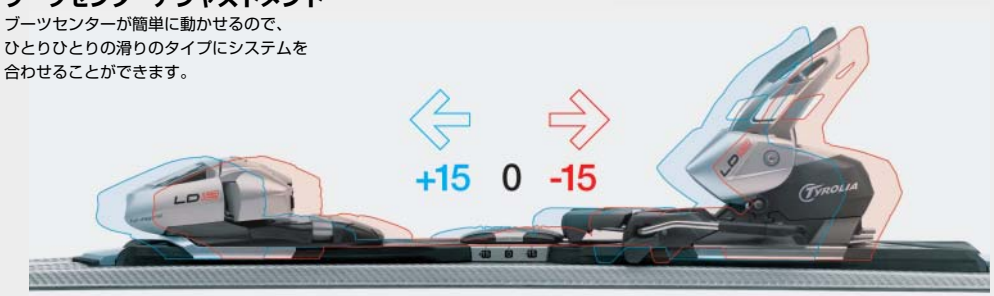
ダブル・フリーフレックス
自由に動くトウとヒールによってフレックスパフォーマンスが統合 —
スキーのフレックスに理想的に適応します。
レール上でヒールとトウが自由に動き、完璧なスイングとスキーコントロールを実現します。

縦長のビス穴
両サイドの縦長のビス穴とベースの2パート設計が、スキーのフレックスをさらにサポート。

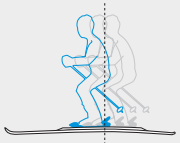
スキーのフレックスを最適化
スキーのフレックスが妨げられず、
ビィンディング部が張ることもありません。

04 Adapt your System

ブーツセンターアジャストメント
ブーツセンターが簡単に動かせるので、
ひとりひとりの滑りのタイプにシステムを
合わせることができます。



+15 中程度のスピード
重心が前に移動。スキーが早めに反応するため、操作がより簡単になります。中程度のスピードを楽しむスキーヤーに最適です。



0 オールラウンド
最高のオールラウンド・パフォーマンスのためのニュートラルな調整。あらゆるタイプのスキーヤーに。

-15 エキスパート
重心を後ろに移動することで、方向性と滑りがより安定、ターンの後半もスピードアップ。エキスパートや難しい地形を好むスキーヤーに。

railflex system

対応ベースは
スーパー・レールフレックスベース
レールフレックスベース

01 HD 14 RAILFLEX
DIN 4-14

+ ダブル・フリーフレックス（スタンドハイト＋12.5mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ライトダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のエアロトウ
+ デュラコーティング

02 LD 12 RAILFLEX
DIN 3,5-12

+ ダブル・フリーフレックス（スタンドハイト＋12.5mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ライトダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のLDトウ
+ デュラコーティング

03 LD 10 RAILFLEX
DIN 3-10

+ ダブル・フリーフレックス（スタンドハイト＋12.5mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ライトダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のLDトウ
+ デュラコーティング

04 SLD 11 RAILFLEX
DIN 3-11

+ ダブル・フリーフレックス（スタンドハイト＋12.5mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ライトダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLトウ
+ デュラコーティング

05 SL 10 RAILFLEX
DIN 3-10

+ ダブル・フリーフレックス（スタンドハイト＋12.5mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ SLヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLトウ
+ デュラコーティング

01

- ABS
- DIAGONAL HEEL
- DIAGONAL TOE
- Double FREE FLEX

02

- ABS
- DIAGONAL HEEL
- DIAGONAL TOE
- Double FREE FLEX

03

- ABS
- DIAGONAL HEEL
- DIAGONAL TOE
- Double FREE FLEX

04

カラー：
- ブラック
- シルバー
- シルバー/ブルー

- ABS
- DIAGONAL HEEL
- DIAGONAL TOE
- Double FREE FLEX

05

カラー：
- シルバー
- ブラック
- シルバー/レッド
- シルバー/イエロー
- シルバー/ブルー

- ABS
- DIAGONAL TOE
- Double FREE FLEX

railflexsystem	COLOR	Z-DIN	体重許容範囲	1/2重量	プラットホーム	スタンドハイド	トウプレート	トウシステム	トウタイプ	ヒールタイプ	ブレーキタイプ
HD 14 RAILFLEX easy professional	SV	4-14	42kg〜	1228g	Double FREE FLEX	33,5mm	ABS	FULL DIAGONAL TRP	AERO	LIGHT DIAGONAL	RAIL POWER BRAKE LD
LD 12 RAILFLEX easy professional	SV,BK	3,5-12	36kg〜	1220g					LIGHT DIAGONAL		
LD 10 RAILFLEX easy professional		3-10	31kg〜								
SLD 11 RAILFLEX easy professional	SV,BK SV/BL	3-11		1140g					SL		
SL 10 RAILFLEX easy professional	SV,BK,SVIBL, SV/RD,SV/YW	3-10		1005g						SL	SL BREAK RAIL

●掲載の製品はすべてオープン価格です。

lightdiagonal

01 LD 12 CYBER
DIN 3,5-12

+ サイバー・フリーフレックス（スタンドハイト+10mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ライトダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のLDトウ
+ デュラコーティング

02 LD 12
DIN 3,5-12

+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ ライトダイアゴナル・ヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のLDトウ
+ デュラコーティング

01 <シルバー>

カラー：●シルバー ●ブラック

ABS
DIAGONAL HEEL
DIAGONAL TOE
FREE FLEX

02 <シルバー>

ABS
DIAGONAL HEEL
DIAGONAL TOE

light diagonal	COLOR	Z-DIN	体重許容範囲	1/2重量	プラットホーム	スタンドハイド	トウプレート	トウシステム	トウタイプ	ヒールタイプ	ブレーキタイプ
LD 12 CYBER easy ■■■■■■■■□□ professional	SV,BK	3,5-12	36kg〜	1270g	CYBER FREE FLEX	31mm	ABS	FULL DIAGONAL TRP	LIGHT DIAGONAL	LIGHT DIAGONAL	POWER BRAKE LD
LD 12 easy ■■■■■■■■□□ professional	SV			1080g		21mm					

superlight

01 SL 110 Carve ABS
DIN 3-11

+ カーブフレックス（スタンドハイト+10mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ SLヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLトウ
+ デュラコーティング

02 SL 100 ABS
DIN 3-10

+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ SLヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLトウ
+ デュラコーティング

03 SL 100
DIN 3-10

+ SLヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLトウ
+ デュラコーティング

01 <シルバー>

カラー：●シルバー ●ブラック

ABS
DIAGONAL TOE

02 <シルバー>

カラー：●シルバー ●ブラック

ABS
DIAGONAL TOE

03 <ブラック>

カラー：●シルバー ●ブラック ●シルバー/オレンジ

DIAGONAL TOE

superlight	COLOR	Z-DIN	体重許容範囲	1/2重量	プラットホーム	スタンドハイド	トウプレート	トウシステム	トウタイプ	ヒールタイプ	ブレーキタイプ
SL 110 CARVE ABS easy ■■■■■■□□□□ professional	SV,BK	3-11	31kg〜	975g	CARVE FLEX	31mm	ABS	FULL DIAGONAL TRP	SL	SL	SL BRAKE
SL 100 ABS easy ■■■■■■□□□□ professional		3-10		830g		21mm					
SL 100 easy ■■■■□□□□□□ professional	SV,BK SV/OG			785g			TEFLON				

junior

01 SL 70 CARVE ABS
DIN 2-7

+ カーブフレックス（スタンドハイト+10mm）
+ ABS — アンチ・ブロッキング・システム
+ SLジュニアヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLジュニアトウ
+ デュラコーティング

02 SL 70
DIN 2-7

+ SLジュニアヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLジュニアトウ
+ デュラコーティング

03 SL 45
DIN 0,75-4,5

+ SLジュニアヒール
+ TRPシステムとフルダイアゴナル装備のSLジュニアトウ

NEW: DIN範囲が拡大！

01 <シルバー>

カラー：●シルバー ●イエロー

ABS
DIAGONAL TOE

02 <レッド>

カラー：●レッド ●シルバー ●ブラック

DIAGONAL TOE

03 <シルバー>

カラー：●シルバー ●イエロー ●レッド ●ブラック

DIAGONAL TOE

junior	COLOR	Z-DIN	体重許容範囲	1/2重量	プラットホーム	スタンドハイド	トウプレート	トウシステム	トウタイプ	ヒールタイプ	ブレーキタイプ
SL 70 CARVE ABS easy ■■■■□□□□□□ professional	SV,YW	2-7	22-78g	880g	CARVE FLEX	31mm	ABS	FULL DIAGONAL TRP	SL JUNIOR	SL JUNIOR	SL BRAKE
SL 70 easy ■■■■□□□□□□ professional	SV,RD BK			703g		21mm	TEFLON				
SL 45 easy ■■■□□□□□□□ professional	YW,RD BK,SV	0,75-4,5	10-48g	593g		15mm					KID BRAKE

plates

01 SPEED PLATE 15
15 mm

+ トリプルダンピング式のショックアブソーバー・システム（レースに最適）
+ フリーフレックスを支えるスペシャル・フレックスシステム
+ スキーコントロールの向上
+ より深いフレックスを可能にする縦長のビス穴
+ 軽量設計

02 CARVE PLATE 13 SLR
13 mm

+ ショックアブソーバー
+ フリーフレックスを支えるスペシャル・フレックスシステム
+ スキーコントロールの向上
+ より深いフレックスを可能にする縦長のビス穴
+ スーパーライト

03 CARVE PLATE 9 SLR
9 mm

+ フリーフレックスを支えるスペシャル・フレックスシステム
+ スキーコントロールの向上
+ スーパーライト

04 JUNIOR RACING PLATE
11 mm

+ フリーフレックスを支えるスペシャル・フレックスシステム
+ スキーコントロールの向上
+ より深いフレックスを可能にする縦長のビス穴
+ スーパーライト

01 <シルバー/イエロー>

カラー：●シルバー/イエロー ●シルバー/ブラック

02 <シルバー>

カラー：●シルバー ●ブラック

03 <シルバー>

カラー：●シルバー ●ブラック

04 <シルバー>

スキーというスポーツには危険がつきものです。いかなるスキー／ブーツ／ビンディング・システムも、すべての状況下での安全を完全に保証するものではないことをご理解ください。

スキービンディングのご購入に際して

- ●信頼のおける販売店でご相談の上、自分の力量に合うモデルをお選びください。たとえば、体重の軽いお子様がレーシング用のトップモデルをお求めになることは危険です。
- ●ビンディングとの接触部分が摩耗したり傷んでいるブーツの使用は、本来の機能を発揮できない場合があります。ブーツを修復できない場合、新たにお買い求めいただくことをお勧めします。
- ●ブーツに合わせたスキーへの取付け・調整は、技術を修得している販売店にお任せください。ご自分での取付け・調整は危険です。
- ●商品の受取り時には使用方法や機能の説明を受け、ご使用になる前に必ず取扱説明書をお読みください。

●掲載の製品はすべてオープン価格です。

Monster Travel Bag（モンスター･トラベルバッグ）
Size:(幅×高さ×奥行)80 x 42 x 37 cm
￥12,000
仕様:キャスター付の大型トラベルバッグ。フライトケース構造。ジッパー開閉のメイン･コンパートメントが2つと外側コンパートメント。ネームカード用コンパートメント。取り外し式ウォッシュバッグ。高品質インラインスケート･ホイール。強化ボトム。

Ski Travel Bag（スキー･トラベルバッグ）
Size:(幅×高さ×奥行) 85 x 37 x 35 cm
￥8,800
仕様:キャスター付の大きなトラベルバッグ。ジッパーで開け閉めできるメインと外側のコンパートメントが2つ。3つの伸縮性コンパートメント。濡れた物を入れるコンパートメント。強化ボトム。高品質インラインスケート･ホイール。

Ski Travel Bag Medium（スキー･トラベルバッグ･ミディアム）
Size:(幅×高さ×奥行) 65 x 35 x 35 cm
￥4,500
仕様:コンパクト･トラベルバッグ。ジッパーで開け閉めできるメインと外部コンパートメント。2つの伸縮性メッシュ･サイドコンパートメント。濡れた物やシューズ等を入れるコンパートメント。強化ボトム。

Monster Backpack（モンスター･バックパック）
Size:(幅×高さ×奥行) 32 x 47 x 12 cm
￥6,500
仕様:本格的フリーライド･バックパック。救急用具等を入れるための内部コンパートメント。ショベル･ホルダー。斜めに配置されたスキーとスノーボード･ホルダーが4つ。内部にはエキストラ･コンパートメント。幅広のヒップベルト。外側にゴムコード･コンパートメント。ボトムにジッパー開閉のスペース。背当て部分にパッドと通気システム。ショルダー･ストラップはパッド付で、飲み物チューブ用のクリップ付き。
容積: 約 23 ℓ

Ski Daypack（スキー･デイパック）
Size:(幅×高さ×奥行)**:** 28 x 52 x 14 cm
￥4,500
仕様:スキー･デイパック。ジッパーで開け閉めできるメインと外側のコンパートメント。背当て部分にパッド。締付けストラップ。伸縮性の胸ストラップ。メッシュ製バックサイドポケットにはボトル･コンパートメント。取り外し式携帯電話／無線機用のケース。ヒップベルトにはジッパー開閉のコンパートメント。
容積: 約 20 ℓ

Double Ski Bag（ダブル･スキーバッグ）
Size:(幅×奥行×高さ)**:** 200 x 24 x 9.5 cm
￥6,000
仕様:スキー2組を入れられるスキーバッグ。バックル付の丈夫な締付ベルトが2本。キャリング･ストラップ。ビィンディング部にはパッド入り。内部にストック用コンパートメント。

Single Ski Bag 170（シングル･スキーバッグ 170）
Size:(幅×奥行×高さ)**:** 175 x 20 x 9.5 cm
￥4,000
仕様:スキー1組を入れるためのスキーバッグ。バックル付の丈夫な締付ベルトが2本。キャリング･ストラップ。ビィンディング部にはパッド入り。

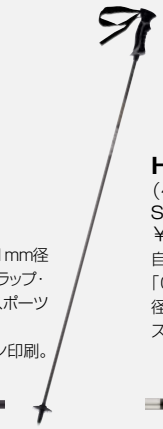
Monster Ski Bag（モンスター･スキーバッグ）
Size:(幅×高さ×奥行) 195 x 21 x 38 cm
￥18,000
仕様: スキー約4組を入れられるキャスター付きスキーバッグ。バックル付の丈夫な締付ベルトが3本。スキー･コンパートメントにはパッド入り。小型外側ポケット。ネームカード入れ。両側に取っ手。高品質インラインスケート･ホイール。

Ski Boot Backpack（スキーブーツ･バックパック）
Size:(幅×高さ×奥行) 38 x 40 x 26 cm
￥4,000
仕様: 快適なスキーブーツ･バックパック。ショルダー･ストラップにはパッド。ジッパーで開閉できる大型スキーブーツ･コンパートメント。ハンドル。背当て部分にパッド。

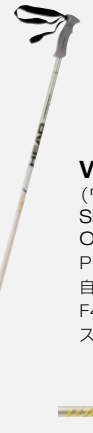
Ski Boot Bag（スキーブーツ･バッグ）
Size:(幅×高さ×奥行) 39 x 39 x 27 cm
￥3,000
仕様:スキーブーツ･バッグ。キャリング･ストラップと取り外し式ショルダー･ストラップ。ジッパー開閉のメイン･ブーツ･コンパートメントとアウトサイド･コンパートメント。

Ski Hipbelt（スキー･ヒップベルト）
Size:(幅×高さ×奥行) 34 x 19 x 10 cm
￥2,500
仕様: 多機能ヒップバッグ。ジッパー付のメイン･コンパートメント。フロント･コンパートメントは雨水ガード付き。後側はパッド付き。幅広のヒップベルトは両側で調節可能。メッシュ製ボトル･コンパートメント。締付けストラップ。

Wallet（ウォレット）
Size:(幅×奥行) 約 12 x 9 cm
￥1,000
仕様:ウォレット。小銭用コンパートメント。カード入れなど。



i.C Carbon
（i.Cカーボン）
Size:105 – 125 cm
￥9,800
ハイテク･カーボン製ポール。11mm径のカーボン･チューブ。自動ストラップ･システムを装備したラジカル･スポーツグリップ。
弾力クラウンチップ。スクリーン印刷。
クリアコート。



Head i.C
（ヘッド i.C）
Size: 105 – 125 cm
￥3,800
自動ストラップ･システムを装備した「Gel」デュプログリップ。
径18mmのF45アルミ。
スクリーン印刷。クリアコート。

Worldcup Junior
（ワールドカップ･ジュニア）
Size: 80 – 110 cm
OPEN
PEジュニア･レースグリップ。
自動ストラップ･システム。
F40アルミ。直径16 mm。
スクリーン印刷。

●600Dポリエステル製（バッグ、ケース類）　●価格はすべて希望小売価格で表示価格に消費税は含まれておりません。

Touareg

フォルクスワーゲンに関するお問い合わせ、カタログのご請求、正規ディーラーのご紹介は

0070-800-551133 [www.volkswagen.co.jp iモードでもご利用いただけます]

HIM SPORTS JAPAN エイチ・ティ・エム スポーツ ジャパン株式会社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3-27 TEL.03-3221-7921

2003.06