

2010  
Après l'extremecarving,  
Swoard snowboards propose  
un nouveau concept:

*do all\**

\* tout faire



Scénario 1 :

Je me lève ce matin, il neige, je prépare ma grande board de freeride XY, celle qui marche si bien en poudre, que j'équipe de mes coques les plus rigides, je mets un peu d'angle pour garder de la précision... espérons que la neige sur la piste ne sera pas trop vite damée car la XY n'aime pas trop le dur et je risque de me faire secouer...

Scénario 2 :

Je me lève ce matin, il n'a pas neigé depuis 8 jours, je prépare ma board alpine favorite la stiff XX, celle qui est tellement raide et puissante que j'accroche parfaitement. Espérons qu'il ne neigera pas car elle est tellement étroite et raide que je coule dans la poudre, et la trafolée me secoue drolement... j'arrêterai après 1h de toute façon, car je n'aurai plus de cuisses...

Scénario 1 + 2 :

Je me lève ce matin, je prends ma DUAL et je vais rider.



freeride

freecarve

softboots

hardboots



La Sward Dual est un concept nouveau dans le monde du snowboard. Elle associe l'agrément et la polyvalence des meilleures planches de freeride ou de freestyle avec les performances des meilleures planches de freecarve pour une plage d'utilisation la plus large possible. Son shape est issu de l'association d'un shape freeride/freestyle et de la construction de l'Extremecarver, modèle alpin ultra performant de Sward.

La Dual est capable d'autant de performances sur piste qu'en freeride, en softboots ou en chaussures rigides sur des plaques. C'est donc au rider de choisir la configuration qui lui convient en changeant ses réglages, et non en changeant de planche!

La Dual est l'aboutissement de 3 saisons de développement, plus de 18 prototypes et des centaines d'heures de tests cumulés par l'équipe à l'origine de l'extremecarving dont la réputation dans le monde du freecarve n'est plus à faire.

De fabrication suisse sans compromis sur la qualité et les matériaux utilisés, la Dual est destinée aux riders débutants comme experts, à la recherche d'une planche efficace dans toutes les conditions de neige, sans devoir choisir entre le monde alpin et le monde du freeride.

### Spécifications :

	<b>DUAL 158</b>	<b>DUAL 163</b>	<b>DUAL 168</b>	<b>DUAL 175</b>
Longueur :	158 cm	163 cm	168 cm	175 cm
Largeur :	24,2 cm	25,0 cm	25,8 cm	27,0 cm
Rayon :	9,35 m	9,68 m	10 m	10,5 m

Choix de boards en fonction du gabarit du rider:

	<b>DUAL 158</b>	<b>DUAL 163</b>	<b>DUAL 168</b>	<b>DUAL 175</b>
Taille rider:	158 à 180 cm	163 à 185 cm	168 à 190 cm	175 à 198 cm
Poids rider:	55 à 75 kg	60 à 80 kg	65 à 85 kg	75 à 95 kg



## Données techniques SWORD DUAL

Noyau : frêne et épicéa.

Le frêne, dans la zone des fixations, apporte, par sa capacité à absorber les vibrations, un confort de glisse inégalé tout en assurant une très grande solidité aux inserts.

L'épicéa, avec ses longues veines, donne un noyau léger et très résistant ; le cambre et la nervosité de la planche deviennent tout simplement infatigables. Seul le haut de gamme de l'épicéa (pas de noeuds) est utilisé dans nos noyaux.

La zone des inserts est renforcée de fibre de verre.

Flex : profil parabolique.

C'est le profil le plus progressif qui soit. Il assure une accroche parfaite tout en préservant la maniabilité de la planche. Le flex de la Dual est plus souple qu'une planche classique, car sa rigidité en torsion conserve ses performances

ATC Matrix® : Contrôle de la torsion par profil exclusif carbone. Ce système permet de guider la carre selon un arc régulier dans les courbes en distribuant la torsion et en la dissociant de la flexion

Fibre de verre : tri-directionnelle (0°, +45°, -45°).

Très rigide en torsion, elle travaille de concert avec notre système ATC Matrix.

Inserts: 7 séries d'inserts par pied pour permettre les plus grands choix de réglages.

Amortisseur : caoutchouc.

Semelle : P-Tex 4000 electra.

Meilleure semelle du marché: elle possède un pouvoir de glisse incroyable sur toutes les neiges. Elle est peu sensible au type de fart utilisé et nécessite un entretien minimal. Elle contient 12% de graphite.

Chants : ABS, construction sandwich

Plus couteuse à produire, la construction sandwich est aussi plus performante, plus solide, et plus facile à réparer.

Protections:

Protection de l'avant et du talon par insert aluminium.

Fabrication:

Sword a créé un partenariat exceptionnel avec Nidecker SA. Fabrication 100% Suisse dans son usine de Rolle qui assure qualité, solidité et une fiabilité à toute épreuve. Garantie 1 an contre tout défaut de fabrication.

Sword recommande l'utilisation des outils d'entretien Tooltonic  
[www.tooltonic.com](http://www.tooltonic.com)

## Qui sommes nous ?

Sword est une petite société gérée depuis 2003 par ses trois fondateurs / riders basés dans les alpes du nord.

Sword est principalement connu pour son expertise dans le domaine du snowboard alpin grâce à la technique d'extremecarving qu'elle a mise au point. L'extremecarving consiste à enchaîner les virages couchés avec une facilité déconcertante, en poussant la technique du virage coupé dans ses extrêmes.

Très spectaculaire, cette discipline alpine permet à un public plus large que celui qui pratique la compétition de trouver sur la piste des sensations intenses sans pour autant exiger des vitesses considérables.

Le site [www.extremecarving.com](http://www.extremecarving.com) explique cette technique. Avec ses 50'000 visites par mois et les articles dans la presse spécialisée, il est à l'origine d'une communauté importante et en progression constante de près de 3000 membres dans le monde. Les riders échangent sur le site conseils, photos et histoires sur leur passion, il sert également de fédérateur au snowboard alpin européen en pleine renaissance.

Sword organise également depuis sept saisons à Zinal une rencontre annuelle de snowboard alpin: l'ECS ExtremeCarving Session qui rassemble plus de 230 carveurs pour trois jours de carve. Cet événement est ouvert à tous!

La création de la Dual correspond à la vision de Sword sur la pratique du snowboard, c'est à dire une pratique performante, loin des modes et des tendances, dans un esprit de communauté ouverte au plus grand nombre.



L'autre modèle de la gamme Sword: l'EXTREMECARVER

Sword s a r l  
47, chemin des Fleurettes  
1007 LAUSANNE - SUISSE  
[info@sword.com](mailto:info@sword.com)  
[info\\_shops:shops@sword.com](mailto:info_shops:shops@sword.com)

**DUAL**®

  
**SWOARD**  
[WWW.SWORD.COM](http://WWW.SWORD.COM)

freeride



softboots



hardboots



freecarve





**DUAL**<sup>®</sup>

  
**SWOARD**  
WWW.SWOARD.COM