FUSION LW

LA PLANCHE ULTIME POUR LES VENTS LEGERS FAITE EN CARBONE CARTAN®

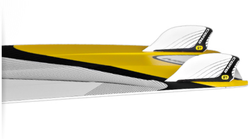
AVEC LA FUSION LW, NOUS AVONS REUSSI A TRANSPO LE CONCEPT DU "TOUT-TERRAIN" SUR UNE PLANCHE POUR VENT LEGER.

ELLE EST SIMPLE D'UTILISATION ET DISPOSE D'UN FOR POTENTIEL. EN PLUS D'ÊTRE UNE VERITABLE PLANCHE POUR LES VENTS FAIBLES, ELLE S'AVERE ETRE IDEALE POUR LES DEBUTANTS.

Les Fusions de la série LW sont également intégralement réalisées en carbone CARTAN®. Une seule caractéristique cependant les distingue des Fusions classiqu étant donné qu'une plus grande surface déplace une plus grande quantité d'eau et q par vent faible les vitesses atteintes sont plus basses, la concavité, le canal et la qui "V" ont été réduits d'un millimètre. Cette modification permet de réduire le frottement l'eau tout en garantissant une accroche suffisante pour contenir environ deux rafales fois de plus grâce à la forme du contour et des canaux. Les deux Fusion LW s'utilise merveille avec les Riot XR3 LW.

FUSION LW 152 X 46
LA PLANCHE PLAGE BASSE DE LA SERIE FUSION

Pour la plus grande des planches de la gamme Fusion (152 x 46 cm), l'équipe de développement de CORE a opté pour un profil concave. Grâce à sa découpe prononcée, la coque s'enfonce plus profondément dans l'eau, ce qui permet aux chants de gagner en efficacité lors des remontées au vent. La largeur des extrémités qui résulte de cette structure est un facteur décisif pour les capacités de glisse et de pénétration de l'eau. La concavité permet de conserver la planche dans l'eau lorsque le vent se renforce.



FUSION LW 149 X 44
LA PLANCHE POUR VENT FAIBLE LA PLUS AGILE DU MARCHE

Les 149 x 44 centimètres de la Fusion combinent les avantages d'une planche pour vents faibles avec ceux d'une pure Twintips. Même lorsque le vent se lève, les rotations ainsi que les figures décrochées restent réalisables sans peine. La structure "Diamond 3D" et la faible épaisseur de planche qui en résulte, forment de fins rails venant littéralement entailler l'eau. Pour autant, la planche ne souffre pas d'un effet ventouse, puisque la quille en V engendre un effet coussin d'air.

0% DE MATIERE GRASSE
100% CARBONE CARTAN® HAUTES PERFORMANCES

LE POIDS DE LA FUSION À ÉTÉ OPTIMISÉ À L'EXTRÊME. EN PASSANT TES DOIGTS SUR LA PLANCHE, TU PEUX RESSENTIR LA STRUCTURE EN CARBONE TYPIQUE DU CARTAN®.

PLUS D'INFOS SUR CARVED.DE/TECHNOLOGY

LE MEILLEUR DES TRANSFERT TECHNOLOGIQUES

La Fusion repose sur le savoir faire de CARVED fondé sur plus de 10 ans dans la fabrication artisanale de planches.

L'équipe de développement de la Fusion a travaillé main dans la main avec les perfectionnistes de Carved, pour imprégner la série Fusion de la décennie d'expérience en fabrication de planche de kite et de surf. Du choix du profil à la fastidieuse détermination du niveau de flexion, chaque caractéristique a été individuellement développée. Le transfert de connaissances a en particulier porté sur la technologie du carbone.

Plus d'infos sur:
- carved.de/technology

LA CONCEPTION CARTAN® TOUT EN CARBONE

Quand on dit "tout en carbone", c'est vraiment tout en carbone.

Chaque strate de l'assemblage se compose d'une couche complète de fibre de carbone, aussi bien sur le coté supérieur que sur le coté inférieur. Cette structure en carbone à hautes performances a été spécialement et exclusivement conçue pour CORE et Carved. Contrairement aux structures habituelles où les fibres de carbone sont tissées, les fibres du CARTAN® sont alignées entre elles, maintenues en couche superposées, chaque couche déviant de 30 degrés par rapport à la couche précédente pour obtenir une performance maximale. C'est cette structure qui est à l'origine même de l'énorme force de rappel de la planche offrant une détente simple et efficace au moment des sauts. L'utilisation exclusive du CARTAN® permet de réduire à la fois la masse et l'épaisseur de la planche. La finesse résultante des chants de la planche et leur arrête légèrement évaurirée permettent d'une part d'amorcer des sauts avec précision et d'autre part de se pencher en toute sérénité.

STRUCTURE DIAMOND 3D

La structure 3D peut être perçue au toucher et observée à la surface de la planche.

Dans le noyau de bois sous-jacent ont été fraisés une multitude d'évidement en forme de diamant. Cette opération supplémentaire n'est bien sûr pas mise en oeuvre sans raison par CORE. Cette structure complexe a pour première conséquence de réduire la masse. Ensuite, les croisillons issus de l'agencement des diamants ont pour effet d'augmenter la rigidité en torsion de la Fusion. Combinée aux extrémités particulièrement fines de la planche, la structure "Diamond 3D" offre le dosage parfait entre flexibilité et rigidité : deux structures aux caractéristiques techniques antagonistes sont donc réunies en un seul produit.

HYDRO DYNAMIC BOTTOM CONTOUR

AILERONS

Pour la détermination du profil des ailerons, CORE a profité des développements menés par Carved sur les ailerons Razor. Le résultat de ce développement poussé est un aileron offrant une accroche maximale en inclinaison, qui combiné au profil et à la forme des extrémités de la planche permet d'effectuer des rotations sans être gêné.

COUSSINETS ET SANGLES

Les coussinets et les sangles offrent un confort d'utilisation et de réglage maximum. Ils sont si confortables et tellement bien conçus qu'ils donnent à l'utilisateur l'impression que la planche est le prolongement de leurs pieds.

Disponible dès maintenant chez ton revendeur CORE.

LA LIVRAISON INCLUS
Planche CORE Fusion en carbone CARTAN®
Sangle & Coussinets CORE PRO, Poignée moelleuse,
Ailerons G10 de 1,9"

899,- EUR*

- CORE Support
- CORE Store

LES TAILLES DE LA FUSION

130x38	132x39	134x40	137x41	141x42	144x43	147x44	152x46

Extension de garantie de **6 mois.** Enregistrez votre aile dès maintenant et gagnez en peut être une autre!

Disponibilité des composants assurée pendant **6 ans**

Assistance **mondiale**

* prix de vente recommandé en Allemagne. Peut varier suivant le pays.

ode micht?!