



JETZT
bei deinem
CORE-Händler
TESTEN!

FUSION LW
DIE ULTIMATIVE LEICHTWIND MASCHINE
AUS CARTAN® CARBON.

FÜR DEN LEICHTWIND-EINSATZ HABEN WIR DEN CROSSRIDE-GEDANKEN VOLL UND GANZ AUF DAS FUSION LW (= LIGHT WIND) ÜBERTRAGEN.

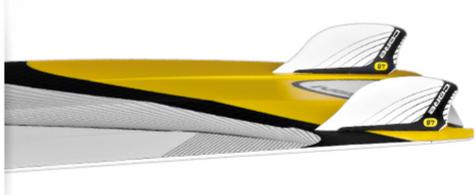
ES IST LEICHT ZU FAHREN UND GLEICHZEITIG LEISTUNGSSTARK. DAMIT IST DAS FUSION LW NEBEN EINER ECHTEN LEICHTWINDWAFFE AUCH DAS IDEALE LERN- UND EINSTEIGER-BOARD.

Auch die Fusion LW-Serie ist komplett aus CARTAN® Kohlefaser gefertigt. In einem Punkt unterscheiden sich die beiden Großen minimal von den anderen Fusions. Da eine größere Gleitfläche mehr Wasser verdrängt und bei Leichtwind niedrigere Geschwindigkeiten erzielt werden, wurden im Unterboden Konkave, Channel und „V“ um einen Millimeter reduziert. Diese Modifikation minimiert den Wasserverstand, garantiert aber immer noch in Kombination mit Outline und Bodenkurve genügend Griff, um Böen über die Kante bequem auszubremsten. Speziell die zwei Fusion LW sind perfekt kombinierbar mit dem Riot XR LW.



FUSION LW 152 X 46
DER ULTIMATIVE FRÜHGLEITER DER FUSION-SERIE

Bei dem mit 152 x 46 Zentimeter größten Board aus der Fusion-Serie setzt das CORE Entwicklungsteam auf eine konkave Outline. Die markante Taillierung lässt den Rumpf etwas tiefer im Wasser liegen, wodurch die Kante beim Höchlaufen noch effektiver eingesetzt werden kann. Die aus diesem Shape resultierende Breite der Tips ist ein entscheidender Faktor für die beispiellose Angleit- und Durchgleitleistung. Diese Breite wird durch die Konkave im ausgeküllelten Unterwasserschiff auch bei auffrischenden Winden in Zaum gehalten.



FUSION LW 149 X 44
DAS AGILSTE LEICHTWINDBOARD AUF DEM MARKT

Das 149 x 44 Zentimeter große Fusion vereint die Vorteile eines Leichtwindboards mit denen eines reinrassigen Twintips. Auch wenn der Wind auffrischt, sind Rotationen und sogar ausgehaltene Tricks ohne Mühe realisierbar. Der „Diamond 3D Shape“ und die daraus resultierende geringe Boarddicke lassen dünne Rails zu, die das Wasser schneiden, sich aber wegen des wie ein Luftkissen wirkendes „V“-Kiels nicht festsaugen.



0% FETT
100% CARTAN® HOCHLEISTUNGS-CARBON
DAS FUSION IST RADIKAL GEWICHTSOPTIMIERT. WENN DU MIT DEM FINGER ÜBER DAS DECK GLEITEST, KANNST DU SOGAR DIE CARTAN®-TYPISCHE CARBON-STRUKTUR SPÜREN!
MEHR DETAILS ERFÄHRT DU BEI CARVED.DE/TECHNOLOGY

FUSION LW FEATURES



TECHNOLOGIE-TRANSFER VOM FEINSTEN
APPROVED BY CARVED
Im Fusion steckt Carved Know-how aus über 10 Jahren Custom-Boardbau!

Das Fusion-Entwicklungsteam arbeitete Hand in Hand mit den Perfektionisten von Carved zusammen, jahrzehntelange Erfahrung aus dem Bau von Surf- und Kiteboards floss also in die Fusion-Serie ein. Von der Wahl der Bodenkurve bis zum penibel abgestimmten Flexaufbau – jede Board-Größe wurde individuell entwickelt. In ganz besonderem Maße bezieht sich der ständige Wissenstransfer auf den Werkstoff.

Infos unter:
> carved.de/technology



CARTAN® VOLL-CARBON-KONSTRUKTION
WENN WIR VOLL-CARBON SAGEN, MEINEN WIR AUCH VOLL-CARBON.

Jede Lage des Laminataufbaus ist aus Kohlefaser – vollflächig, auf der Ober- und Unterseite. Das Hochleistungs-Carbon wurde speziell und exklusiv für CORE und Carved entwickelt. Im Gegensatz zu gewöhnlichem Carbon-Gewebe werden die Fasern des Cartan® Carbon-Geleges exakt im leistungsmaximierenden 30 Grad Winkel gehalten. Das ist der Grund für die enormen Rückstellkräfte, die den Absprung zugleich einfach und effektiv machen. Die abschließliche Verwendung von Cartan® Hochleistungs-Carbon senkt das Gewicht und die Board-Dicke. Die daraus resultierende dünne, leicht entgratete Kante erlaubt präzise Absprünge und entspanntes Carven.



DIAMOND 3D SHAPE
Den 3D Shape kannst du auf der Oberfläche sehen und spüren.

In dem darunter liegenden Holzwerk sind aufwendig diamantförmige Aussparungen gefräst worden. CORE betreibt nicht ohne Grund diesen Extraaufwand. Zum einen senkt die komplexe Oberflächenstruktur das Gewicht, zum anderen erhöhen die daraus resultierenden und intelligent angeordneten Kreuze die Torsionssteifigkeit aller angeordneten Boards. Zusammen mit den hauchdünn auslaufenden Tips bietet der „Diamond 3D Shape“ das perfekte Zusammenspiel aus Flex und Steifigkeit – zwei technisch ungleiche Brüder, die nur die weltbesten Shapes sauber unter einen Hut bekommen.



HD HYDRO DYNAMIC BOTTOM CONTOUR

FUSION LW ZUBEHÖR



FINNEN
Bei der Wahl des Finnenprofils profitierte CORE vom Entwicklungsprozess der Carved Razor-Finne. Das Ergebnis aus langwierigen Tests ist eine Finne, die aufgekantet maximalen Halt bietet, in Kombination mit der Bodenkurve und der Form des Tips einem spielerischen Switchen aber nicht im Weg steht.

PADS UND SCHLAUFEN

Padding und Schlaufen haben maximalen Trage- und Verstellkomfort. Sie sind komfortabel aber genau definiert, so dass der Fahrer das Board unter den Füßen so spürt, als wäre er hautnah damit verbunden.

Ab sofort erhältlich bei deinem CORE Fachhändler.

LIEFERUMFANG
CORE Fusion Full CARTAN® Carbon Board,
CORE Pro Straps & Pads, Soft Grabhandle
und 1,9" G10 Finnen

899,- EUR*

> [Fusion LW Support](#)

> [CORE Store](#)



FUSION GRÖSSEN



130x38 132x39 134x40 137x41 141x42 144x43 149x44 152x46

+6 Garantieerweiterung um 6 Monate
Jetzt registrieren und Kite gewinnen!

6 Jahre garantierte
Ersatzteilverfügbarkeit

Weltweiter
Service

* Unverbindliche Preisempfehlung