



## SLATER DESIGNS 5'11 GREAT WHITE TWIN I-BOLIC VOLCANIC FUTURES FINS

Codice: IGWT-WHT-0511

€ 790,00 € 880,00 - 10%



### FIREWIRE SLATER DESIGNS GREAT WHITE TWIN FUTURES FINS

La Great White Twin è una short board veloce con due pinne il cui design si ispira alla sagoma del Grande Squalo Bianco. Kelly Slater ha progettato il "Great White Twin" con la tecnologia I-Bolic e laminazione Volcanic insieme allo shaper Mike Woo.

Si tratta di una groveler ad alte prestazioni con la remata e la partenza di una ibrida e le prestazioni dei rails di una shortboard. Si adatta bene al pocket, perfetta e veloce nei tubi.

Si adatta dove la maggior parte dei fish non riesce, crea velocità su onde deboli, controlla la velocità sulle onde potenti ed eccelle nelle curve strette nei pocket incisivi e cambi rapidi sulle sezioni della spalla.

Il suo volume è nascosto al centro con bordi sottili per una risposta immediata e una reazione rapida nel pocket. Ha la velocità di un twin fin con la risposta immediata di un Thruster, e il suo tail rocker rialzato la rende magica in backside.

Consigliata con lo stesso volume della tua performance, o leggermente poco di più.

Altro punto di forza è la bassa resistenza se usata senza la pinnetta centrale posteriore o una resistenza minima se con pinna posteriore più piccola.

"Il concetto della Great White viene da un'idea che Kelly ha avuto.

Una sera durante una cena mi ha mostrato una foto di un grande squalo bianco e mi ha chiesto se avessi potuto incorporare le curve di uno dei massimi predatori nel design di una tavola.

Un pò sorpreso ho ascoltato la sua idea di trasformare tutto ciò in un twin performante.

Con la foto sotto mano, ho lavorato all'outline della tavola, seguendo le curve e il movimento dello squalo in modo da bilanciarle visualmente con alcune dimensioni che avevo in mente.

Confrontandomi con Kelly abbiamo posizionato i wing fino a trovare un buon equilibrio.

Per quanto riguarda la larghezza, abbiamo deciso di ottenere la portanza adeguata necessaria con contorni del bottom semplici.

**Surfcorner Store**

Viale Umago 27 47921 Rimini, Italy

+39 0541 083880

Url: [https://www.surfcornerstore.it/slater\\_designs\\_5\\_11\\_great\\_white\\_twin\\_i-bolic\\_volcanic\\_futures\\_fins](https://www.surfcornerstore.it/slater_designs_5_11_great_white_twin_i-bolic_volcanic_futures_fins)



Ho deciso di usare il mio miglior rocker per tavola performante che ho sviluppato ed evoluto nel corso degli ultimi 20 anni.

Outline, rocker, contorni del bottom tutti in equilibrio tra loro.

Mi piacerebbe raccontarvi come abbiamo speso anni a sviluppare il design, ma la verità è che il primo shape è stato magico..." - Woo

#### FIN SETUP

3 fins

#### BOTTOM

Single / double

#### BORDO

Medio basso

#### DIMENSIONI DISPONIBILI

Length

Width

Thickness

Volume

5'6"

18 3/4"

2 3/8"

26.3 L

5'7"

19 1/16"

2 7/16"

27.5 L

5'8"

19 3/8"

2 1/2"

29.0 L

5'9"

19 5/8"

2 9/16"

30.5 L

#### Surfcorner Store

Viale Umago 27 47921 Rimini, Italy

+39 0541 083880

Url: [https://www.surfcornerstore.it/slater\\_designs\\_5\\_11\\_great\\_white\\_twin\\_i-bolic\\_volcanic\\_futures\\_fins](https://www.surfcornerstore.it/slater_designs_5_11_great_white_twin_i-bolic_volcanic_futures_fins)



5'10"  
19 15/16"  
2 5/8"  
32.0 L

5'11"  
20 3/16"  
2 11/16"  
34.0 L

6'0"  
20 1/2"  
2 13/16"  
36.0 L

6'2"  
21"  
2 3/4"  
37.7 L

6'4"  
21 9/16"  
2 7/8"  
42.0 L

6'6"  
22 1/8"  
2 15/16"  
45.0 L

## I-BOLIC TECHNOLOGY

La tecnologia in attesa di brevetto incorporata nella struttura interna crea flessibilità strutturale predefinita insieme a una struttura resistente e duratura.

I-Beam rinforzato con fibra verso il basso al centro con molle paraboliche dal nose al tail.

Tre punti indipendenti per il controllo della flessione e la resistenza alla rottura

I-Beam garantisce fermezza sotto i piedi e resistenza alla rottura senza precedenti

Due molle paraboliche sul bordo consentono flessibilità e rinculo durante le curve

La tecnologia I-BOLIC è un'impresa ingegneristica che integra le prestazioni nel nucleo della tua tavola da surf: non sono necessari strati esterni di carbonio o laminazioni pesanti.

Un balzo in avanti nella produzione di tavole da surf con un'interazione dei nostri elementi preferiti di LFT ed Helium

### Surfcorner Store

Viale Umago 27 47921 Rimini, Italy

+39 0541 083880

Url: [https://www.surfcornerstore.it/slater\\_designs\\_5\\_11\\_great\\_white\\_twin\\_i-bolic\\_volcanic\\_futures\\_fins](https://www.surfcornerstore.it/slater_designs_5_11_great_white_twin_i-bolic_volcanic_futures_fins)



combinati, elevati e migliorati per mettere il futuro sotto i tuoi piedi.

## VOLCANIC TECHNOLOGY

"Firewire Volcanic è la nuova tecnologia di produzione di Firewire Surfboards che migliora la velocità, il controllo, la risposta e la resistenza delle tue tavole da surf. Firewire Surfboards non smette di innovare sia nei processi che nell'inserimento di nuovi materiali, per ottenere tavole da surf con il miglior rapporto prestazioni/durata sul mercato. Questa nuova tecnologia che Volcanic porta sul mercato, grazie all'incorporazione di nuovi materiali, promette di offrire più velocità, migliore risposta e maggiore resistenza. La nuova laminazione vulcanica di Firewire offre prestazioni simili alla fibra di carbonio in termini di peso, flessibilità e risposta. Ma a differenza di questo, la fibra di basalto che proviene da materiali puramente organici combinata con la bioresina, è un'alternativa ECO all'uso del tessuto in fibra di carbonio e della resina epossidica standard."

La Volcanic Tech è fatta di Fibre d'estruso di Basalto, di rocce vulcaniche che vengono sminuzzate, sciolte ed estruse in fibre intrecciate che compongono il panno. La manifattura del basalto richiede lo scioglimento di rocce di basalto ripulite e polverizzate a circa 1.500 C° (2.730 F°). La roccia fusa viene estrusa attraverso piccoli ugelli che producono filamenti continui di fibra di basalto. Questi filamenti vengono poi tagliati in lunghe fibre di steli ed intrecciati in panni per la laminazione delle tavole. Il panno ha caratteristiche simili al carbonio per quanto riguarda peso e resistenza, ma considerando che le fibre derivano da materiali grezzi di natura organica, quando esse vengono combinate con resine Biologiche creano un'alternativa ecologica rispetto ai tradizionali panni in fibra di carbonio.

La fibra di basalto esiste da decenni, ma è relativamente nuova ai polimeri rinforzati con fibre (FRP) e ai compositi strutturali quando si tratta di costruire tavole da surf.

Ha una composizione chimica simile alla fibra di vetro ma con maggiore capacità di resistenza ed al contrario della maggior parte delle fibre di vetro, risulta altamente resistente agli alcalini, agli acidi ed al sale, rendendola un'ottima candidata per la creazione di tavole da surf.

Comparandola al carbone ed alla fibra di armide, ha una range di temperatura utile molto più ampio, che va dai -452° F fino a 1.200° F (-269 ° C fino a +650° C), una maggiore resistenza all'ossidazione, alle radiazioni, alla compressione ed al taglio.

Il panno può sostenere temperature più alte rispetto alla fibra di carbonio, questo determina il suo frequente utilizzo nell'industria Aerospaziale per la creazione di razzi e motori jet.

Le sue caratteristiche di elasticità sono più alte rispetto ad una classica fibra di carbonio, permettendo quindi alla tavola di avere più flessibilità per una sensazione naturale sotto i piedi.

### Surfcorner Store

Viale Umago 27 47921 Rimini, Italy

+39 0541 083880

Url: [https://www.surfcornerstore.it/slater\\_designs\\_5\\_11\\_great\\_white\\_twin\\_i-bolic\\_volcanic\\_futures\\_fins](https://www.surfcornerstore.it/slater_designs_5_11_great_white_twin_i-bolic_volcanic_futures_fins)