HYDROFOIL

Con l'avvento delle pinne Hydrofoil, una appendice in carbonio che viene montata al posto della pinna canonica, è possibile far sollevare la tavola volando sull'acqua, riducendo gli attriti e massimizzando la performance.

Con solo una leggera brezza è ora possibile navigare a velocità superiori a 60 km/h ed avere ottimi angoli di bolina e poppa, il tutto con il solo rumore del vento nei capelli, una sensazione pazzesca!

Anche il range di vento, che prima era piuttosto ridotto, adesso si è ampliato e può consentire di navigare con la stessa attrezzatura al variare delle condizioni.

Componenti:

- Piantone in carbonio di 95 cm
- Ala anteriore tra i 600 e i 900 cm²
 (si utilizza un'ala più grande con vento leggero e vice versa)
- Ala posteriore di 200 cm²
- Fusoliera tra i 100 e 120 cm di lunghezza (anche qui all'aumentare della dimensione corrisponde un incremento della potenza)

WINDFOIL BOARD

La scelta dello scafo dipenderà delle condizioni meteorologiche, tra le più quotate c'è senz'altro la nuova tavola Olimpica, protagonista dei futuri Giochi Olimpici Parigi 2024.

Model	iQFOIL 95
Constructions	Carbon Reflex Sandwich
Volume	196 liters
Length	220 cm
Width	95 cm
Tail Width	85.6 cm
Thickness	16 cm
Footstrap Rows	1 + downwind back position
Fins	Drake iQFoil 66-68 cm*
Fin Boxes	Foil Box
Recommend fin	68 cm
Recommend foil	Foil Carbon iQFoil
Fin Range	62 - 70 cm
Sail Range	8.0 - 10.0 m2
Weight	11.25kg +/-150g



WINDFOIL SAIL

Verrà utilizzata una vela dedicata al foil, tra i 7 ed i 9 m².

La scelta ricadrà su una superficie velica maggiore con vento leggero, mentre una inferiore per previsioni di vento sostenuto.

Tutto l'insieme dell'attrezzatura utilizzata peserà circa 25 kg che consentono di volare sulla acqua ad oltre 60 km/h.



