

# TRINITY21

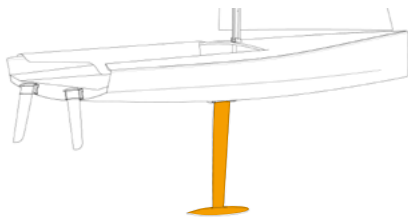
PERFORMANCE SAILING



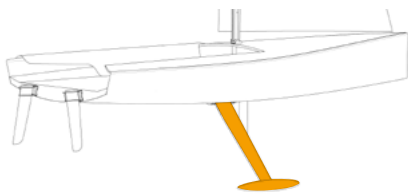
## Ein Performance-Segelboot. Drei Segelerlebnisse.

TRINITY21 ist das erste Sportsegelboot, das in drei Konfigurationen auf derselben Plattform gesegelt wird.

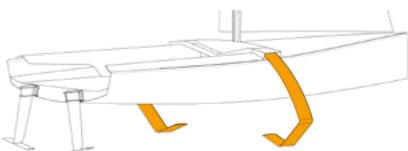
### Kielboot



### Schwenkkiel



### Hydrofoils



- Abhängig von Wind und See, von Regattaformat und Level der Crew können die Module frei gewählt werden.
- Alle Module werden auf einer Basis aufgebaut.
- Module können in weniger als einer Stunde getauscht werden.
- Frei nach Wunsch liefert die TRINITY21 in allen Bedingungen Segelspaß und eine steile Lernkurve.

[sth-trinity21.com](http://sth-trinity21.com)





## Rumpf

- Glas-Vinylester-Sandwich Konstruktion für Rumpf und Deckstruktur
- STH-Design in Zusammenarbeit mit Andreas Hanakamp

## Rigg

- Carbon Composite Prepreg
- In-House-Produktion STH
- Demontierbare Salinge und Baum für vereinfachten Transport

## Schwenkkiel

- +/-45° Push-Button hydraulisch getriebenes Kielsystem
- Aluminium Kielflosse mit Bleigewicht
- Canard zur lateralen Führung mit ausgeschwenktem Kiel

## Hydrofoils – derzeit in Entwicklung

- Handbetätigte Twin-Foils
- Winkelverstellbare Doppel-T-Ruder

## COCKPIT

- Geräumige Cockpit erlaubt einfache Crewbewegung
- Innovatives Deckslayout hält Ordnung in allen Konfigurationen

TRINITY21 kann am Trailer transportiert oder auf einer Cradle gelagert werden. Das Boot passt in Standard-Container und offene Container für Lagerung oder Langstreckentransport. Mit geringem Aufwand kann über Rampen vom Trailer geslippt werden und ebenso einfach gekrant werden.

Aufbau und Abbau jeweils in weniger als einer Stunde.

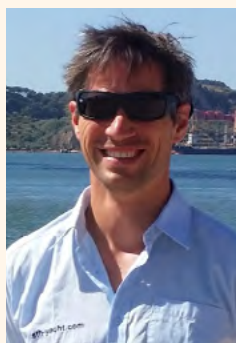




Basierend auf Offshore-Rennyachten wurde die TRINITY21 für starke Reaching-Bedingungen ausgelegt und zeigt doch außerordentliche Performance im VMG-Segeln.

Der großzügige Segelplan beschleunigt das Boot auch bei leichtem Wind. Gerefftes Großsegel und fraktionaler Gennaker erlauben einfache Kontrolle auch bei starkem Wind.

LWL		6,4 m
LüA		8,4 m
Breite		2,4 m
Tiefgang (Kiel)		1,8 m
Masthöhe (über DWL)		10,2 m
Gewicht (Kiel)		550,0 kg
Gewicht (Foiling)		420,0 kg
Segel	Großsegel	19,2 m <sup>2</sup> (ein Reff)
	Fock	11,6 m <sup>2</sup> (optional mit Selbstwendeanlage)
	Tophead Gennaker	58,7 m <sup>2</sup>
	Fraktionaler Gennaker (optional)	51,2 m <sup>2</sup>
	Leichtwind Code0 (optional)	42,5 m <sup>2</sup>
Crew		2 – 4 Personen



**Haben Sie Fragen, Interesse an einem persönlichem Gespräch und möchten die TRINITY21 testen?**

DI Stephan Fasch  
+43 (0)650 783 7438  
office@sth-trinity21.com

