

Großsegel/Vorsegel Triradialschnitt



Der **Triradialschnitt** ist nach wie vor eine sehr verbreitete Segelkonstruktion, die sich durch seine Anordnung der Bahnen auszeichnet. Diese werden den Kraftlinien folgend ausgerichtet. Ein weiterer Vorteil des Triradialschnittes ist, dass unterschiedlich schwere Tücher in verschiedenen Bereichen des Segels verwendet werden können.

Bei den speziell für den triradialen Schnitt hergestellten Tüchern wird darauf geachtet, dass ein höherer Fasergehalt in Zugrichtung verläuft, wodurch eine höhere Festigkeit und Formstabilität erreicht wird. Allerdings sind die Fasern nicht, wie bei unseren X-Drive® Segeln kontinuierlich von Ecke zu Ecke ausgerichtet, sondern sind an jeder Naht unterbrochen.



Triradialsegel können aus einer Vielzahl von Materialien hergestellt werden, wie zum Beispiel: Dacron-Radial, Dacron-Hybridgewebe (Hydranet oder Fibercon Pro Hybrid), Cruising-Laminate oder Racing-Laminate. Diese Materialien werden häufig mit hochfesten Fasern wie Dyneema oder Carbon verstärkt, um die Leistung und Langlebigkeit zu verbessern.

LASSEN SIE SICH
INDIVIDUELL BERATEN!
Für weitere Informationen:
www.uksailmakers.de



**UK Sailmakers Deutschland
D. Manno & S. Voss oHG**

Fördepromenade 8 · 24944 Flensburg
Tel: +49(0)461-310 70 60
info@uksailmakers.de