



Die UK Tape Drive® Genua 3

Die **Tape Drive® Genua** wird individuell nach Ihren Ansprüchen gefertigt! Das patentierte **Tape Drive®** Verfahren ermöglicht den Einsatz modernster Materialien wie z.B. **Kevlar** und **Carbon** Fasern, um ein formstabiles, leichtes Segel herzustellen. Je nach Basismaterial kann die Gewichtsersparnis bis zu 60% gegenüber einem radial geschnittenen Segel betragen.

Das extrem geringe Gewicht der **Tape Drive® Genua** bei höherer Formstabilität macht sie so unvergleichlich und überlegen.

Der Windeinsatzbereich vergrößert sich nach oben und unten, da die leichte **Tape Drive® Genua** bei wenig Wind sehr viel früher Ihre Dynamic erzeugt und Ihr Profil sich bei viel Wind nicht verändert. Dies ist für Schiffe mit nicht überlappenden Vorsegeln ein großer Vorteil, da sich die Leichtwindeigenschaften deutlich verbessern.

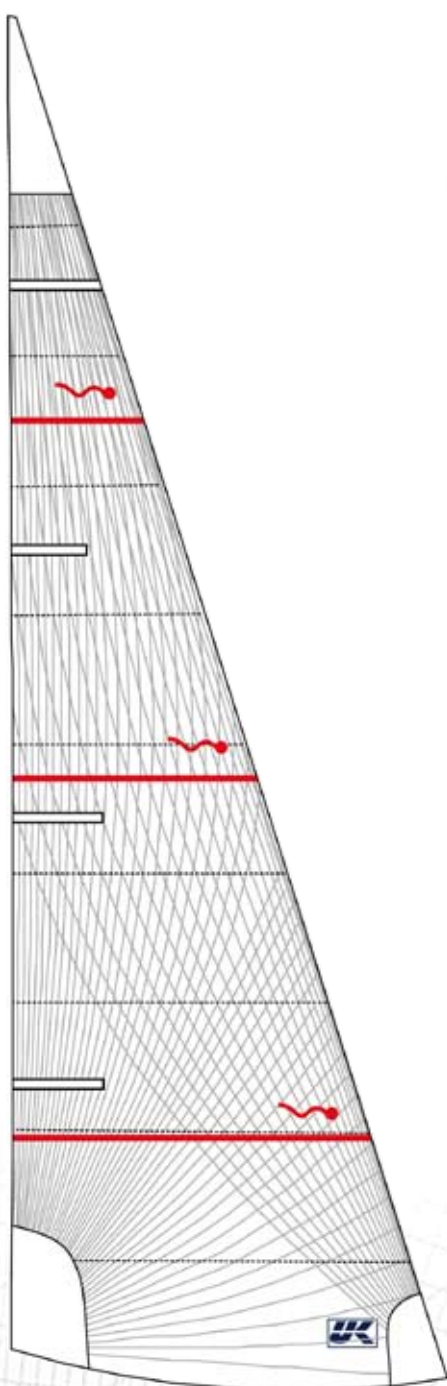
Die durchgehende Toplatte unterstützt das Segelprofil bis in den Topbereich des Segels. Die kurzen Latten stabilisieren das Achterliek und machen eine optimale Ausnutzung der Fläche möglich. Als Selbstwendefock wird das Segel zusätzlich mit einem Aluminium Sotblech versehen.

Die Tapes verlaufen ohne Unterbrechung exakt den vorher berechneten Lastlinien. Sie nehmen die durch Fall und Schot entstehenden Lasten auf und garantieren eine optimale Verteilung der Kräfte sowie eine lange Lebensdauer des Segels.

Unsere erfahrenen Designer berechnen mit Hilfe der neuesten Designprogramme die optimale Profiltiefe für Ihr Segel.

Konstruktion/Materialien:

Die **Tape Drive® Genua** wird als **Tape Drive® Silver/ Carbon** oder **Titanium Segel** hergestellt.



Tape Drive® Genua 3

Ausstattung:

Liekband oder Stagreiter
Profilstreifen
Trimmfäden
Trimmleinen
Segelsack
Vermessung

Extras:

Tafeta Beschichtung

**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
fax: ++49(0)461-341 16
info@uksailmakers.de
www.uksailmakers.de

Vertrieb Schweiz
xm-marine GmbH
Wassersport-Center
Seestrasse 46, CH-8598 Bottighofen
Tel: +41(0)71-680 05 35
Fax: +41(0)71-680 05 37
office@xm-marine.ch
www.xm-marine.ch