



SPINNAKER

Para obtener la mayor velocidad y el mejor rendimiento de sus spinnakers de regata, Quantum ha desarrollado una exclusiva herramienta de diseño y método de fabricación que garantiza el máximo rendimiento de su barco.



CARACTERISTICAS:

Spinnakers totalmente pegados, esto da como resultado una mayor área de contacto entre paño y paño a excepción de las relingas que son cosidas, no lleva costuras entre paño y paño.

Garantizando por un lado que no se deforme con el tiempo al ir cediendo las costuras, entregar una forma optima al Spinnaker ante las variaciones del viento en dirección e intensidad y generar que sea más liviano. Disponible hasta cierto tamaño y rango de uso –consultar-

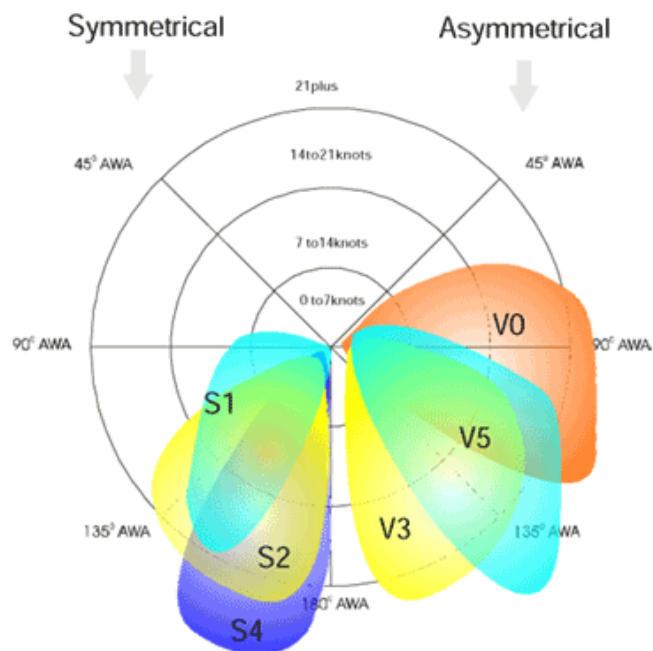
Los tejidos son distribuidos en relación al esfuerzo que realiza cada paño, es decir, no todos los paños son del mismo onzaje, logrando optimizar al máximo el rendimiento del spinnaker, así los paños de mayor esfuerzo son de un onzaje un poco mayor y los de menor esfuerzo de un onzaje menor, dándole a cada paño la resistencia necesaria, sin agregarle peso innecesario a la vela.

Diseño en relación al tamaño de barco, al tipo de regatas y al inventario de velas con las que cuenta. El diseño de cada Spinnaker es optimizado de acuerdo al ángulo y condiciones en que será usado, así como su tamaño de acuerdo al reglamento en que se navegue (Formulas o One Design)

Los Spinnaker de Quantum Sails, son hoy en día reconocidos mundialmente por su gran performance. De gran diseño, resistencia y fácil trimado, dando como resultado una vela de comportamiento más estable y capaz de adaptarse a rangos de vientos mayores.

Optimizados para la formulas de medición o para competir dentro de un One Design,

Quantum Spinnakers son superiores.



• Tipos de Spinnakers:

- Code 1S VMG
- Code 2S Runner
- Code 3S All Purpose / Reacher
- Code 4S Heavy Runner
- Code 5S Reacher



En Quantum Sails realizamos un diseño muy dirigido a las necesidades de cada barco, entregando:

- Estudio completo inventario del barco y de las necesidades del cliente, dando como resultado la mejor performance del barco.
- Diseño Optimizado según reglamento (IMS / IRC / PHRF / One Design)
- Medición para certificado (IMS / IRC / PHRF / One Design)
- Máxima superficie autorizada.
- Números de Regata.
- Totalmente pegados
- Bolsa rápida.
- Colores diferentes para diseño.

EXTRAS:

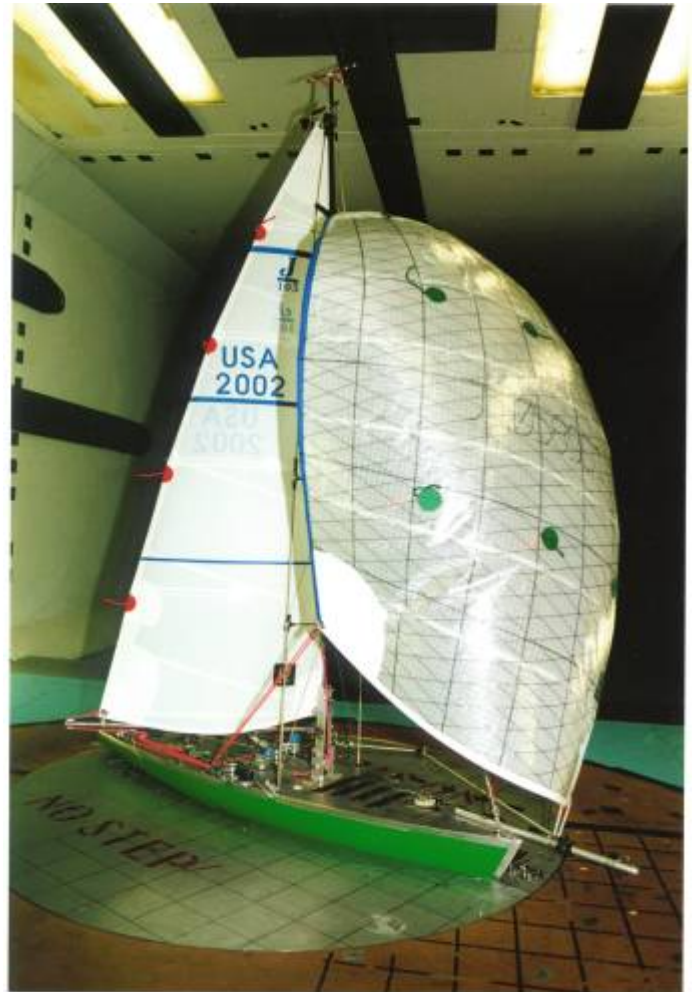
- Estampado Publicitario
- Tubo de izado Strangler

ASIMETRICO

Los Asimétricos de Quantum Sails, son hoy en día reconocidos mundialmente por su gran performance. De gran diseño, resistencia y fácil trimado, dando como resultado una vela de comportamiento más estable y capaz de adaptarse a rangos de vientos mayores.

La serie Renegade esta formada por ocho diseños diferentes con los cuales se cubre totalmente los diferentes ángulos de navegación y las diferentes intensidades de vientos.

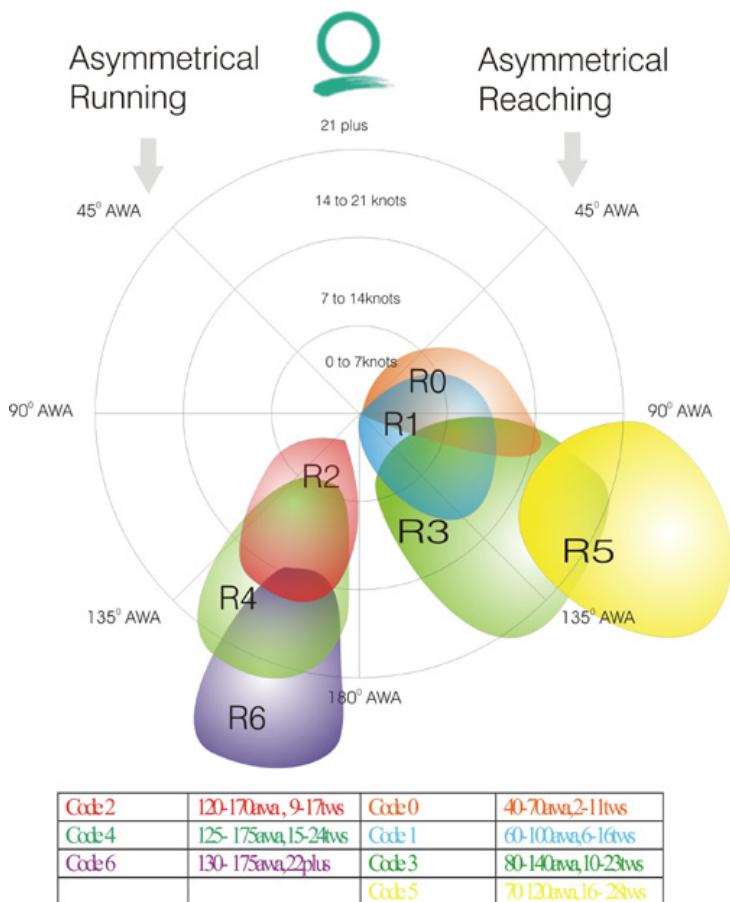
Diseñados por los mejores ingenieros, en el túnel de viento más moderno del mundo, utilizando modelación computacional y análisis predictivo de velocidad, se logra obtener los spinnaker asimétricos más rápidos del planeta.



Renegade, los spinnaker asimétricos más rápidos del planeta.



TIPOS DE ASIMETRICOS



CARACTERISTICAS:

Spinnakers totalmente pegados, esto da como resultado una mayor área de contacto entre paño y paño a excepción de las relingas que son cosidas, no lleva costuras entre paño y paño.

Garantizando por un lado que no se deforme con el tiempo al ir cediendo las costuras, entregar una forma optima al Spinnaker ante las variaciones del viento en dirección e intensidad y generar que sea más liviano. Disponible hasta cierto tamaño y rango de uso –consultar-

Los tejidos son distribuidos en relación al esfuerzo que realiza cada paño, es decir, no todos los paños son del mismo onzaje, logrando optimizar al máximo el rendimiento del spinnaker, así los paños de mayor esfuerzo son de un onzaje un poco mayor y los de menor esfuerzo de un onzaje menor, dándole a cada paño la resistencia necesaria, sin agregarle peso innecesario a la vela.

Diseño en relación al tamaño de barco, al tipo de regatas y al inventario de velas con las que cuenta. Es decir el diseño de cada Spinnaker es optimizado de acuerdo al ángulo y condiciones en que será usado, así como su tamaño de acuerdo al reglamento en que se navegue (Formulas o One Design)

En Quantum Sails realizamos un diseño dirigido a las necesidades de cada barco, entregando:

- Estudio completo inventario del barco y de las necesidades del cliente, dando como resultado la mejor performance del barco.
- Diseño Optimizado según reglamento (IMS / IRC / PHRF / One Design)
- Medición para certificado (IMS / IRC / PHRF / One Design)
- Máxima superficie autorizada.
- Números de Regata.
- Totalmente pegados
- Bolsa rápida.
- Colores diferentes para diseño.

EXTRAS:

- Estampado Publicitario
- Tubo de izado Strangler



ANTICIPA EL CAMBIO....

QUANTUM
SAIL DESIGN GROUP

Quantum Sails Sudamérica
www.quantumsails-sa.com
info@quantumsails-sa.com