



CROSS-CUT GEWEVEN POLYESTER TOERZEILEN

TO THE NEXT CHALLENGE.

GEWEVEN POLYESTER TOERZEILEN

WAT BETEKENT PERFORMANCE VOOR DE TOERZEILER?

Zeilprestaties zijn voor de toerzeiler net zo belangrijk als voor een wedstrijdzeiler, alleen worden ze anders gedefinieerd. Kwalitatieve toerzeilen moeten betrouwbaar en makkelijk te onderhouden zijn. Omdat zeilen wisselen doorgaans geen optie is, moeten ze geschikt zijn voor verschillende omstandigheden. Verder moeten ze makkelijk in gebruik zijn, zodat je er alle controle over hebt, waarbij ze helpen om helling en roerdruk te verminderen. Maar boven alles moeten ze bijdragen aan gemak en plezier in het zeilen.

Om toerzeilen aan te bieden van het hoogste niveau, ontwerpt en maakt Quantum de best mogelijke zeilen. Elk afzonderlijk deel van het fabricageproces wordt uitgevoerd volgens de hoogst mogelijke standaard.

MAXIMALE CONTROLE

De vorm van het zeil en het minimaliseren van rek zijn de belangrijkste factoren bij het creëren van de beste aandewindse performance, minimale helling en roerdruk. Deze eigenschappen vergroten het windbereik van het zeil zodat reven of inrollen langer uitgesteld kan worden en minimaliseren daarmee de impact op de functionaliteit van de zeilvoering.

De zeilen van Quantum worden op maat gemaakt en ontworpen door onze ervaren zeilontwerpers, waarbij de toepassing en eigenschappen van het schip zoals mastbuiging, waterverplaatsing en oprichtend moment de uitgangspunten zijn.



HET JUISTE MATERIAAL

Niet elk geweven doek is hetzelfde; er zijn verschillen in type garen, dikte, weefsel en de coating. Zonder de juiste materialen kunnen we onze belofte van uitstekend design niet nakomen. Het geweven polyester dat gebruikt wordt in Quantum's cross cut toerzeilen is het beste van het beste, gekenmerkt door een strak weefsel, sterke garens en de beste coating om zoveel mogelijk rek tegen te gaan. We testen en gebruiken enkel topkwaliteit zeildoeken van de beste leveranciers om zeker te zijn van de langste levensduur en vormvastheid.

KWALITEIT EN CONSTRUCTIE MAKEN HET VERSCHIL

Als het gaat om de kwaliteit van het zeil, maken kleine details een groot verschil. Duurzaamheid en performance door kwaliteit en aandacht voor detail zijn kenmerken van elk Quantum®-zeil.



TOPPLANK TOERGROOTZEIL

Toergrootzeilen worden met een unieke aluminium topplank uitgevoerd. Vastgezet met RVS ringen (geen klinknagels) en verstevigd met Polyester banden, dit zorgt voor een sterke maar soepele verbinding met een lange levensduur. Voorlijkbeslag wordt op de hand vastgestikt.



RIF GROOTZEIL

Quantum's grootzeilen hebben extra grote reefhoeken opgebouwd uit meerdere lagen doek wat resulteert in een strak en glad zeil als er gereefd gevaren wordt. RVS ogen worden met polyester banden verstevigd. Een aluminium klem voor de reguleerlijn wordt op de hand vastgestikt.



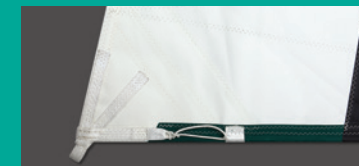
SCHOOTHOEK ROLGROOTZEIL

Het overmaatse schoothoekblok zorgt voor een sterke verbinding met minimale wrijving voor de onderlijkstrekker. Het blok wordt vastgezet met brede banden ingepakt in UV bestendig materiaal. De schoothoek wordt van een UV bestendig doek voorzien om schadelijke zonnestralen buiten te houden. De bevestigingsbanden van het schoothoekblok worden onder het UV doek weggewerkt.



SCHOOTHOEK ROLGENUA

De RVS schoothoekring wordt afgewerkt met Polyester of Spectra banden voor een langere levensduur. UV stroken zijn in diverse kleuren verkrijgbaar. De flap voor de reguleerlijnklem en de banden voor de schoothoekring worden ook ingepakt in UV bestendig materiaal.



HALSHOEK ROLGENUA

De verlengde halshoekversteviging geeft het zeil extra ondersteuning als er gereefd gevaren wordt. Reefmarkeringen vormen een handige hulp bij het rolreven. Polyester banden op de halshoek in plaats van RVS ringen zorgen dat het zeil soepeler rolt. Een reguleerlijn in het onderlijk voorkomt klapperen en geeft extra ondersteuning.

CRUISING CW 2000 SERIES

Cross-cut gesneden zeilen vervaardigd uit de beste kwaliteit geweven polyesterdoek voor de beste vormstabiliteit.

CW 2000




BOOT LENGTE **Tot 50 ft**

CONSTRUCTIE **Cross-cut**

MATERIAAL / VEZEL **Geweven polyester**

KLEUR **Wit**

STERKTE / GEWICHT VERHOUDING  **1**

TRIM  **3**

HELLING CONTROLE  **2**

AANDEWINDSE EIGENSCHAPPEN  **3**

UV BESTENDIGHEID  **2**

REVEN  **2**

ROLLEN  **2**

DUURZAAMHEID  **5**

VORMVASTHEID  **2**

KOSTEN  **2**



THE QUANTUM® EXPERIENCE

JOUW UITDAGING IS DE ONZE

Exceptionele zeilen maken is voor ons niet voldoende. Wij gaan verder door jouw uitdaging de onze te maken. Met gepersonaliseerde service ondersteunen wij je bij elke stap van het proces als adviseurs en medezeilers. Het gaat ons om de beste service mogelijk waarin wij de betrouwbare partners zijn voor al je zeilbehoeftes. De Quantum service bestaat uit:

1 DESKUNDIG ADVIES

Bij het kiezen van de juiste materialen, hardware, constructie en oppervlak.

3 SAMENWERKING TIJDENS HET PROCES

Om er zeker van te zijn dat aan je wensen wordt voldaan.

5 GARANTIE

Met een wereldwijde ondersteuning van onze experts.

2 INMETEN AAN BOORD

voor een goede pasvorm en het beste eindresultaat.

4 MONTEREN VAN NIEUWE ZEILEN

Passen, controleren en instructie bij de eerste keer monteren.

Quantum's zeilmakers leveren een breed pakket aan ondersteuning, van een simpele reparatie tot een re-cut. De basis van elk project bestaat uit een duidelijke omschrijving van wat er moet gebeuren. Met een zeilinspectie en prijsopgaaf vooraf weet je waar je aan toe bent.

ONDERSTAANDE SERVICE KUNNEN WIJ BIEDEN:

- Zeilinspecties
- Zeilreparaties
- Jaarlijks onderhoud voor zeilen & canvas
- Zeilen monteren en van boord halen
- Zeilen ophalen & brengen
- Reinigen van zeilen & canvas
- Verwijderen van & preventie tegen schimmel
- Spoed reparaties
- Zeil re-cuts
- Aanpassen van zeilen
- Zeil & hardware upgrades
- Nieuw canvas & reparaties