

Schepen

Hoogwaardige productiemallen voor Crossover 33

Modulair boten bouwen

In Corry's Café in het Sneeker kantoor van Nick Brown Yachting Company spreek ik met ondernemer en botenbouwer Nick Brown over zijn kroonjuweel: de Crossover 33. Het is moeilijk te zeggen wat voor boot het nu precies is. De Crossover herbergt diverse stijlen in zich. Het schip, want zo mag je deze 33-voeter gerust noemen, heeft de ranke lijnen van een klassiek jacht en de vaareigenschappen van een speedboot.



De romp van de Crossover 33

Een topboot bouw je niet alleen

Zo'n dertig jaar geleden toog Nick Brown van de ene op de andere dag vanuit het Verenigd Koninkrijk naar Nederland. Van huis uit zilversmid doorliep hij een veelzijdige carrière; van metaalbewerker tot meubelmaker, en van sloopstimmerman tot zelfstandig ondernemer en botenbouwer. De drijfveer voor het ontwerpen en bouwen van een eigen boot kwam voort uit onvrede met de werkwijze van de hedendaagse botenbouwers. "Er wordt teveel gesjoemeld om tot een aanvaardbaar eindproduct te komen. Ik wil geen enkele concessie doen aan kwaliteit. Ik ga bijvoorbeeld niet mijn mallen in Kroatië laten maken om een paar euro's extra te verdienen. Ik wil zeker zijn van de kracht van mijn eindproduct. Die zekerheid heb ik alleen als ik met gelijkgestemde specialisten een partnership aanga", zegt Brown. De Crossover wordt daarom gebouwd in nauwe samenwerking met diverse Nederlandse specialisten. Van schets tot afwerking. Van romp tot opbouw. Een van die gespecialiseerde businesspartners is Poly Products uit Werkendam.

De rol van Poly Products

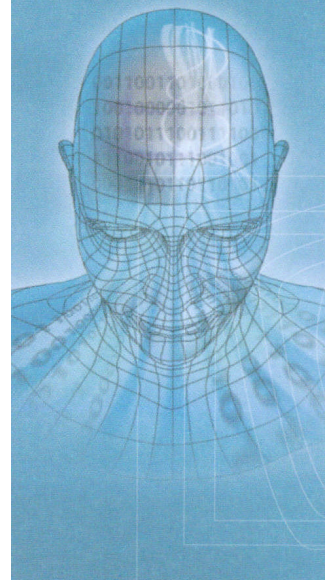
Sinds de oprichting in 1969 is Poly Products uitgegroeid tot een producent van maatwerk in hoogwaardige glasvezelversterkte kunststof producten, bekledingen en constructies. In een moderne productielocatie en dito kantoorruimte werkt een dertigtal medewerkers aan de meest uiteenlopende producten voor zeer diverse toepassingen. Nick Brown haalde de expertise van Poly Products naar Sneek om er zeker van te zijn dat de mallen voor de productie van de Crossover optimaal zouden zijn. De kwaliteit van de mal bepaalt direct de kwaliteit van het eindresultaat. "Ook de service van Poly Products is van hoog niveau.", vertelt Nick Brown. "Tussen kerst en oud en nieuw heeft een team in Werkendam 'around the clock' gewerkt om de afgesproken deadlines voor het leveren van de mallen te halen."



Poly Products B.V.
Bruningsstraat 10
4251 LA Werkendam
Nederland

T: +31 (0)183 - 50 71 50
F: +31 (0)183 - 50 71 69

E: info@polyproducts.nl
W: www.polyproducts.nl



Schepen

Hoogwaardige productiemallen voor Crossover 33

Oog voor kwaliteit

"De mallen voor het dek en de binnenkuip die Poly Products heeft ontworpen en gebouwd voor de Crossover 33 zijn de stille getuigen van een stukje vakwerk", aldus Nick Brown. Hij vervolgt: "het verschil zit hem in de manier waarop de mannen van Poly Products de polyesterlagen aanbrengen. Dit gebeurt door hand lay-up, een methode die voor zowel EP-hars als voor UP-hars toepasbaar is in combinatie met alle soorten vezelversterkingen en sandwich materialen. Om economische redenen brengt Poly Products bij grote vlakken de harsen vaak niet meer op met borstel en roller, maar met behulp van een moderne douchekop machine."



Meedenken en vooruitkijken

De samenwerking met Poly Products is zo goed bevalen dat de complete productie van de casco's naar Werkendam verplaatst gaat worden. Deze aanpak past goed binnen de modulaire werkwijze die Nick Brown voorstaat. Hij zegt: "gezien de snelheid van deze boot is het vervaardigen van de losse kunststof onderdelen feitelijk hightech werk geworden. Dit moet je dus aan een specialist overlaten." Voor de productie van de onderdelen van de casco's wordt opnieuw een speciale aanbrengtechniek gehanteerd. De polyester onderdelen worden gelamineerd. Deze werkwijze zorgt ervoor dat de composiet de juiste vorm en hardheid krijgt en behoudt. Dit terwijl het gewicht uiterst laag wordt gehouden. Het resultaat mag er dan ook zijn. De Crossover 33 is een prachtschip met fantastische vaareigenschappen. Een resultaat dat alleen dankzij de outsourcing van specialisten die mee kunnen denken tot stand komt. Nick Brown Yachting Company en Poly Products liggen op koers. De verkoop van de Crossover 33 overtreft de verwachtingen en de plannen voor 'de 44' liggen al op de tekentafel.

Een tevreden Nick Brown voor de romp

Poly Products is uw partner voor het bouwen van grote productiemallen

Steeds meer collega composiet verwerkers specialiseren zich in serie productie en laten het vervaardigen van productiemallen over aan Poly Products. Enerzijds vanwege gebrek aan capaciteit en vakmanschap, anderzijds om de standaard productie niet te verstoren.

Poly Products fabriceerde productiemallen voor:

- Flybridge en deckmallen voor een superjacht van 22 meter
- Bruggen van 16 meter lang en 3,5 meter breed
- Mallen voor studenten woningen
- Dakvormen voor motorhome's
- Behuizingen van simulatie ruimtes

Poly Products B.V.
Bruningsstraat 10
4251 LA Werkendam
Nederland

T: +31 (0)183 - 50 71 50
F: +31 (0)183 - 50 71 69

E: info@polyproducts.nl
W: www.polyproducts.nl

