



Productlijn	MATRIX TITANIUM	TAPE DRIVE CARBON	TAPE DRIVE SILVER	SPECTRA CRUIS. LAM.	POLYESTER CR. LAM.	POLYESTER CR. LAM.	HYDRANET RADIAL	WARP-DRIVE DACRON	HTQ-HD DACRON	STANDAARD DACRON
Beschrijving	High-Tech Membraanzeil, custom gelamineerd, uit één stuk, doorlopende strings. Optimale verhouding tussen gewicht en vormvastheid	High Tech crossover tussen paneled en string-constructie. Matrix van ononderbroken Carbon tapes over een licht en soepel basislamineaat	High Tech crossover tussen paneled en string-constructie. Matrix van ononderbroken Pentex tapes over een licht en soepel basislamineaat	Zeer vormvast en robuust Spectra Cruising lamineaat, ketting-georiënteerd, toegepast in een verwijfde triradiale constructie	Vormvast en duurzaam polyester cruising lamineaat, ketting-georiënteerd, toegepast in een verwijfde triradiale constructie	Vormvast en duurzaam inslag-georiënteerd, multi-axonaal, toegepast in een economische crosscut snit	Triradiaal gesneden zeil, vormvast, lange levensduur, bullet-proof. Gemaakt voor langdurig offhore gebruik, overal en onder alle omstandigheden	Triradiaal gesneden zeil, vormvast, lange levensduur. De duurzaamheid van dacron gecombineerd met de vormvastheid van een triradiale snit	Allround zeil voor intensief toergebruik. Robuust, duurzaam, goede trimmogelijkheden	Basiszeil voor niet al te zwaar en intensief gebruik. Compleet, maar zonder 'toeters en bellen'
Bootlengte	30-80 voet	35-60 voet	30-60 voet	40-80 voet	28-50 voet	26-40 voet	40-80 voet	35-50 voet	tot 50 voet	tot 35 voet
Constructie	Membraan - cont. strings	Crossover paneled & string	Crossover paneled & string	Paneled, triradiaal	Paneled, triradiaal	Paneled, crosscut	Paneled, triradiaal	Paneled, triradiaal	Paneled, crosscut	Paneled, crosscut
Materiaal	Basislamineaat met Technora scrim, Carbon strings. Film-film of tweezijdig taffeta	Carbon Tapes op een polyester, Spectra of Technora skin. Film-film, enkelzijdig of dubbelzijdig taffeta	Pentex (S-Glas) tapes op een polyester 'skin'. Film-film, enkelzijdig taffeta, dubbelzijdig taffeta	Ketting-georiënteerd cruising lamineaat met Spectra wapening (ketting + x-ply). Tweezijdig taffeta	Ketting-georiënteerd cruising lamineaat met polyester wapening (ketting + x-ply). Tweezijdig taffeta	Inslag-georiënteerd cruising lamineaat met multi-axionele polyester wapening. Film-film of tweezijdig taffeta	Dicht geweven, ketting-georiënteerd Spectra/Dyneema weefsel.	Dicht geweven, ketting-georiënteerd polyester (Dacron) weefsel. High Tenacity Quality garens	Zeer dicht geweven, inslag-georiënteerd polyester (Dacron) weefsel. Duurzame finish, High Tenacity Quality garens	Inslag-georiënteerde cruising kwaliteit polyester (Dacron). High Tenacity Quality garens
Gebruik	Racing IRC/ ORC	Racing IRC/ ORC	Cruising Performance	Cruising Offshore Perform.	Cruising Offshore Perform.	Cruising Performance	Cruising Offshore Perform.	Cruising Performance	Cruising Performance	Cruising
	Cruising Offshore High Perf	Clubracing	Cruising Offshore Perform.			Cruising Offshore Perform.		Cruising Offshore Perform.	Cruising Offshore	
		Cruising Offshore Perform.	Clubracing			Clubracing			Clubracing	
Vormvastheid	●●●●●●●●	●●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●	●●	●
Sterkte - gewicht	●●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●	●●	●●	●●	●	●
Levensduur	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●●	●●●●●	●●●●●●	●●●●●●
Weerstand tegen UV	●●●	●●●	●●●	●●●●	●●●	●●●	●●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●
Vorm na 10.000 mijl	ca 90%	ca 80%	ca 80%	ca 70%	ca 60%	ca 40%	ca 60%	ca 40%	ca 30%	ca 20%
Prijs	€ € € € €	€ € € €	€ € €	€ € € € €	€ € €	€ €	€ € € € €	€ € €	€ €	€

Lamineatzeilen zonder beschermende taffeta's zijn 25 - 30% lichter dan zeilen met taffeta's, maar hebben een kortere levensduur