

Spinnakerbommar i kolfiber



Seldénkvalitet

Vi har utvecklat en egen datorstyrd tillverkningsmetod, där en förbearbetad (s.k. pre-preg) tråd lindas upp på en cylinder innan den bakas i ugn. Med denna teknik kontrollerar vi tillverkningsprocessens alla steg och garanterar en jämn och hög kvalitet på slutprodukten. En av de riktigt stora fördelarna med Seldéns produktionsmetod är just att uppnå tillräckligt hög hållfasthet, på de ställen där belastning och slitage är som störst.

I alla storlekar

Seldén spinnakerbommar i kolfiber är lämpliga för jollar och upp till 30 tons båtar. De större bommarna är konade för att hålla nere vikten i bomändarna.



Seldén spinnakerbommar i kolfiber är designade för att göra spinnakerhanteringen enklare. Den stora fördelen med kolfiber är den låga vikten. Viktbesparingen innebär att besättningen hanterar spinnakern snabbare och med mindre ansträngning.



Spinnakerbom i kolfiber (dimension 47/47 och 59/59) med litet ändbeslag i komposit och Dyneemahanfot.



Spinnakerbom i kolfiber (dimension 77/77 och 88/88) med ändbeslag i komposit, trip trigger och Dyneemahanfot.



Bom för gippning med "dip-metoden", trip trigger ändbeslag.



Innerbeslag för piktravare.



Harken ändbeslag för större bommar.

En viktjämförelse mellan aluminium och kolfiber av likvärdig styrka.

Aluminiumbom Bomprofil 99/99, längd 5150 mm, vikt 16,9 kg.

Kolfiberbom Bomprofil 102/102, längd 5150 mm, vikt 9 kg.

Seldén spinnakerbommar i kolfiber

Typ	Profil dia., mm	Vikt kg/m	Tröghetsmoment, motsvarande Alu. cm ⁴
Rak profil	47	0,33	5,4
	59	0,42	10,8
	61	0,59	18,5
	77	0,65	42,3
	88	1,00	63
	90	1,26	88
Konad	102	1,15	134,6
	119	1,68	217
	137	1,94	335
	156	2,69	508
	158	3,15	642



Twaronskydd finns som tillval. Twaronfibern skyddar profilen från skador orsakade av förstag och vant.