

## **2008 J24 WORLD CHAMPION SAILS TUNING GUIDE**

### **Con l'albero ancora giù**

#### Strallo

Misurate dal punto di intersezione della landa dello strallo con il piano di coperta al centro del buco posto sulla landa stessa per l'attacco dello strallo. Aggiungete questa misura alla lunghezza pin-to-pin del vostro strallo. Dovete essere al massimo della lunghezza stabilita dalle regole di classe di 8670 mm. Aggiungete un grillo se necessario per raggiungere la lunghezza massima.

#### Crocette

Per verificare che le crocette siano angolate in modo corretto, misurate dalla faccia posteriore dell'albero fino ad una cimetta tesa tra le sartie all'altezza delle crocette. Questa misura deve essere tra 160 e 165 mm.

### **Con l'albero su.**

#### Piede d'albero

Dalla faccia anteriore della paratia del quadrato fino allo spigolo tra la faccia anteriore dell'albero e la base dello stesso la misura deve essere 308 mm. Questo è lo 0.

#### Mastra

Misurate dall'intersezione della landa dello strallo con il piano di coperta alla faccia anteriore dell'albero. Questa distanza deve essere al massimo della "J" di 2925 mm. Se necessario tagliate la parte posteriore della zeppa in modo da consentire all'albero di andare indietro fino alla massima misura permessa.

Come controllo finale alla regolazione del vostro rig misurate la tensione dello strallo con le sartie in posizione base (20 alte-15 basse). La prova del nove che tutto è ok è avere due dita di luce fra strallo e punta del tensiometro, Loos Tension Modello B (per sartie da 5 a 7 mm, nella foto).



# Elvstrøm Sails

## **Regolazioni**

*Al variare dell'intensità del vento modificate le tensioni di sartie alte, basse e paterazzo e la posizione del piede d'albero secondo la seguente tabella di riferimento.*

PIEDE	VENTO Nodi	TENSIONI		GIRI		STRALLO
		Alte	Basse	Alte	Basse	Poppa
<b>0</b>	0 - 2	10	5	-2	-1	-2
	3 - 4	15	11 1/2	-2	-1	-2
	5 - 7	20	15	0	0	0
	7 - 9	23	20	+2	+1	+2
	10 - 12	25	25	+1	+2	+2
<b>1 cm avanti</b>	12 - 14	25	25	-1	+1	+3
	14 - 16	27	26	+2	+1	+2
	16 - 18	28	28	+1	+1	+2
	18 - 20	30	30	+3	+2	+2
<b>2 cm avanti</b>	20 - 25	30	31	0	+1	+2



*"Fiamme Gialle" – 2008 J24 World Champion*