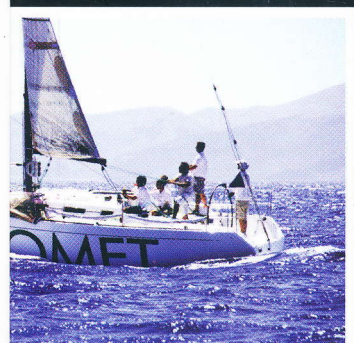


The logo features a stylized white icon on the left, composed of several interconnected circles and lines, resembling a molecular structure or a sailing rig. To the right of this icon, the word "MATA" is written in large, bold, white, sans-serif capital letters. Below "MATA", the word "CARBON" is written in bold, red, sans-serif capital letters. Underneath "CARBON", the website address "www.matacarbon.com" is written in a smaller, white, sans-serif font.

MATA
CARBON
www.matacarbon.com



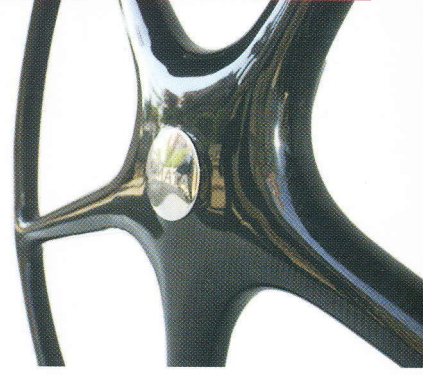
Mata Carbon Kimdir?

Mata Carbon tekne ve yatlar için yüksek kaliteli ve yüksek performanslı bileşenler üretmek vizyonu ile kurulmuştur. Marin sektörü dışında özellikle otomotiv ve enerji sektörleri ve diğer sektörlerde kompozit çözümler sunmaktayız. Bu hedefimizi gerçekleştirmek için en son teknolojiyi büyük ustalık ve el işçiliği ile birleştiriyoruz.

Hedeflerimiz

- * Teknolojinin elverdiği en yüksek performansı sunmak
- * Kalıcı yüksek kalite sunmak
- * Rekabetçi fiyatlar sunmak
- * Performansı estetikle birleştirmek

En büyük avantajımız tekne yapımı, otomotiv ve mobilya sektöründeki uzun yıllara dayanan tecrübemizdir. Bu tecrübe karbon fiberi işlemek için gereken yüksek kaliteli işçiliği sunmamızı sağlamaktadır. Tüm ürünlerimiz mükemmellik için tasarlanmış ve test edilmiştir.



Neden Karbon Fiber?

Marin sektöründe genel olarak kullanılan iki tür malzeme vardır. Bunlar çelik ve alüminyumdur. Bu iki malzemenin de kuvvetleri neredeyse eşittir. Bu, aynı yük altında aşağı yukarı aynı işlevi gösterecekleri anlamına gelmektedir. Çelik, alüminyumdan birçok kat daha ağır ve serttir. Öte yandan aynı miktardaki bir karbon fiber bileşen ikisinden de hafif, sert ve kuvvetlidir. Aynı sertlik ve güçteki bir karbon fiber bileşen çeliğe nazaran beş kat daha hafiftir.

Bu özellikler karbon fiberi hafiflik ve kuvvetin gerektiği uygulamalar için ideal malzeme haline getirmektedir.

Karbon fiberler aslında çok ince filamentlerden oluşmaktadır. Bu yüzden istenilen yükü taşıyabilecek biçimlerde yerleştirilebilirler. Bu, karbon fiber bileşenlerin ağırlığı azaltırken kuvvetini maksimize edebilecek şekillerde düzenlenmelerine olanak verir.

Bu özellikler hafiflik ve kuvvetin çok önemli olduğu marin sektörü için karbon fiberi ideal bir malzeme haline getirir.

Karbon Fiberin Avantajları

- Son derece hafif
- Çıplak bir tüpte ağırlık tasarrufu %50'den fazladır. Hafif donanım daha hızlı tekne demektir.
- Paslanmaz
- Yüksek istikrar



Dümen

Çap	Ağırlık
90 cm	3.5 kg
110 cm	4 kg
140 cm	5 kg
160 cm	6.5 kg



Pasarella

Boyut	Ağırlık
230x38 (Tek parça)	8.7 kg
220x31 (Katlanır)	6.5 kg

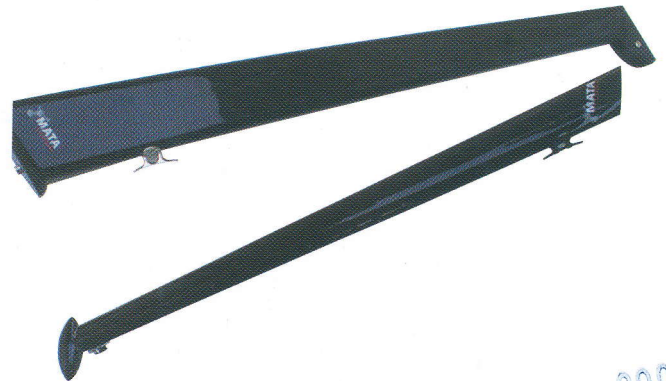
Gönder

Çap/m	Ağırlık
45 mm - 1 m	350 gr
55 mm - 1 m	600 gr
75 mm - 1 m	950 gr
95 mm - 1 m	1250 gr



Bayrak Dizeği

Uzunluk	Ağırlık
Kalın (107 cm)	1 kg
İnce (100 cm)	450 gr



• Firmamız, gerektiğinde kg ve ölçüleri haber vermeksezin değiştirme hakkını saklı tutar.

21.02.2009



Çavuşoğlu mah. Selvi Yolu sk. no:2 Kartal
Tel: 0216 387 23 10-13
Fax: 0216 353 70 95
e-mail: info@matacarbon.com

