

Tutta la nostra specializzazione nasce ed ha per oggetto il settore nautico nella fattispecie del mondo delle competizioni internazionali. La nostra competenza è partita dalla gestione e programmi di imbarcazione da regata per piano piano allargarsi alla costruzione, modifica e ottimizzazione delle stesse. Le nostre peculiarità, oltre la grande capacità tecnico-lavorativa su strutture e compositi, sono :

- Costruzione di imbarcazioni fino a 80 feet in tutte le tipologie, dai monolitici fino all'utilizzo del sandwich in Nomex di alluminio, utilizzando tessuti appropriati sia in umido che prepreg . Per le resine utilizzate abbiamo una vasta conoscenza ed utilizzo tra West system, Ampreg 106, Ampreg 22, Ampreg 26. Effettuiamo cotture professionali controllate da softwares specializzati in appositi forni fino a 120°C, fornendo sempre un grafico specifico della lavorazione.
- Riparazioni di qualunque genere e natura su scafi, coperte, alberi, boma e tangoni
- Modifiche personalizzate sia per le imbarcazioni sia per le appendici con particolare conoscenza di messa in dima di bulbi e timoni, appesantimenti o alleggerimenti degli stessi e modifiche per allargamento o restringimento delle loro linee d'acqua.
- Laminazioni di ristrutturazione finalizzate alla riproduzione fedele della prima costruzione con particolare attenzione all'armonizzazione e compatibilità con le tecniche precedentemente utilizzate. Costruzione ex novo di parti o strutture progettate per avvenute esigenze nelle varie imbarcazioni.
- Pittura di interi scafi, coperte, alberi, boma, tangoni, interni ed accessori con particolare conoscenza del ciclo completo awlgrip, durepox, vernici epossidiche in generale, poliuretaniche e particolare realizzazione di verniciature metallizzate sia di ripresa totali. Realizzazioni di coperte e particolari con trattamento a spruzzo di antiskid. Riproduzioni su coperte e scafi di loghi pubblicitari con pitture consequenziali a maschera al fine di eliminare lo scalino di bordatura; applicazione di adesivi su murate alberi e boma di sponsorizzazioni varie.