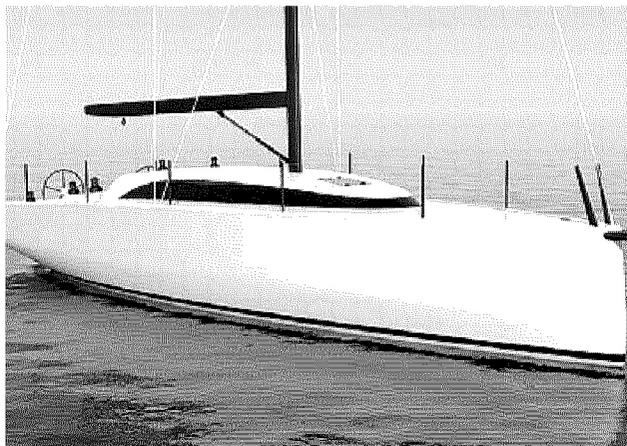


## IL PROGETTO NEO

# La Ferrari del mare in carbonio firmata Semeraro



● Neo 400 è il nome della barca che il celebre velista barese Paolo Semeraro e il famoso progettista ravennate Giovanni Ceccarelli, hanno deciso di realizzare per lanciare una sfida tutta italiana ai più prestigiosi produttori mondiali di barche d'altura. L'obiettivo è varare un cruiser/racer capace di vincere le più importanti regate d'altura nazionali ed internazionali senza rinunciare agli spazi e alla funzionalità tipici delle barche da crociera.

La barca è interamente realizzata a Bari dalla Neo Yachts & Composites, ramo d'azienda della veleria Banks Sails, fondata a Bari dai fratelli Semeraro venti anni fa, specializzata nella produzione di vele ad alta tecnologia.

Si tratta di uno scafo altamente tecnologico e di impostazione "mediterranea", in grado di regalare performances da formula uno del mare ma con il confort e la praticità che vengono richiesti dalla maggior parte degli armatori che sono appassionati di vela d'altura.

Neo 400 è lunga poco più di dodici metri e larga quattro, ha una superficie velica di 108 mq in bolina e di 225 mq in poppa che rapportata al dislocamento di soli 4700 kg la rendono performante con venti leggeri e planante con venti forti.

Lo scafo è realizzato in fibra di carbonio, utilizzando tecnologie di derivazione aeronautica che consentono di ottenere un importante contenimento del peso e di garantire una eccellente robustezza strutturale per i mari più duri. La carena e le linee d'acqua nascono dall'esperienza che Giovanni Ceccarelli ha sperimentato nelle regate di Coppa America e si caratterizzano per la prua "rovesciata" e per volumi molto generosi nella zona prodiera.

Il progetto è stato inoltre sviluppato cogliendo le più sottili sfumature dei regolamenti di regata Orci e Irc per rendere lo scafo competitivo anche nelle regate ad handicap. La costruzione del primo scafo è già in fase avanzata e il varo è in programma per fine giugno.

Nel periodo estivo ed autunnale, le regate d'altura più prestigiose costituiranno un ottimo banco di prova per lo scafo che diventerà portacolori della città, del Circolo Vela Bari (oggi alle 20,30 la presentazione del progetto) e degli sponsor. Gli obiettivi commerciali mirano ad esportare il 70% delle barche costruite, vendendo in Italia il rimanente 30%.

