

Διθέσιο καγιάκ

Έπειτα από αρκετούς μήνες σχεδιασμού και υλοποίησης το νέο μας σχέδιο είναι γεγονός! Αφορά διθέσιο θαλάσσιο καγιάκ με εξαιρετικές επιδόσεις και βάρος μόλις στα 32 κιλά (το σύνολο των πλαστικών διθέσιων καγιάκ είναι άνω των 40 κιλών).

Ο σχεδιασμός του καγιάκ έχει γίνει προσεκτικά για να λύσει προβλήματα που έχουμε συναντήσει με την χρήση σαν συνοδοί καγιάκ τα τελευταία 12+ χρόνια.

Ο σχεδιασμός του καγιάκ έγινε ψηφιακά σε 2 διαστάσεις, μεταφέρθηκε σε 3D, έγιναν οι απαραίτητες αλλαγές και τέστ από ναυπηγό που συνεργαζόμαστε και κατόπιν τυπώθηκε σε μηχανήμα CNC σε φελιζόλ.

Η παραπάνω τεχνική έχει υψηλή ακρίβεια και σχεδόν ανύπαρκτη την πιθανότητα λάθους όσον αφορά τις διαστάσεις από το αρχικό σχέδιο.

Αφού έγινε η εκτύπωση ξεκίνησε η διαδικασία κατασκευής της μήτρας (plug) και κατόπιν του καλουπιού.

Ακριβώς η ίδια διαδικασία έγινε και για τα rim καθώς και για τα bulkeads (μπουλμέδες).

Στην φωτογραφική συλλογή παρακάτω μπορείτε να δείτε κάποια δείγματα από την διαδικασία.

Το καλούπι μας είναι είδη έτοιμο και τις επόμενες εβδομάδες θα έχουμε και το πρώτο διθέσιο έτοιμο προς χρήση.

Αναλυτικά οι διαστάσεις και άλλες λεπτομέρειες θα δημοσιευτούν στην σελίδα μας το προσεχές διάστημα.