

# USS INDEPENDENCE

Littoral

Combat Ship

Ένα βήμα πριν από την παράδοσή του στο αμερικανικό Πολεμικό Ναυτικό (US NAVY) βρίσκεται το πολεμικό σκάφος LCS INDEPENDENCE, μετά την πραγματοποίηση και των τελευταίων του δοκιμαστικών στις εγκαταστάσεις της Austal στην Alabama των ΗΠΑ



## Στην τελική ευθεία

**Κ**ατά τη διάρκεια της ναυπήγησης του υπήρξαν αρκετές δυσκολίες και μοιραία τα δοκιμαστικά καθυστέρησαν, καθώς αναμενόταν να ξεκινήσουν στο τέλος

του 2008 –χωρίς ωστόσο να έχει γίνει μέχρι σήμερα σχετική ανακοίνωση από το ναυπηγείο ή την General Dynamics Team, κύριο συνεργάτη στην κατασκευή του σκάφους. Πλέον όμως το πολεμικό σκάφος νέας γενιάς Littoral Combat Ship (LCS) INDEPENDENCE βρίσκεται στο τελικό στάδιο των δοκιμαστικών, λίγο πριν ενταχθεί στη δύναμη του Πολεμικού Ναυτικού των ΗΠΑ. Η διαδικασία ξεκίνησε στις 2 Ιουλίου στον Κόλπο του Μεξικού για λογαριασμό των ναυπηγείων της Austal και θα ολοκληρωθεί με τα τελικά δοκιμαστικά «αποδοχής», παρουσία του Συμβουλίου Επιθεώρησης και Εξέτασης (Board of Inspection and Survey) του US Navy στο τέλος του καλοκαιριού.

Επιπλέον, το INDEPENDENCE θα εφοδιαστεί με αναδιαρθρώσιμους χώρους ωφέλιμων φορτίων, που ονομάζονται «πακέτα αποστολής» και έχουν την ιδιότητα να αλλάζουν ταχύτητα μορφή, καθώς θα χρησιμοποιούνται σε τρεις περιοχές αποστολών –συγκεκριμένα μέτρα για αντιμετώπιση ναρκών, επιφανειακό πόλεμο και αντιυποβρυχιακό πόλεμο. Το σκάφος μετά την παράδοσή του στα τέλη του 2009, πρόκειται να καταπλεύσει στη βάση του, το λιμάνι του San Diego στην Καλιφόρνια. Φέρει 4 κύριες μηχανές, δύο αεριοτουρμπίνες GE LM2500, ισχύος 22.000 kW η κάθε μια, και δύο ντίζελ MTU 20V 8000 M71, ισχύος 9.100 kW x 2, που στα δοκιμαστικά τού έδωσαν ταχύτητα πάνω από 40 knots.