

03.26
ΤΕΥΧΟΣ 287
12€

Φάκελος Μέση Ανατολή
Η ναυτιλιακή κοινότητα
επί ποδός

RISQ 3.2
Τα νέα δεδομένα
για τις επιθεωρήσεις bulkers

ΝΑΥΤΙΚΑ



95NX
Η δύναμη
της συνέχειας

ΧΡΟΝΙΚΑ

ΧΟΡΗΓΟΣ
ΤΕΥΧΟΥΣ



70 χρόνια Ίδρυμα Ευγενίδου

Προκλήσεις & ευκαιρίες
για τις ελληνικές διαχειρίστριες

Αφιέρωμα
Ναυπηγεία σε μετάβαση

Οι ελληνικές ναυτιλιακές εταιρείες δίνουν ψήφο εμπιστοσύνης στα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά και την DK Fotinakis



των Ανδρέα Φωτεινάκη,
Διευθύνοντας Συμβούλου της DK Fotinakis



& Δημήτρη Φωτεινάκη,
Υπεύθυνου Ειδικών Έργων της DK Fotinakis

Στη συνέντευξή τους, οι κ. Ανδρέας και Δημήτρης Φωτεινάκης επισημαίνουν ότι η Ελλάδα διαθέτει την ιστορία, τη ναυτιλιακή παράδοση και το ανθρώπινο κεφάλαιο ώστε να αποτελεί έναν ισχυρό διεθνή παίκτη στη ναυπηγοεπισκευή. «Το στοίχημα –τόσο για εμάς όσο και, κυρίως, για τη νέα γενιά– είναι να τα συνδυάσουμε με σύγχρονες υποδομές, επένδυση στη γνώση και στρατηγική συνέπεια», τονίζουν.

Σε ένα περιβάλλον όπου η ελληνική ναυπηγοεπισκευή επαναποθετείται στον διεθνή χάρτη, ποιος είναι ο ρόλος και η φιλοδοξία της DK Fotinakis στο πλαίσιο αυτής της μετάβασης;

Τα τελευταία έτη παρατηρούμε ιδιαίτερα ενθαρρυντικά σημάδια για την ουσιαστική αναβίωση της ελληνικής ναυπηγοεπισκευαστικής βιομηχανίας. Η διαρκής προσέλευση πλοίων στα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά –τη μεγαλύτερη ναυπηγική μονάδα της Ανατολικής Μεσογείου– και τα διαδοχικά ρεκόρ ταυτόχρονων επισκευών της DK Fotinakis επιβεβαιώνουν ότι η Ελλάδα επανέρχεται δυναμικά στον χάρτη των διεθνών επισκευαστικών προορισμών. Αξίζει ίσως να αναφερθεί πως η DK Fotinakis συνεργάζεται στενά με τα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά σε ένα πλαίσιο ουσιαστικής συνεργασίας: ανάπτυξη κοινών έργων, ανταλλαγή τεχνογνωσίας, υιοθέτηση από κοινού νέων μεθόδων επισκευής και συντήρη-

σης, καθώς και αξιοποίηση σύγχρονων τεχνολογικών εργαλείων. Η συνεργασία αυτή δεν είναι θεωρητική, αλλά αποτυπώνεται καθημερινά σε έργα υψηλής πολυπλοκότητας.

Χαρακτηριστικά, στις αρχές του 2026 πραγματοποιήθηκαν πολλαπλές ταυτόχρονες επισκευές πλοίων και superyachts από την DK Fotinakis στα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά, με αυξημένες τεχνικές απαιτήσεις και αυστηρά χρονοδιαγράμματα. Το εύρος και η φύση των εργασιών, σε συνδυασμό με το μέγεθος και τις ιδιαιτερότητες των πλοίων, κατέδειξαν ότι το ναυπηγείο, σε συνεργασία με την εξειδικευμένη τεχνογνωσία της DK Fotinakis, μπορεί να ανταποκριθεί σε μεγάλο όγκο και φάσμα τεχνικών εργασιών, με ποιότητα και ταχύτητα.

Πιστεύουμε ακράδαντα πως η εμπιστοσύνη ελληνικών και διεθνών ναυτιλιακών εταιρειών στην DK Fotinakis και στα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά δεν είναι συγκυριακή. Αντανακλά την τεχνική



επάρκεια, τον επαγγελματισμό και τη συστηματική προσέγγιση που εφαρμόζεται πλέον στα έργα. Πιστεύουμε ότι τα σημερινά ρεκόρ αποτελούν μόνο την αρχή. Καθώς περισσότερες υποδομές επανέρχονται σε πλήρη λειτουργία και πραγματοποιούνται παρεμβάσεις εκσυγχρονισμού, οι δυνατότητες διευρύνονται περαιτέρω.

Στόχος μας είναι να συμβάλουμε ενεργά ώστε η Ελλάδα να ανακτήσει τη θέση που της αναλογεί ως ναυπηγοεπισκευαστικός κόμβος, αντάξιος του μεγέθους και της δυναμικής της ελληνικής ναυτιλίας.

Σε ποιους τομείς της ναυπηγοεπισκευής δραστηριοποιείται η DK Fotinakis και ποια στοιχεία τη διαφοροποιούν στον ανταγωνισμό;

Η DK Fotinakis δραστηριοποιείται, εδώ και σχεδόν επτά δεκαετίες, σε ένα ευρύ φάσμα εργασιών ναυπηγοεπισκευής, παρέχοντας ολοκληρωμένες λύσεις που καλύπτουν τόσο τις παραδοσιακές ανάγκες συντήρησης όσο και σύνθετα έργα μετασκευών και τεχνικών αναβαθμίσεων πλοίων.

Έχοντας συσσωρεύσει πολύτιμη εμπειρία και τεχνογνωσία, η DK Fotinakis παρέχει –μεταξύ άλλων– επισκευές

Σε στενή συνεργασία με τα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά και την άρτια ομάδα ναυπηγών και τεχνιτών τους, η DK Fotinakis έχει ήδη ολοκληρώσει δεκάδες απαιτητικά έργα, που μέχρι πριν από λίγα χρόνια θεωρούνταν δύσκολο να υλοποιηθούν στην Ελλάδα. Αυτό αποδεικνύει ότι η χώρα μπορεί να ανταγωνιστεί ισότιμα γειτονικά ναυπηγεία.

ελασμάτων και μεταλλικών κατασκευών, εργασίες σωληνουργείου, μηχανολογικές παρεμβάσεις, το σύνολο των ενεργειών που απαιτούνται κατά τον προγραμματισμό και την εκτέλεση δεξαμενισμών, καθώς και εξειδικευμένα έργα retrofit που σχετίζονται με νέες περιβαλλοντικές απαιτήσεις και διεθνείς κανονισμούς. Παράλληλα, η εταιρεία αναλαμβάνει έργα ενεργειακής αναβάθμισης, εγκατάστασης νέου εξοπλισμού και βελτιστοποίησης τεχνικών συστημάτων των πλοίων, με έμφαση στη λειτουργική αποδοτικότητα και στη συμμόρφωση με τα ισχύοντα πρότυπα, ενώ στο εύρος των υπηρεσιών της περιλαμβάνονται εργασίες που αφορούν σκάφη αναψυχής, συμπεριλαμβανομένων superyachts.

Επιπλέον, ήδη από το 2025, η εταιρεία παρέχει υπηρεσίες επισκευής και εγκατάστασης καινοτόμων σωληνώσεων GRE (Glass Reinforced Epoxy), οι οποίες αποτελούνται από σύνθετο υλικό υαλονημάτων και εποξειδικής ρητίνης, σχεδιασμένο με εξαιρετική αντοχή στη διάβρωση. Παρά το χαμηλό τους βάρος, οι GRE σωλήνες, που φέρουν την πιστοποίηση της NOV, έχουν ιδιαίτερα υψηλή αντοχή σε πιέσεις και θερμοκρασίες, προσφέροντας μια σύγχρονη και ιδιαί-



τερα αξιόπιστη εναλλακτική λύση έναντι των παραδοσιακών υλικών σωληνώσεων στη ναυτιλία.

Με την ενσωμάτωση τέτοιων καινοτόμων τεχνολογικών λύσεων στο χαρτοφυλάκιό της, η DK Fotinakis ενισχύει περαιτέρω τη δυνατότητά της να παρέχει σύγχρονες, αξιόπιστες και τεχνολογικά προηγμένες υπηρεσίες ναυπηγοεπισκευής.

Σε ποιους τομείς θεωρείτε ότι απαιτούνται περαιτέρω επενδύσεις σε καινοτομία και τεχνολογία, τόσο για την DK Fotinakis όσο και για την ελληνική ναυπηγοεπισκευαστική βιομηχανία συνολικά; Υπό ποιες προϋποθέσεις μπορεί η Ελλάδα να ανταγωνιστεί αποτελεσματικά τα ναυπηγεία της Ανατολικής Μεσογείου;

Η Ελλάδα ήδη υλοποιεί σύνθετα και απαιτητικά έργα συντήρησης και επισκευής, διαθέτοντας πολύτιμη συσσωρευμένη τεχνολογία και εξειδικευμένο ανθρώπινο δυναμικό, στοιχεία που της προσδίδουν σαφές ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στην ευρύτερη περιοχή. Ωστόσο, το περιθώριο περαιτέρω εξελίξης είναι σημαντικό.

Η καινοτομία στη ναυπηγοεπισκευή συνδέεται πλέον άμεσα με την ψηφιοποίηση, τον ακριβή τεχνικό σχεδιασμό, την προληπτική προσέγγιση στις επισκευές και τη συνεχή αναβάθμιση δεξιοτήτων. Η τεχνολογία προσφέρει σήμερα εργαλεία για λεπτομερή αποτύπωση, τρισδιάστατη μοντελοποίηση,

βελτιστοποίηση χρονοδιαγραμμάτων και παρακολούθηση έργου σε πραγματικό χρόνο. Αυτές οι δυνατότητες δεν αποτελούν πλέον επιλογή, αλλά προϋπόθεση για όποιον φιλοδοξεί να διαδραματίσει πρωταγωνιστικό ρόλο.

Στην DK Fotinakis, επενδύουμε συστηματικά προς αυτή την κατεύθυνση. Διαθέτουμε εδώ και σχεδόν μία δεκαετία πλέον οργανωμένο Τμήμα Engineering, στελεχωμένο από νέους και νέες, έμπειρους και έμπειρες ναυπηγούς και μηχανολόγους μηχανικούς, που υποστηρίζουν το σύνολο του κύκλου ζωής ενός έργου: από τον καθορισμό απαιτήσεων και τις τεχνοοικονομικές μελέτες έως τη σχεδίαση (basic & detailed design), τον σχεδιασμό παραγωγής (production design), το 3D scanning και το drawing class approval. Η αξιοποίηση τεχνολογιών όπως 3D laser scanning, reverse engineering και προηγμένη τρισδιάστατη μοντελοποίηση επιτρέπει μεγαλύτερη ακρίβεια, περιορισμό των απρόβλεπτων παραμέτρων και καλύτερο έλεγχο κόστους και χρόνου. Παράλληλα, επενδύουμε στη συνεχή εκπαίδευση των στελεχών και των τεχνιτών μας, ώστε η τεχνολογική πρόοδος να συνοδεύεται από ουσιαστική αναβάθμιση δεξιοτήτων.

Σε στενή συνεργασία με τα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά και την άρτια ομάδα ναυπηγών και τεχνιτών τους, έχουμε ήδη ολοκληρώσει δεκάδες απαιτητικά έργα, που μέχρι πριν από λίγα χρόνια θεωρούνταν δύσκολο να υλοποιηθούν

στην Ελλάδα. Αυτό αποδεικνύει ότι η χώρα μπορεί να ανταγωνιστεί ισότιμα γειτονικά ναυπηγεία.

Εφόσον διατηρηθεί η στρατηγική συνέπεια, η έμφαση στην ποιότητα, αλλά και οι επενδύσεις σε υποδομές, ανθρώπους και τεχνολογία, η Ελλάδα μπορεί όχι μόνο να αντεπεξέλθει στον ανταγωνισμό, αλλά και να εξελιχθεί σε σταθερό και αξιόπιστο ναυπηγοεπισκευαστικό κόμβο στην Ανατολική Μεσόγειο, αντάξιο της ιστορίας και της δυναμικής της.

Πώς βλέπετε το μέλλον της ελληνικής ναυπηγοεπισκευής τα επόμενα χρόνια;

Είμαστε αισιόδοξοι. Η δυναμική που έχει διαμορφωθεί δεν είναι τυχαία: βασίζεται σε πραγματικές ανάγκες της αγοράς, καθώς και σε συντονισμένες προσπάθειες επανεκκίνησης υποδομών, επενδύσεων και συνεργασιών στον χώρο της ναυπηγοεπισκευής.

Με βασική προϋπόθεση τη συνέχιση των επενδύσεων και τη διατήρηση υψηλού επιπέδου ποιότητας, η Ελλάδα μπορεί να εξελιχθεί σε σταθερό σημείο αναφοράς για επισκευές πλοίων στην Ανατολική Μεσόγειο και όχι μόνο. Το ζητούμενο δεν είναι απλώς η αύξηση του όγκου εργασιών, αλλά η ανάληψη έργων υψηλής προστιθέμενης αξίας, που ενισχύουν την τεχνική εξειδίκευση και τη διεθνή ανταγωνιστικότητα του κλάδου στη χώρα.

Σε στενή συνεργασία με τα Ναυπηγεία Σκαραμαγκά και με ένα ισχυρό τεχνικό υπόβαθρο, η DK Fotinakis συμβάλλει ήδη ενεργά σε αυτή τη νέα πραγματικότητα. Στόχος μας δεν είναι μόνο η επιστροφή σε επίπεδα δραστηριότητας του παρελθόντος, αλλά και η διαμόρφωση ενός ακόμη πιο σύγχρονου, ανταγωνιστικού και τεχνολογικά προηγμένου ναυπηγοεπισκευαστικού κλάδου.

Η Ελλάδα διαθέτει την ιστορία, τη ναυτιλιακή παράδοση και το ανθρώπινο κεφάλαιο ώστε να αποτελεί έναν ισχυρό διεθνή παίκτη στη ναυπηγοεπισκευή. Το στοίχημα –τόσο για εμάς όσο και, κυρίως, για τη νέα γενιά– είναι να τα συνδυάσουμε με σύγχρονες υποδομές, επένδυση στη γνώση και στρατηγική συνέπεια. Εφόσον το πετύχουμε, η αναβίωση που βιώνουμε σήμερα μπορεί να αποτελέσει την απαρχή μιας νέας, σταθερής και μακροπρόθεσμης αναπτυξιακής πορείας για τον κλάδο.