



**Θαλάσσια
Ενεργειακά
Συστήματα Α.Ε.**

Βουσιανά 64
155 61 Χολαργός
τηλ. 210 6775 003
fax 210 6812 770
www.offshoresystems.gr
sales@martech.gr

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ 2.1

ΣΚΑΦΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΥΠΟΥ CATAMARAN (C-107)

ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΣ

Το σκάφος προορίζεται για την εκτέλεση εργασιών γενικής υποστήριξης παρακτίων και πλωτών εγκαταστάσεων, όπως ιχθυοτροφεία, λιμενικά έργα, λιμενικές εγκαταστάσεις, ναυπηγικές εγκαταστάσεις, μαρίνες κλπ. Είναι σχεδιασμένο και εξοπλισμένο έτσι ώστε να είναι σε θέση να αναλάβει την μεταφορά φορτίων και προσωπικού στο κατάστρωμα, την μεταφορά υγρού φορτίου στις δεξαμενές του, καθώς και τον χειρισμό ακριβείας βαρέων αντικειμένων με ιδιαίτερη εφαρμογή στις εργασίες αγκυρώσεων.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Χαλύβδινο σκάφος γενικής υποστήριξης διπλής γάστρας
- Εγκατεστημένη ισχύς πρόωσης 2x230PS, μέγιστη ταχύτητα 12kn
- Αναδιπλούμενος υδραυλικός γερανός ανυψωτικής ικανότητας 12 t-m
- Αντλίες φορτοεκφόρτωσης υγρού φορτίου
- Επίπεδος ενιαίος χώρος φόρτωσης εμβαδού περίπου 50 m²
- Δρύφρακτο στη πλώρη και προστατευτικό κιγκλίδωμα στο υπόλοιπο τμήμα του σκάφους με δυνατότητα αφαίρεσης τμήματος κατά μήκος του καταστρώματος για την διευκόλυνση των εργασιών
- Moon pool στην περιοχή του κέντρου πλευστότητας του σκάφους, για την εκτέλεση εργασιών αγκυρώσεων και άλλων εργασιών ακριβείας
- Σωστικά μέσα, συστήματα πυρόσβεσης, δίκτυο κυτών και εξοπλισμός ναυσιπλοΐας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία
- Σύστημα καθοδικής προστασίας θυσιαζομένων ανοδίων ψευδαργύρου



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Υλικό κατασκευής	Χάλυβας
Ολικό μήκος	13,20 m
Μέγιστο πλάτος	5,20 m
Κοίλο	1,80 m
Βύθισμα	0,85 m
Deadweight	15 ton
Ισχύς πρόωσης	2x230 PS
Μέγιστη ταχύτητα	11 kn

ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Radar
- Σύστημα GPS
- Γερανός μεγαλύτερης ανυψωτικής ικανότητας
- Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος
- Προωθητήρες hydrojet
- Πλευρικός προσκρουστήρας
- Ράμπα
- Moon Pool