

C. 1292

Fornitura di n.1 motovedetta veloce per sgombero poligoni – NAVARM



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

La motovedetta in esame è stata progettata e realizzata per svolgere al meglio i compiti di sorveglianza, scoperta e sgombero poligoni e ogni altra attività istituzionale.

La configurazione e l'allestimento sono state realizzate per consentire missioni diurne e/o notturne della durata massima di 3 giorni continuativi.

È idoneo all'impiego in acque basse, in presenza di onde frangenti e risacca; con condizioni di mare sino a stato 5 e può navigare con un raggio d'azione fino a 20 miglia dalla costa.

Le ottime doti di stabilità, manovrabilità, tenuta al mare, efficienza propulsiva e sicurezza, garantiscono la miglior operatività in ogni situazione, ad ogni compito, a cui l'imbarcazione sarà destinata.

La costruzione dell'unità è stata realizzata secondo il regolamento per la costruzione delle Unità navali del Corpo delle Capitanerie di Porto Ed. 2000 e secondo il regolamento RINA pertinente.

Per l'impiantistica di bordo è stata particolarmente curata la scelta dei componenti e delle ditte fornitrici in modo da assicurare la massima affidabilità e sicurezza di esercizio.

DESCRIZIONE	Unità di misura	Dati
Lunghezza fuori tutto (secondo normativa ISO 8866)	m	14,38
Lunghezza al galleggiamento	m	13,13
Larghezza massima (secondo normativa ISO 8866)	m	4,53
Altezza dal galleggiamento	m	3,938
Immersione isocarenica media	m	0,90
Immersione dalla Linea di Costruzione (L.C.) a pieno carico	m	0,752
Altezza di costruzione	m	2,65
Dislocamento a barca scarica e asciutta	t	8,965
Dislocamento a ritorno da missione	t	9,628
Dislocamento a pieno carico	t	25,85
Velocità massima (a 2600 giri/min.)	knots	35

DESCRIZIONE	Unità di misura	Dati
Potenza motori di propulsione (ISOTTA FRASCHINI V1312 T2 MLL CCL) a 2800 giri/min.	kW HP	2 x 700 2 x 952
Propulsori	n° (mm)	2 Ø 720
Filtri motori RACOR	n°	2
Riduttori (TWIN DISC MG5135-RV)	RR	1,79:1
Capacità serbatoi carburante Cassa Nafta	lt	2 x 2200
Capacità serbatoio acqua dolce	lt	2x260
Capacità serbatoio acque nere	lt	1x1000
Capacità serbatoio acque grigie	lt	1x50
Capacità serbatoio olio pulito	lt	1x100
Capacità serbatoio morchie	lt	1x50
Carico massimo imbarcabile (8 persone)	t	0,640
Massimo persone a bordo	n°	8
Posti letto equipaggio (cuocette)	n°	8