

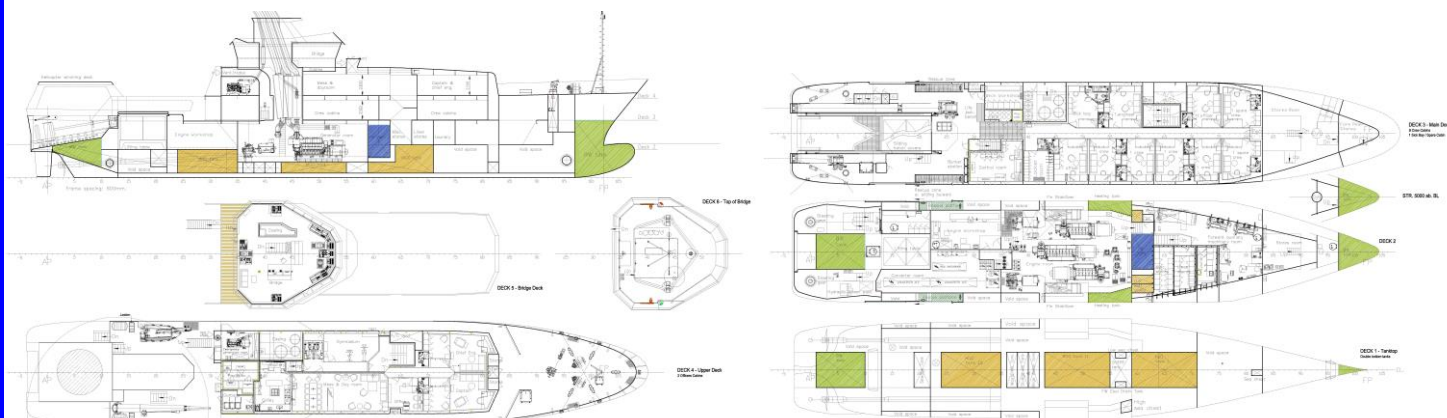


Cardama
Astilleros/Shipyard

1916-2016
100
aniversario

Avda. Beiramar, 12 – 36208 VIGO
(Pontevedra) SPAIN
T. +34 986 231 662
F. +34 986 234 051
cardama@cardamashipyard.com
www.cardamashipyard.com





Nombre del buque:	Cardama 242
Armador:	Astilleros Cardama
Tipo de buque:	Buque de inspección pesquera y rescate
Construcción:	C – 242
Fecha de Entrega:	Pendiente

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Eslora total:	68,70 m
Manga de trazado:	11,20 m
Puntal de trazado:	6,30 m
Calado máximo:	3,79 m
Sociedad Clasificadora:	DNV
	✕1 A 1, Inspection Vessel, ICE 1 C, EO, COMF- V(3)

CAPACIDADES

Tanques de combustible (aprox.):	160,4 m ³
Tanques de aceite (aprox.)	3,2 m ³
Tanques lastre en piques proa y popa (aprox.):	73,0m ³
Tanques lastre tanques anti-escora (aprox.)	43,8 m ³
Tanques de agua dulce (aprox.):	31,2 m ³

TONELAJE DE REGISTRO BRUTO, POTENCIA Y VELOCIDAD, AUTONOMÍA

Arqueo Total (GT):	1437
Motores propulsores eléctricos:	Rolls Royce B5J 500LC4-690 V
Potencia motores propulsores:	2x1800 kW =3600 kW
2 Hélices de paso fijo:	2,7 m de diámetro
Hélices de maniobra proa:	1x300 kW Brunvoll tipo RDT
Hélice de maniobra popa:	1x160 kW Brunvoll tipo RDT
3 Grupos generadores MAN:	2x1320 kW y 1x1760 kW
Grupo generador de puerto:	1x296 kW
Velocidad en pruebas:	Superior a 18 nudos
Tripulación:	9 personas
Pasajeros:	3 personas

OTROS

Este buque ha sido diseñado para:

- ➔ Vigilancia e inspección de los buques pesqueros
- ➔ Operaciones de búsqueda y rescate de personas
- ➔ Realizar maniobras de remolque en alta mar
- ➔ Ayudar en operaciones de lucha contra incendios en otros buques
- ➔ Participar en la lucha contra la contaminación por hidrocarburos para lo que dispone de barreras de retención de derrames