

### OPERACIONES MARINAS

#### BROCHURE

## GALEM I



#### Tipo de Buque:

Buque de Soporte

#### Clasificación:

(LRS) ✕ 100A1, ✕ LMC, DP (AA), Buque de Soporte

#### Acomodo:

Capacidad para 30 personas en cabinas equipadas con aire acondicionado, aislamiento de ruido y baño completo .

Cabinas sencillas, dobles y cuádruples, todas con baño completo integrado.

Oficinas para clientes, Lavandería y Cuarto de Recreo

#### Características Principales

Eslora Total	67.00 m
Eslora entre Perpendiculares	61.93 m
Manga	16.40 m
Puntal	5.50 m
Calado	4.55 m
Arqueo Bruto	2,085 tons
Arqueo Neto	1,150 tons
Peso Muerto	2,460 Ton.

Insurgentes Sur 826 Piso 1, Col. Del Valle. Alcaldía Benito Juárez C.P. 03100  
RFC: NIZ1203014S9

## ESPECIFICACIONES GALEM I

### GENERAL

Nombre del Buque	GALEM I
Numero IMO	9549231
Tipo	Abastecedor
Año de Construcción	2011
Bandera	Mexicana
Puerto de Registro	Isla del Carmen
Numero de Registro	0401349032-5
Señal Distintiva de Llamada	XCRX7

### MAQUINARIA

Maquinas Principales	3 x Caterpillar C-32 (Diesel Eléctrico) de 994 kW cada uno 1 x Generador Auxiliar CAT
Total kW	2,982
Impulsores de Proa	2 X Veth de 450 kW cada uno Túnel
Propulsión Principal	2 x Azimutal Marca Veth 950 kW cada uno

### SISTEMA DE POSICIONAMIENTO

Sistema de Posicionamiento	DP2
Sistema de Referencia	2 X DGPS, 1 X Cyscan (radar laser)

### CAPACIDADES DE CARGA

Área Libre en Cubierta	422 m <sup>2</sup>
Capacidad de carga en cubierta	5 ton/m <sup>2</sup>
Carga a Granel (Cemento/Barita)	227 m <sup>3</sup>
Agua de Perforación	1,440 m <sup>3</sup>
Lodo Líquido / Salmuera	647 m <sup>3</sup> / 330 m <sup>3</sup>
Diesel	600 m <sup>3</sup>
Agua potable	139 ton.

Las especificaciones enlistadas en esta hoja de datos, están sujetas a cambios sin previo aviso y no deben ser usadas para propósitos contractuales.

## ESPECIFICACIONES GALEM I

### EQUIPO DE NAVEGACION/COMUNICACION

Navegación	1 x Radar Arpa 1 x Radar 1 x Receptor Navtex 1 x Navegador GPS 1 x Eco Sonda 1 x Doppler speed log 1 x Compas Magnético
Comunicación	En cumplimiento con GMDSS , Área 3 2 x Inmarsat Satcom C 1 x Inmarsat Satcom B 1 x Instalación Radio Teléfono 2 x Radio Teléfono VHF con DSC 2 x Transpondedor de Radar SART