



## CARACTERISTICAS PRINCIPALES / MAIN SPECIFICATIONS

### REGISTRO / REGISTER

**Propietario / owner:** Marinsa de México  
S. A. de C. V.  
**Año / year:** 2006  
**Arqueo / tonnage:** 101 GT US, 337 GT  
ITC  
**Bandera / flag:** Mexicana  
**Clasificación /  
classification:** ABS HSVR XA1,  
XAMS

### CAPACIDADES / CAPACITY

**Area de carga en cubierta / Cargo  
deck:** 33.23x7.62= 253.21 m<sup>2</sup>  
**Capacidad de carga en cubierta /  
Cargo deck:** 228 ton (225 LT)  
**Capacidad de combustible / Fuel  
capacity:** 34,320 gal (817 bbl)  
(130m<sup>3</sup>)  
**Capacidad de agua / Water  
capacity:** 49,321 gal (186.7m<sup>3</sup>)  
**Capacidad de agua potable /  
Fresh water capacity:** 829 gal (18 bbl) (3.1m<sup>3</sup>)  
**Residuos de aceite / Waste oil:** 1,500 gal (36 bbl) (58m<sup>3</sup>)  
**Capacidad de aguas negras /  
Sewage capacity:** 7,200 gal (130 bbl) (27m<sup>3</sup>)  
**Capacidad de aceite / Oil  
Capacity:** 160 gal (3 bbl) (.6m<sup>3</sup>)  
**Aguas residuales / Wastewater:** 200 gal (4 bbl) (.7m<sup>3</sup>)

### CARGA Y DESCARGA / LOADING AND UNLOADING

**Diesel / Diesel:** 260 gpm @ 140 ft (1 m<sup>3</sup>/h  
at 43 m)  
**Agua / water:** 260 gpm @ 140 ft (1 m<sup>3</sup>/h  
at 43 m)

 **Tel. 938 112 1254 Ext. 2104**

Calle 26 No. 212 Colonia P.I.P. Laguna Azul  
CP. 24140. Cd del Carmen, Campeche, México

[ventas@marinsa.com.mx](mailto:ventas@marinsa.com.mx)  
[www.marinsa.com.mx](http://www.marinsa.com.mx)

## CARACTERISTICAS PRINCIPALES / MAIN SPECIFICATIONS

### CARACTERISTICAS PRINCIPALES / MAIN FEATURES

Eslora total / Total length:	165 ft
Manga / width:	29 ft
Puntal / Elevation:	14 ft
Calado / Draft:	9.2 ft
Calado a medio barco, carga completa / Draft amidship, full load:	9.2 ft
Ton. de desplazamiento / Ton. Shift:	173 LT
Desplazamiento máximo / maximum Displacement	504 LT

### EQUIPAMIENTO EN CUBIERTA / EQUIPMENT ON DECK

1 Aluminum Anchor Winch	1000 ft of 1" ss cable
1 Ancla / anchor:	750 lb
1 Bote de rescate / Rescue boat	MOB Boat with Davit

### PROPULSIÓN – MAQUINARIA / PROPULSION MACHINERY

Caballos de fuerza / Horsepower:	7,200 BHP
Maquinas principales / Main machines:	4 x 1800 hp (Cummins KTA 50m2 HX) 4 x 1342 to 1 reversing reduction

Transmisiones / transmissions:	(ZF)
Propulsores / thruster:	54" diameter x 54" pitch, 4 Blade
Generadores / Generators:	2 x 80 kW (Cummins/Onan)
Propulsor de Proa / Bow thruster	1 x 125 bhp (Key Power)

### ACOMODACION

Aire acondicionado / air conditioning	
Autorizado para transportar / Authorized to carry	77 Pasajeros
Alojamiento para 12 personas / Accommodation for 12 people	6 x 2 man cabins
Asientos en el comedor / Seating dining	8
Nevera / Congelador / Fridge / Freezer	21 ft <sup>3</sup>

### RENDIMIENTO / EFFICIENCY

Desplazamiento 240 LT / Displacement 240 LT	Vel. Max	20 nudos
Consumo de combustible / Fuel consumption		320ghp
Desplazamiento 504LT / Displacement 504 lt	Vel. Max	15 nudos
Consumo de Combustible 3 / Fuel consumption 3		60 ghp

### EQUIPO CONTRA INCENDIO / FIRE FIGHTING EQUIPMENT

2 Monitores 500 gal / min
1 Bomba 1,000 gal / min