

TILA

CREWBOAT



www.marinsa.com.mx

 **marinsa**



Datos Generales General Data

Tipo / Type:

Lancha Mixta de Pasaje y Carga
/ Crew and Cargo Vessel

Bandera / Flag:



Mexicana / Mexican

Puerto de registro
/ Port of register:

Isla del Carmen, Campeche

Año de construcción
/ Year of built:

1981

Numeral / Call sign:

XCMC9

MMSI:

345070235

Matrícula / Registration:

0401196027-1

Número IMO / IMO number:

8739798

Clase / Class :

Registro Italiano (RINA) C - Special Service,
Special Navigation

Armador / Operador
Owner / Operator:

Marinsa de México S.A. de C.V.

Nacionalidad de operador
/ Operator nationality:

Mexicana / Mexican

Nombre anterior / Last Name:

Unknown

Astillero / Shipyard:

Swiftship, Inc.



Características Principales Main Characteristics

Casco / Hull:	Aluminio / Aluminium
Eslora total / LOA:	28.59 m / 93.799 ft
Manga / Beam:	6.56 m / 21.52 ft
Puntal / Depth:	3.15 m / 10.33 ft
Calado máximo / Max.draft:	1.66 m / 5.44 ft
Arqueo bruto / Gross tonnage:	156 TRB
Arqueo neto / Net tonnage:	47 T
Peso muerto / Deadweight:	62.34 TM
Tripulación / Crew:	5



Capacidades Capacity

Carga en cubierta / Deck cargo:	28.5 ton
Área de carga en cubierta / Deck cargo area:	64.12 m ² / 690.23 ft ²
Resistencia de cubierta / Deck strength:	0.38 ton x m ²
Capacidad de combustible / Max. fuel oil:	67.53 m ³ / 17,840.87 lts / 67,530 gls

Volúmen para bombeo diésel Fuel oil transfer:	57.78 m ³ / 15,264.12 gls / 57,781 lts
Capacidad de bombeo / Fuel rate:	21 m ³ x hr / 5,547.61 gls x hr / 21,000 lts x hr
Número de tanques diésel / Fuel oil tanks:	7 incluyendo tanques diarios / 7 included daily tanks
Agua potable total / Max. fresh water:	12.23 m ³ / 3,233.46 gls / 12,240 lts
Volúmen para bombeo de agua / Fresh water transfer:	N/A
Capacidad de bombeo de agua / Fresh water rate:	N/A
Número de tanques de agua / Fresh water tanks:	1 incluyendo tanques diarios / 1 included daily tanks
Lodo / liquid mud tanks:	N/A
Número de tanques lodo / Liquid mud tanks:	N/A
Voltaje disponible para equipos en cubierta / Voltage available on desk:	(1) 110 VAC 60 Hz



Maquinaria Machinery

Máquinas principales / Principal engines:	3 Detroit Diésel 12V-71 TI 3 x 391-66 Kw @ 2100 rpm (Total 1,175 Kw) 3 x 525.23 HP @ 2100 rpm (Total 1,575 HP)
Aux. generadores / Aux. generatos:	2 Detroit Diésel, Modelo: 3L-71 2 x 30 Kw @ 1200 rpm 2 x 40.23 HP @ 1,200 rpm
Propulsor de proa / Bow thruster:	N/A



Alojamiento Accommodation

Pasajeros / Passenger:	30
Tripulación / Crew:	5
Asientos / Seats:	30
Cabinas / Cabis:	3
Total de camas / Total beds:	6
Camas disponibles / Available beds:	N/A



Rendimiento Performance

Velocidad max / Max. speed:	14 nudos / 14 knots
Consumo combustible / Fuel oil consumption:	3,255 m ³ x day 860 gls x day 3,255.54 lts x day
Velocidad económica / Economic speed:	10 nudos / 10 knots
Consumo de combustible / Fuel oil consumption:	2,461 m ³ x day 650 gls x day 2,460.51 lts x day
Velocidad mínima / Minimun speed:	4 Nudos / 4 knots
Consumo de combustible / Fuel oil consumption:	1,325 m ³ x day 350 gls x day 1,324.89 lts x day
Consumo de combustible en puerto / Fuel consumption in port:	0,227 m ³ x day 60 gls x day 227 lts x day
Consumo de lubricante / Lub oil consumption:	0,01135 m ³ x day 3,00 gls x day 11.35 lts x day
Consumo de agua / Fresh water consumption:	1 - 2 ton x día, sólo tripulacióm (per day, only crew)
Autonomía / Autonomy:	35 días / 35 days



Equipo Electrónico Electronic Equipment

Sistema DP / DP System:	IN/A
Sistemas de referencia / Reference systems:	N/A
Anemómetro / Anemometers:	N/A
Girocompas / Gyro:	N/A
Joystick:	N/A
Radar:	(2) Furuno, Mod: 1835
VHF radios:	(3) Standard Horizon, Mod: GX 2000.1150
GPS:	(1) Furuno, Mod: GP - 32
Compás magnético /Magnetic compass:	(1) Ritchie, Mod: SP - 6
Ecosondas / Ecosounder:	(1) Furuno, Mod: LS - 4100
GMDSS:	N/A
AIS:	(1) Furuno, Mod: FA - 1502
Internet:	Si / Yes
Epirb:	(1) Ocean Signal, Mod: 142422



Equipo de apoyo contra incendio Fire Fighter equipment support

Equipo contra incendios p/apoyo a terceros / Fire fighting system (FiFi):	Fi-Fi Class / No
Equipo auxiliar sobre cubierta / Auxiliar equipment on deck:	N/A
Número de monitores / Fire fighting monitors:	N/A
Capacidad de la bomba / Pump capacity:	N/A
Capacidad de monitores / Fire fighting monitor capacity:	N/A
Monitors rate:	N/A



Equipo en cubierta Deck Equipment

Grúa / Crane:	N/A
Bitá de apoyo / Towing point:	N/A
Número de balsas / Life rafts:	(3) 25 pax
Bote de rescate / Rescue boat:	N/A
Winche de leva de ancla / Widlass winch:	1
Número de anclas / Anchors:	1
Potabilizadora / Water maker:	Truwater, Mod: RWT 2R1SW4040 - 1

