



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN SPECIFICATIONS

### DATOS GENERALES / GENERAL INFORMATION:

<b>Tipo / Type:</b>	Abastecedor
<b>Bandera / Flag:</b>	Mexicana
<b>Puerto de registro / Port of Registry:</b>	Cd. Del Carmen.
<b>Año de Construcción / Year of built:</b>	1982
<b>Numeral:</b>	XCBU2
<b>MMSI:</b>	345070141
<b>Matrícula / Registration:</b>	0401031125-8 / Especiales / Cabotaje
<b>Número IMO / IMO Number:</b>	8201234
<b>Clase / class:</b>	Registro Italiano Navale C-HULL-MACH Supply Vessel unrestricted navigation
<b>Armador/Operador / Owner / Operator</b>	Marinsa de México, S.A. de C.V.
<b>Nacionalidad del Operador</b>	Mexicano
<b>Astillero / shipyard:</b>	Master Marine Inc.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / KEY FEATURES

<b>Casco / hull:</b>	Acero
<b>Eslora total / total length:</b>	48.16 mts / 158 pies
<b>Manga / width:</b>	11.27 mts / 37 pies
<b>Puntal / Elevation:</b>	4.19 mts / 13.75 pies
<b>Calado / Draft:</b>	3.68 mts / 12.07 pies
<b>Arqueo Bruto / Gross tonnage:</b>	561.96 T
<b>Arqueo Neto / Tonnage Net:</b>	168.59 T
<b>Peso Muerto / Deadlift:</b>	863.85 TM
<b>Tripulación / crew:</b>	9

## CARACTERISTICAS PRINCIPALES / MAIN SPECIFICATIONS

### DESCARGA / DISCHARGE

Diesel bomba acoplada /  
coupled diesel pump 9,250 gls. / 35m3 X hr / 1500 rpm /  
25 mts

Diesel bomba eléctrica / Diesel  
electric pump 5,280 gls. / 20m3 X hr / 3500 rpm /  
25 mts

Agua / water: 25 ton x 1 hr

### PROPULSIÓN, MAQUINARIA / PROPULSION MACHINERY

Maquinas principales / Main  
machines: 2 x Detroit Diesel 16V-149 2  
2 x 693 BHP kW 2100 RPM

Moto Generadores / Moto  
Generators: 2 x Detroit Diesel Mod 8V-71 305  
BHP (304 kW)  
Generador 2 x Delco E6614 / 2 x  
75 Kw

Propulsor de Proa / Bow  
thruster: Detroit Diesel Mod 6L-71  
304 kW

### RENDIMIENTO / YIELD

Velocidad / Speed 2 x Detroit Diesel 16V-149 2  
2 x 693 BHP kW 2100 RPM

Consumo de combustible / Fuel  
consumption 2 x Detroit Diesel Mod 8V-71 305  
BHP (304 kW)  
Generador 2 x Delco E6614 / 2 x  
75 Kw

Consumo de agua / Water  
consumption Detroit Diesel Mod 6L-71  
304 kW

### EQUIPO ELECTRÓNICO / ELECTRONIC EQUIPMENT

Radar / Photo Enforced: 2

Radios / Radios: 1 x SSB / 3 x VHF

Video sonda / Video Sounder: 1

GMDSS: No

Epirb: 1

### ACOMODACIÓN / ACCOMMODATION

Certificado para transportar /  
Certified to carry: 25 personas.

Tripulación / crew: 9

Asientos en el comedor / Seating  
dining: 16

Cabinas / cabins: 7

Camas / beds: 22

### EQUIPO EN CUBIERTA

Winche de leva de ancla / Anchor  
winch cam. 2 anclas

### EQUIPO CONTRA INCENDIO AYUDA A TERCEROS / FIRE FIGHTING EQUIPMENT

Monitor contra incendio /  
Monitor fire: 1, acoplado al motor del propulsor de  
proa. Detroit diesel 6L-71

### CAPACIDADES / CAPACITY

Área de Carga / Cargo Deck: 24.08x8.38= 201.79 m2

Carga en cubierta / Cargo Deck: 500 TM.

Combustible / Fuel: 462.9 M3 / 122,294 gal (100%)

Combustible Diesel para bombeo  
máximo / Diesel Fuel for  
maximum pumping. 390.0 M3 / 102,727 gal (84%)

Agua potable / Fresh water: 139 M3 / 36,724 gal (100%)

Agua potable para bombeo  
máximo / Fresh water for  
maximum pumping. 100 M3 / 26,421 gal (72%)

Lastre / Ballast: 356 m3 / 94,044 gal (100%)

Silos Material a granel / Silos Bulk  
Material: n/a

Voltaje Para Contenedores en  
cubierta / Voltage For indoor  
Contenedores 1 x cont. 220 V ó 2 x cont. 440 V



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

www.marinsa.com.mx