

PALIZADA B/U



Datos Generales Generals

Tipo / Type:	Abastecedor
Bandera / Flag:	Mexicana / Mexican
Puerto de Registro / Port Of Register:	Cd. Del Carmen, Campeche
Año De Construcción / Year Of Built:	1982
Numeral / Call Sign:	XCBU2
MMSI:	345070141
Matricula / Registration:	04010311328
Número IMO / IMO Number:	8201234
Clase / Class:	Registro Italiano Navale C•HULL•MACH Supply Vessel unrestricted navigation
Armador / Operador Owner / Operator:	Marinsa de México S.A. de C.V
Nacionalidad De Operador / Operator Nationality:	Mexicana / Mexican
Nombre Anterior / Last Name:	CHEM-NOH
Astillero / Shipyard:	Keswani & Associates.Inc- metairie- Lousiana



Características Principales Main Charapters

Casco / Hull:	Acero / Steel
Eslora Total / LOA:	48.16 m. / 158 Ft.
Manga / Beam:	11.27 m. / 37 Ft.
Puntal / Depth:	4.19 m. / 13.75 Ft.
Calado Máximo / Max. Draft:	3.68 m. / 12.07 Ft.
Arqueo Bruto / Gross Tonnage:	561.96 TRB
Arqueo Neto / Net Tonnage:	168.59 TRN
Peso Muerto / Deadweight:	863.85 ton
Tripulación / Crew	7



Capacidades Capacity

Carga En Cubierta /Deck Cargo:	500 ton.
Area de cargo en cubierta /Deck Cargo Area:	27.50 m x 8.40 m = 234.09 m ² / 90 ft x 27.56 ft = 2486.46 ft ²
Resistencia de la cubierta /Deck Strength:	2 ton x m ²
Capacidad Total De Combustible /Max fuel oil:	492.57 m ³ , 130,124 GAL



Capacidades Capacity

Volumen para bombeo de diesel / Fuel oil Transfer:	390 m ³ / 103,027 gls / 390,000 lts
Capacidad de Bombeo / Fuel Rate:	65 m ³ x hr. / 17,171 gls x hr. / 65,000 lts x hr.
Numero de Tanques Diesel / Fuel Oil Tanks:	16 Incluyendo tanques diarios / 16 included daily tanks
Agua Potable Total / Max. Fresh water:	139 m ³ / 36,724 gls / 139,000 lts
Volumen para bombeo de Agua / Fresh water Transfer:	100 m ³ / 26,420 gls / 100,000 lts
Capacidad de Bombeo de Agua / Fresh water rate:	60 m ³ x hr. / 15,852.04 gls x hr. / 60,000 lts x hr
Numero de Taques de Agua / Fresh water tanks:	6 Incluyendo tanques diarios / 6 included daily tanks
Lodo / Liquid Mud:	N/A
Numero de Tanques Lodo/ Liquid mud Tanks:	N/A
Voltaje Disponible para Equipos en cubierta / Voltage available on deck:	1) 220 VAC 60 HZ



Acomodación Acomodation

Capacidad de transporte personal / Passenger Capability:	24 Personas / 24 Persons
Pasajeros / Passenger:	17
Tripulacion / crew number:	7 ACORDE A DOTACION MINIMA
Asientos / seats:	10
Cabinas / Cabins	7
Total de camas / Total beds:	24
Camas Disponibles / Available Beds:	17



Maquinaria Machinery

Maquinas Principales / Main engines:	2 x Detroit Diesel 16V-149 2 x 930 bhp 671.12 kw, 2100 RPM
Aux. Generadores / Aux generatos:	Motor 2 x Detroit Diesel mod 8v-71 375 BHP (279 KW) at 1800 rpm. Generador 2 x delco E7345 2 x 99 kw
Propulsor de proa / Bow truster:	Detroit Diesel Mod 6L-71 304 kW 407 bhp at 2100 rpm



Rendimiento Performance

Velocidad Max. / Max Speed:	10 nudos / 10 knots
Consumo de combustible / Fuel Oil Consumption:	3.4 m ³ x día (per day) 900 gls x día (per day) 3,406 lts x día (per day)
Velocidad Ecoomica / Economic Speed:	8 Nudos / 8 Knots
Consumo de combustible / Fuel Oil Consumption:	3.03 m ³ x día (per day) 800 gls x día (per day) 3,028.3 lts x día (per day)
Velocidad Minima / Minimun Speed:	4 Nudos / 4 Knots
Consumo de Combustible / Fuel Oil Consumption:	2.8 m ³ x día (per day) 550 gls x día (per day) 2,081.74 lts x día (per day)
Consumo de Combustible en Puerto / Fuel Oil Consumption at Port:	0.378 m ³ x día (per day) 100 gls x día (per day) 378.5 lts x día (per day)
Consumo de Lubricante/ Lub Oil Consumption:	0.00757 m ³ x día (per day) 2 gls x día (per day) 7.57 lts x día (per day)
Consumo de Agua / Fresh water Consumption:	3 ton x día, solo tripulación (per day, only crew)
Autonomia / Autonomy:	42 días / 42days



Equipo Electrónico Electronic Equipment

Sistema D/P / D/P System:	N/A
Sistema de Referencias / References:	2
Anemometros / Anemometers	N/A
Girocompas / Gyro:	NO
Joystick:	N/A
Radar:	((2) Furuno (LI 835)
VHF Radios:	(3) VHF Standard Horizon
GPS:	2 - GPS (1 Furuno GP-31, 1 Furuno GP-32)
Compas Magnetico / Magnetic Compass:	(1) Ritchie SP-6
Ecosondas / Ecosounder:	(1) SI-TEX. Modelo CVS 126
GMDSS:	2 SURVIVAL RADIO ACR
AIS:	(1) Furuno FA-150
Sistema de Internet / Internet System:	CELULAR LOCAL
Epirb:	(1) MCMURDO E5 SMARTFIND



Equipo Contra Incendio p/apoyo Fire Fighter equipment support

Equipo contra incendios P/apoyo / Firefighting System (FiFi) :	NO
Equipo Auxiliar sobre cubierta / Auxiliar equipment over Deck:	N/A
Numero de Monitores / Firefighting monitors:	1
Capacidad de la bomba / Pump Capacity;	193.02 m ³ x hr. / 51,000 gls x hr. / 193,020 lts x hr
Capacidad de Monitores /Fire Fighting monitors rate:	158.94 m ³ x hr. / 42,000 gls x hr. / 158,940 lts x hr.



Equipo en Cubierta Equipment on Deck

Grua / Crane:	N/A
Bitas de apoyo / Towing point:	1
Numero de balsas / Life raft:	(1) de 25 Personas / Persons
Bote de Rescate / Rescue Boat:	NO
Winche de leva de ancla / widlass winch:	NO
Numero de anclas / anchors:	NO

