

C/B MR. SAM

CHASE VESSEL



DATOS RÁPIDOS

/ FAST FACTS

ESLORA TOTAL / LENGTH OVERALL | 99.11 ft / 30.48 m

MANGA / BEAM | 25.8 ft / 7.92 m

PUNTAL / DEPTH | 13.68 ft / 4.88 m

TRB | 188 TONS

TIPO MIXTO DE CARGA Y PASAJE
/ CARGO AND PASSENGER MIXED TYPE



C/B MR. SAM

CHASE VESSEL

DATOS PRINCIPALES / MAIN PARTICULARS

ARMADOR / OWNER	PM OFFSHORE, S.A. DE C.V.
OPERADOR / OPERATOR	PM OFFSHORE, S.A. DE C.V.
NÚMERO DE LA ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL / IMO NUMBER	8983648
PUERTO DE REGISTRO / REGISTRATION PORT	ISLA DEL CARMEN, CAMP.
MATRÍCULA / OFFICIAL NUMBER	04013769273
TRB	188 TONS
ESLORA TOTAL / LENGTH OVERALL	99.11 ft / 30.48 m
MANGA / BEAM	25.8 ft / 7.92 m
PUNTA / DEPTH	13.68 ft / 4.88 m
CALADOS / DRAFT	10.49 ft / 3.2 m
AÑO DE CONSTRUCCIÓN / YEAR	2002

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECS

TIPO / TYPE	CREW BOAT / CHASE VESSEL
CASCO / HULL	STEEL
CLASE / CLASSIFICATION	RINA (IACS)

CAPACIDADES / CAPACITIES

COMBUSTIBLE / FUEL OIL	140.05 m ³ / 37,000 USGALS
CARGA EN CUBIERTA / DECK CAPACITY	25 TON
ÁREA LIBRE SOBRE CUBIERTA / CLEAR DECK	25' X 24' = 600Ft ² 7.6m x 7.5m = 57 m ²
CAPACIDAD HIAB / HIAB CAPACITY	1.8 TON
TIRÓN DE BOLLARDOS / BOLLARD PULL	11.50 TONS

VELOCIDAD Y CONSUMOS / SPEED & CONSUMPTIONS

VELOCIDAD MÁXIMA / MAX SPEED	10 KNOTS
CONSUMO DE COMBUSTIBLE A VELOCIDAD MÁXIMA / FUEL CONSUMPTION AT MAX SPEED	800 USGALS / 24 HRS
CONSUMO DE COMBUSTIBLE EN LA OPERACIÓN DEL BARCO DE PERSECUCIÓN (4.5 KT) / FUEL CONSUMPTION AT CHASE BOAT OPERATION (4.5 KT)	200 USGALS / 24 HRS
AUTONOMÍA EN LA OPERACIÓN DEL BUQUE DE CAZA (4.5 KT) / AUTONOMY AT CHASE VESSEL OPERATION (4.5 KT)	45 DAYS



MÁQUINAS / ENGINES

MÁQUINAS PRINCIPALES / MAIN ENGINES	2 CAT 3412 (2X540 HP)
MOTOGENERADORES / GENERATORS	2 JHON DEERE
MONITOR DE INCENDIOS / FIRE MONITOR	YES
POTABILIZADORA DE AGUA / WATER MAKER	1.8 TONS PER DAY

EQUIPO DE RESCATE Y VIGILANCIA / RESCUE & GUARD EQUIPMENT

CAMILLA FLOTANTE / FLOATING STRETCHER	YES
(1) BALSAS INFLABLES (25 PASAJEROS) / (1) BALSAS INFLABLES (16 PASAJEROS)	YES
(1) 25 PAX INFLATABLE LIFERATES / (1) 16 PAX INFLATABLE LIFERATES	
LUCES DE BÚSQUEDAS / SEARCH LIGHTS	2 (1000 WATTS)
BALIZAS DE LOCALIZACIÓN PERSONAL (PLB's) / PERSONAL LOCATOR BEACONS	YES (3)
ZONA DE RESCATE (TARZANERA) / RESCUE ZONE	YES
GPS / MOB	YES
BARCO DE TRABAJO RÁPIDO / FAST WORK BOAT (ACCES BY STARBOARD SIDE)	YES
TORRETA CON LUZ ESTROBOSCÓPICA POLICIAL / TURRET WITH POLICE STROBE LIGHT	YES (1)
LUZ ÁMBAR PARA TAREAS DE PATRULLAJE / AMBER LIGHT FOR PATROLLING DUTIES	YES (1)
BINOCULARES DE DÍA / DAYTIME BINOCULARS	YES (2)
MONOCULAR DE VISIÓN NOCTURNA / NIGHT VISION MONOCULAR	YES (1)
CÁMARA CANON CON OBJETIVO DE LARGO ALCANCE / CANON CAMERA WITH LONG RANGE LENS	YES (1)
MEGÁFONO DE MANO PORTÁTIL / PORTABLE HANDHELD MEGAPHONE	YES (1)
CÁMARAS EXTERNAS 360° / EXTERNAL CAMERAS 360°	YES (12)
SISTEMA DE ILUMINACIÓN EXTERIOR 360° / EXTERNAL LIGHTING SYSTEM 360°	YES (9)



¡ SIEMPRE LISTOS !

C/B MR. SAM

CHASE VESSEL

EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y NAVEGACIÓN / NAVIGATION & COMMUNICATION EQUIPMENT

RADARES / RADARS	YES (3)
GPS	YES (2)
SISTEMA AUTOMÁTICO DE IDENTIFICACIÓN / AIS	YES (2)
RADAR TRANSPONDEDOR / TRANSPONDER RADAR	YES
RADIOBALIZA DE EMERGENCIA / EPIRB	YES
SONDA DE VIDEO / VIDEO SOUNDER	YES (1)
TELÉFONO SATELITAL / SAT PHONE	YES (VOIP)
BANDA LATERAL ÚNICA (SSB) / SINGLE SIDE BAND (RINGER)	YES
DECODIFICADOR NECODE / NECODE DECODER	YES
NAVTEX	YES
ALTAVOZ (COMUNICADOR INTERNO) / LOUD HAILER (INTERNAL COMMUNICATOR)	YES
BRÚJULA MAGNÉTICA / MAGNETIC COMPASS	YES
SISTEMA DE CORREO ELECTRÓNICO (PUNTO DE ACCESO Y WI-FI) / E-MAIL SYSTEM (ACCESS POINT & WIFI)	YES
PILOTO AUTOMÁTICO / AUTOPILOT	YES
BRÚJULA MAGNÉTICA ELECTRÓNICA (KVH) / ELECTRONIC MAGNETIC COMPASS (KVH)	YES
GMDSS A-3	FULL
INMARSAT-C GMDSS (AREA A-3)	YES
SISTEMA DE COMUNICACIÓN SATELITAL / SATELITAL COMMUNICATIONS SYSTEM	YES
BNWASS	YES
LRIT	YES
ECOSONDA / ECHOSONDA	S2009-S2016 FISH FINDER SIMRAD

EQUIPO MÉDICO / MEDICAL EQUIPMENT

BOTIQUÍN COMPLETO (BAUMANÓMETRO, TERMÓMETRO, MEDIDOR DE GLUCOSA, FÉRULAS) / FULL MEDICAL KIT (BAUMANOMETER, THERMOMETER, GLUCOSA TESTER, FERULES)	YES
ESTACIÓN DE LAVADO DE OJOS / EYE WASH STATION	YES
CAMILLA NORMAL / REGULAR STRETCHER	YES



ALOJAMIENTO / ACCOMMODATIONS

PASSENGERS / PASAJEROS	6 PAX
LCD TVS (DVD/BLUERAY/HOME THEATER)	YES (1)
AIRE ACONDICIONADO / AIR CONDITIONER	18 – 22 °C
AGUA POTABLE PARA LOS PASAJEROS: FRÍA/CALIENTE / FOUNTAIN (DRINKIN WATER FOR PAX: COLD/HOT)	YES
BAÑOS COMPLETOS / FULL RESTROOMS	YES (2)
TRITURADOR DE RESIDUOS DE ALIMENTOS / FOOD WASTE GRINDER	YES
CAMAS PARA LOS CLIENTES / BEDS FOR CLIENTS	2 PAX
DECK CARGO CONECTORS 220 (TRIPHASE) FOR REFRIGERATED	YES (2)
ACCESO A LA CUBIERTA PRINCIPAL DESDE EL FRB / ACCESS TO MAIN DECK FROM FRB	YES

C/B MR. SAM

CHASE VESSEL

EQUIPO DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD / SAFETY AND SECURITY EQUIPMENT

SAFETY EQUIPMENT / EQUIPO DE SEGURIDAD

ANCLAJE / ANCHOR

CABRESTANTE DE ANCLA / ANCHOR WINCH

CABRESTANTE PARA REMOLQUE / TOWING WINCH

GRÚA DE CUBIERTA / DECK CRANE

SISTEMA DE DIRECCIÓN DE EMERGENCIA (INDEPENDIENTE)
/ EMERGENCY STEERING SYSTEM (INDEPENDENT)

DEFENSAS DE NEUMÁTICOS ALREDEDOR DEL BARCO
/ TIRE FENDERS AROUND THE BOAT

DISPOSITIVO DE SANEAMIENTO MARÍTIMO (MSD)
/ MARITIME SANITATION DEVICE

PANEL DEL SISTEMA DE ALARMA (HUMO Y CALOR)
/ ALARM SYSTEM PANEL (SMOKE AND HEAT)

SISTEMA DE ALERTA DE SEGURIDAD DEL BARCO –
ANTIPIRATERÍA (SSAS)
/ SHIP SECURITY ALERT SYSTEM – ANTI PIRACY

SET DE GRABACIÓN DVR (24 HORAS) PARA 30 DÍAS
/ DVR RECORDER SET (24 HRS) FOR 30 DAYS

ESTACIÓN METEOROLÓGICA / WEATHER STATION

ALTAVOZ (COMUNICADOR INTERNO)
/ LOUD HAILER (INTERNAL COMMUNICATOR)

PASARELA CON ANTIDESLIZANTE Y RED
/ GANGWAY WITH ANTISLIP AND NET

GMDSS A-3

SOLAS APPROVED BY MEXICAN AUTHORITY

YES

YES

YES

YES

YES

YES

YES

YES

YES

YES

YES

YES

YES

FULL

CERTIFICACIONES / CERTIFICATIONS

PEMEX CHECK LIST

OVID SURVEY

IMCA SURVEY

YES

YES

YES

