


FICHA TECNICA

CAPANAPARO

	<p>MOTOR PROPULSOR DE BABOR</p>
MARCA: ELECTRO MOTIVE DIVISION	RPM 900
MODELO: L16 645 E5	BHP 2875
SERIAL: 74 E1 1131	
Fallas: ~ Motor de babor, dos cilindros dañados, gran pérdida de aceite y pérdida de compresión. Gran bote de humo.	16/04/2020
MAQUINA PRINCIPAL DE BABOR FUGA DE DE ACEITE SE PRESUME ANILLOS PARTIDOS EN 2 CILINDROS	17/04/2020
Se cambiaron los 2 power pack máquina de estribor y en la maquina de estribor se desmontaron 3.	20/04/2020
Reparación de máquinas Principal babor y estribor	20/04/2020
Continuación en montaje power pack en máquina principal de babor. (Los power	21/04/2020

pack cambiados de la máquina de babor 1,6,7,12. Y los de la maquina de estribor 7 y15)	
Máquina principal: Continua en montaje power pack en máquina principal de babor.	21/04/2020
Calibración de las máquinas principal, Cambio de aceite y filtro de la maquina de babor.	22/04/2020
Calibración de las Máquinas principales, mañana se programa con el Sr. Ayala chequeo de las mismas con el Técnico Deyvis.	03/05/2020
Medición de anillo de la maquina de babor.	05/05/2020
INSPECCION Y LEVANTAMIENTO DE INFORMACION DE TODOS LOS EQUIPOS (COMPRESORES, GENERADORES, MOTORES DE PROPULSION) (VENEQUIP)	19/05/2021
DESMONTAJE DE LOS ASTER COOLER DE LA MAQUINA PRINCIPAL DE BABOR	02/10/2021
REPARACION DE LA JUNTA EXPANSIVA "FLEXIBLE" DEL ESCAPE DE LA MAQUINA PRINCIPAL DE BABOR.	09/10/2021
MONTAJE DE KIT DE LAS BOMBAS DE AGUA DE LA MAQUINA PRINCIPAL DE BABOR	05/05/2022
CALIBRACION DE LAS CREMAYERAS Y PUENTES DE VALVULAS DE LAS MAQUINAS PRINCIPALES	05/05/2022
FABRICACION DE EMPACADURA DE LAS TAPAS DE LOS ENFRIADORES DE ACEITE DE LAS MAQUINAS PRINCIPALES	06/05/2022
SE REEMPLAZO CONCHA DE BIELA DEL CILINDRO #3 DE LA MAQUINA DE BABOR , CALIBRACION DEL MISMO QUEDANDO OPERATIVO.	09/05/2022
Se realizó limpieza interna del enfriador de aceite del motor propulsor de babor	13/06/2022

	<p>MOTOR PROPULSOR DE ESTRIBOR</p>
<p>MARCA: ELECTRO MOTIVE DIVISION</p>	<p>RPM 900</p>
<p>MODELO: L16 645 E5</p>	<p>BHP 2875</p>
<p>SERIAL 74E1 1167</p>	
<p>Se cambiaron los 2 power pack máquina de estribor y en la máquina de estribor se desmontaron 3.</p>	<p>20/04/2020</p>
<p>Reparación de máquinas Principal babor y estribor</p>	<p>20/04/2020</p>
<p>Continuación en montaje power pack en máquina principal de babor. (Los power pack cambiados de la máquina de babor 1,6,7,12. Y los de la máquina de estribor 7 y15)</p>	<p>21/04/2020</p>
<p>Calibración de las Máquinas principales, mañana se programa con el Sr. Ayala chequeo de las mismas con el Técnico Deyvis.</p>	<p>03/05/2020</p>
<p>INSPECCION Y LEVANTAMIENTO DE INFORMACION DE TODOS LOS EQUIPOS (COMPRESORES, GENERADORES, MOTORES DE PROPULSION) (VENEQUIP)</p>	<p>19/05/2021</p>
<p>DESACOPLA DE LA BOMBA DE AGUA EN EL MOTOR PROPULSOR DE ESTRIBOR, TRABAJO REALIZADO POR PERSONAL DE VENEQUIP.</p>	<p>03/05/2022</p>
<p>LIMPIEZA DE ENFRIADOR DE ACEITE DE LA MAQUINA PRINCIPAL DE ESTRIBOR</p>	<p>05/05/2022</p>
<p>CALIBRACION DE LAS CREMAYERAS Y PUENTES DE VALVULAS DE LAS MAQUINAS PRINCIPALES</p>	<p>05/05/2022</p>

FABRICACION DE EMPACADURA DE LAS TAPAS DE LOS ENFRIADORES DE ACEITE DE LAS MAQUINAS PRINCIPALES	06/05/2022
FINALIZA TRABAJO DE LIMPIEZA Y ARMADO DEL ENFRIADOR DE ACEITE DE LA MAQUINA DE ESTRIBOR QUEDANDO OPERATIVO.	07/05/2022
SE REEMPLAZO LA BOMBA DE COMBUSTIBLE DE LA MAQUINA PRINCIPAL DE ESTRIBOR LA CUAL TENIA EL EJE CENTRAL PARTIDO.	07/05/2022
Se desmontaron los 2 arranques del motor propulsor del lado de estribor y se llevaron hasta el costo para ser llevados a reparar.	27/06/2022

	BOMBA DE AGUA DE ENFRIAMIENTO DE LA CAJA DE ESTRIBOR
	MARCA: WEG
	RPM 1730
	MODELO: 7094
SERIAL: 6020165	V 220/380/440
	HZ 60



BOMBA DE PRELUBRICACION DE LOS TURBOS
DEL LADO DE ESTRIBOR

MARCA: MAGNETEK	HP 3/ 4
MODELO: HA560	RPM 1725
SERIAL 8-152413-CR	HZ 60
V 208/330/460	
Encendido de las máquinas principales, se daño un fusible de la bomba de prelubricación del turbo de la máquina de estribor.	23/04/2020



BOMBA DE TRASIEGO DE COMBUSTIBLE/
ACEITE DEL LADO DE ESTRIBOR

MARCA: UNICLOSED MOTOR	V 460
MODELO:	PH 3
SERIAL: 905-01-563	HZ 60
RPM 1140	



BOMBA DE TRASIEGO DE COMBUSTIBLE /
ACEITE BABOR

NO TIENE PLACA DE DATOS



BOMBA DE PRELUBRICACION DEL LADO DE
LOS TUBOS DEL LADO DE BABOR

MARCA: PALM ELECTRIC

PH 3

MODELO: LM24267

HP 3/4

SERIAL:

V 208 230 460



BOMBA DE ENFRIAMIENTO DE LA CAJA DE BATOR

MARCA: WEG

MODELO: W22 PLUS

V 220 380 440

SERIAL: 1015874180

HZ 60



BOMBA CONTRA INCENDIO

MARCA: WEG

RPM 3520

MODELO: NBR7094	V 220 / 380 / 440
SERIAL: BR 12291	HZ 60
CHEQUEO DE FALLA ELECTRICA DE LA BOMBA CONTRA INCENDIOS	27/12/2021



BOMBA DE ACHIQUE DE LOS EJES DE COLA

NO TIENE PLACA



COMPRESOR MARCA QUINCY

MOTOR/ COMPRESOR DE AIRE COMPRIMIDO
#1

MOTOR

MARCA: BBC

RPM 1745

MODELO: OUXY12M4AAT

V 220/440

SERIAL: 8900271

HZ 60

INSPECCION Y LEVANTAMIENTO DE
INFORMACION DE TODOS LOS EQUIPOS
(COMPRESORES, GENERADORES, MOTORES DE
PROPULSION) (VENEQUIP)

19/05/2021

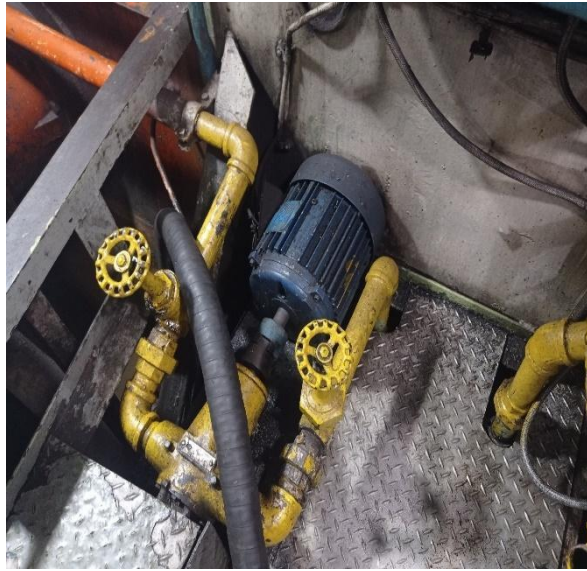
MANTENIMIENTO DE LOS TABLEROS DE
CONTROL DE LOS COMPRESORES DE AIRE
COMPRIMIDO.

03/01/2022



MOTOR/ COMPRESOR DE AIRE COMPRIMIDO
#2

MOTOR MARCA QUINCY	
MARCA: EBERLE	RPM 1720
MODELO: B 112 MA4 / Y1	V 220 440
SERIAL: 16940301	HZ 60
	HP 6
INSPECCION Y LEVANTAMIENTO DE INFORMACION DE TODOS LOS EQUIPOS (COMPRESORES, GENERADORES, MOTORES DE PROPULSION) (VENEQUIP)	19/05/2021
MANTENIMIENTO DE LOS TABLEROS DE CONTROL DE LOS COMPRESORES DE AIRE COMPRIMIDO.	03/01/2022



BOMBA DE ACHIQUE DE LOS EJES DE COLA

MARCA: GOULD CENTURY MOTOR	RPM 1745
MODELO: 6 -350048- 40	V 230/460
SERIAL: 1821	HZ 60
	HP 3
COLOCACION DE CABULINAS EN LOS EJES DE COLA DE BABOR/ESTRIBOR	10/12/2021
Se fabrica pieza para soporte de mangueras de la bomba de achique.	29/06/2022




CAJA REDUCTORA DE ESTRIBOR

MARCA: KARL SENNER	RPM 900
MODELO:	
SERIAL: 2146	

CORREGUIR FUGA DE ACEITE DE LA CAJA REDUCTORA DE ESTRIBOR	10/12/2021
---	------------

	
CAJA REDUCTORA DE BABOR	
MARCA: KARL SENNER	RPM 900
MODELO:	
SERIAL: 42145	
Se desmonta cuerpo de válvula marcha avante/marcha atrás de la caja reductora de babor. Para sacar a tierra y realizar mantenimiento correctivo	07/02/2022

	
PURIFICADORA DE COMBUSTIBLE	
MARCA: MAB	RPM 1800

MODELO: MAB 103B-24	HZ 60
SERIAL: 4213002	



BOMBA DE TRASIEGO DE COMBUSTIBLE

SIN PLACA DE DATOS



BOMBA DE TRANSFERENCIA DE AGUA POTABLE

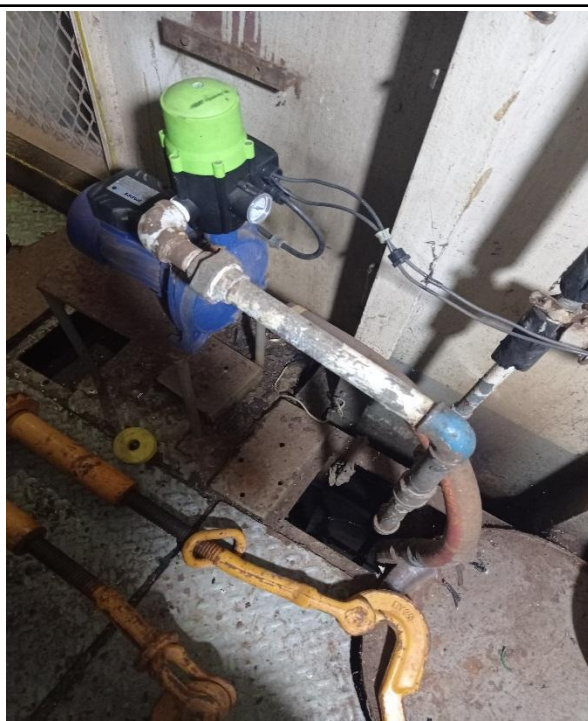
NO TIENE PLACA



PLANTA DE AGUA TRATABLE DE AGUA NEGRA

MARCA: OWENS KLEENTANK

MODELO: 07375



BOMBA DE AGUA POTABLE


MARCA: HAPPY	
MODELO: CPM158-A	V 220
SERIAL: 161038908	HZ 60




MOTORES DE WINCHE Y CABRESTANTE



SIN PLACA DE DATOS

	<p>GENERADOR ELECTRICO #2 (ESTRIBOR)</p>
MARCA: CATERPILLAR	RPM 1800
MODELO: C9DI	
SERIAL: C9J00853	
Las fallas de los Generadores del M/E Capanaparo y Caura fueron corregidas y puesto en marcha	23/03/2020
Cambio del inyector número 5 del generador de estribor	07/08/2020
CHEQUEO DE MOTOR GENERADOR #1 Y #2	25/02/2021
REVISION, REPARACION DE LOS GENERADORES #1 Y #2 QUE PRESENTARON ALTO NIVEL DE ACEITE POR MOTIVO DE CONTAMINACION DE COMBUSTIBLE.	09/03/2021
INSPECCION Y LEVANTAMIENTO DE INFORMACION DE TODOS LOS EQUIPOS (COMPRESORES, GENERADORES, MOTORES DE PROPULSION) (VENEQUIP)	19/05/2021
CORREGUIR FUGA DE ACEITE DEL MOTOR GENERADOR #2	27/12/2021

	<p>GENERADOR ELECTRICO #1 (BABOR)</p>
MARCA: CATERPILLAR	RPM 1800
MODELO: C9	
SERIAL: C9Z00723	
Las fallas de los Generadores del M/E Capanaparo y Caura fueron corregidas y puesto en marcha	
Cambio de sellos a los inyectores del generador de babor. El mismo ha presentado 3 veces contaminación de aceite con combustible	07/08/2020
CHEQUEO DE MOTOR GENERADOR #1 Y #2	25/02/2021
REVISION, REPARACION DE LOS GENERADORES #1 Y #2 QUE PRESENTARON ALTO NIVEL DE ACEITE POR MOTIVO DE CONTAMINACION DE COMBUSTIBLE.	09/03/2021
INSPECCION Y LEVANTAMIENTO DE INFORMACION DE TODOS LOS EQUIPOS (COMPRESORES, GENERADORES, MOTORES DE PROPULSION) (VENEQUIP)	19/05/2021
ACOPLE DEL GENERADOR CATERPILLAR C9 DE BABOR, TRABAJO REALIZADO POR VENEQUIP	02/05/2022
GENERADOR PRESENTA FALLAS DE OXCILACION DE VOLTAJE	05/02/2022
FUE SOLVENTADO PROBLEMA DE LA FALLA DE OXCILACION DE VOLTAJE QUEDANDO OPERATIVO Y EN SERVICIO	06/05/2022



BOMBA DE TIMONES, DE FRANQUEO Y GOBIERNO.

MARCA: GRIPPROOF	RPM 1765
MODELO:	PH 3
SERIAL: 1892439	HZ 60
	V 230 / 460
Timones: principal está descalibrado se requiere al Ing Charlo que revise y ajuste. Timon de babor: se le dañaron los sellos y están navegando 10° a babor y 10° a estribor, profusa pérdida de aceite.	16/04/2020
se reemplazó manguera dañada a timones de gobierno	13/06/2022



BOMBA DE FRANQUEO

MARCA: GENERAL ELECTRIC	RPM 1765
MODELO: 5K28655208	V 460
SERIAL:	HZ 60
	HP 30
DESMONTAJE Y REPARACION DE GATO HIDRAULICO DEL SISTEMA DE FRANQUEO	16/02/2021



COMPRESOR DE AIRE COMPRIMIDO #1

MARCA:	
MODELO: 7100	SERIAL 1254560

	COMPRESOR DE AIRE COMPRIMIDO #2
MARCA:	
MODELO: 7100	SERIAL 1254541

	WINCHE DE BABOR
SIN PLACA DE DATOS	
REEMPLAZO DE MANGUERA DE PRESION DE ACEITE DEL WINCHE DEL LADO DE BABOR	08/10/2021
REVISION DE WINCHE DE BABOR	22/03/2022
REPARACION DE CONTACTO ELECTRONICO DEL WINCHE DE BABOR	22/04/2022



WINCHE DE ESTRIBOR

SIN PLACA DE DATOS

Problema con el winche de estribor	03/05/2020
Se desmonta winche de atrincaje del lado de estribor	24/01/2022
Se instala manguera de aceite en los winches de estribor de proa	27/01/2022
Se realiza corte de la base del winche de estribor	07/05/2022
Se coloca e instala winche nuevo y se monta control	07/05/2022
Se retiraron los puerto rectificadores del winche de estribor	10/05/2022
Puesta en servicio de winche de estribor en la que se cambiaron componentes eléctricos del winche de estribor del M/E Caura hacia esta embarcación.	13/05/2022



CABRESTANTE DE PROA

SIN PLACA DE DATOS

Montaje de manguera a cabrestante

14/06/2022



UNIDAD DE AIRE CENTRAL

SIN PLACA DE DATOS

11/06 se corta base, y modifica base a montar.