

Nr OT	350	Fecha Informe	14/09/2026
Cliente	Embarcacion "Eugenia" EB		
Modelo	3412	Componentes	Motor
Atención	xxx	Serie	38S14503
Serie Componente	38S14503	Teléfono	XXX
Equipo nº / Nombre de la embarcación	Eugenia/ Estribor	Horas componente	0000
Trabajo	Servicio tecnico-Diagnostico	Fecha intervención	09/09/2026
Informe nº	1		

Solicitud del cliente

Inspeccion visual de los MMPP
Limpieza de filtros de aire
Reemplazo de aceite de motor
Reemplazo de filtro de combustible
Regulacion de valvulas
Reemplazo de filtro de aceite de transmision
Reemplazo de aceite de transmision
Resellado de enfriador de aceite de aceite de transmision
Puesta en marcha y prueba en vacio

Comentarios del proceso de reparación

Realizamos inspeccion visual de el equipo.
Realizamos inspeccion de turbocompresores los mismo se encuentra fuera de tolerancia y con residuos en las turbinas
Realizamos reemplazo de aceite de motor, el equipo no tenia aceite de motor realizamos el llenado con aceite de motor nuevo
Realizamos reemplazo de filtros de aceite de motor y combustible.
Realizamos regulacion de valvulas del motor segun especificacion del fabricante, durante el procedimiento realizado nos encontramos con que el motor giraba normalmente a pesar del tiempo que estuvo estacionado.
Realizamos reemplazo de aceite de transmision
Realizamos lavado de filtro de aceite de transmision
Realizamos desmontaje de enfriador de aceite de transmision y fue traladado al taller de tecnimotors para realizar recorrido completo

Recomendaciones

Recomendamos realizar recorrido del todo el circuito de combustible de motor, bomba de inyección, inyectores, bomba de transferencia, líneas de combustible y base de filtros de combustible.

Recomendamos realizar recorrido de todo el sistema de enfriamiento de motor, circuito de agua de mar y circuito de agua de camisas y aftercooler, incluyendo núcleos enfriadores.

Recomendamos realizar relevamiento de componentes en mal estado para realizar reemplazo, mangueras, abrazaderas, correas, tornillos, etc.

Recomendamos realizar prueba de estanqueidad y compresión en todos los cilindros de motor, recomendamos realizar control de mecanismo de válvulas en el cilindro 1, este cilindro se encuentra con una anomalía de luz de válvula.

Recomendamos realizar instalación de componentes faltantes en el equipo, el equipo se encuentra sin tapa de inspección trasera, la misma tiene que ir instalada con un sello de montaje nuevo en la carcasa trasera de motor.

Recomendamos realizar recorrido de turbocompresores

Recomendamos realizar inspección de sistema de admisión de aire.

Recomendamos realizar reemplazo de filtros de aire o fabricarlos.

Recomendamos realizar instalación de sistema de monitoreo de parámetros de motor.

Recomendamos continuar con puesta en marcha luego de realizar las recomendaciones mencionadas en el informe.

Recomendamos realizar control de niveles de todos los fluidos luego de puesta marcha

Soporte de imágenes

Imagen 1



Foto de el equipo

Imagen 2



tapa de inspeccion trasera, tiene que ser instalada con sello de montaje nuevo

Imagen 3



Inseccion de turbocompresores

Imagen 4



Regulacion de valvulas

Imagen 5



Recorrido de enfriadores de aceite de transmision en taller

Imagen 6



Filtros de aire en mal estado,

Imagen 7



Estraccion para lavado de filtro magnetico de aceite de transmision

Imagen 8



Reemplazo de aceite de transmision

Imagen 9



Faltantes de abrazaderas y mangueras en mal estado

Mano de obra

TECNICOS	ID MANO DE OBRA	HORA DE COMIENZO	HORA DE TERMINO
Victor Reartes	Trabajo	07:00	17:00
Victor Reartes	Trabajo	07:00	19:00
Josue Arroyo	Trabajo	07:00	17:00
Josue Arroyo	Trabajo	07:00	19:00

Kilometraje

TECNICOS	FECHA	ID VEHICULO	KILOMETROS
Victor Reartes	09/09/2026	AE435WE	0
Victor Reartes	10/09/2026	AE435WE	0

Técnicos intervinientes	Confeccionó	Revisor
Josue Arroyo, Victor Reartes	Victor Reartes	Ariel Sánchez