TECNIMOTORS
Power System

Informe de Servicio

Nr OT	325	**Fecha Informe**	30/06/2026
Cliente	Raizen Argentina SA		
Modelo	CAT 3412	**Componentes**	MOTOR
Atención	Huara Federico	**Serie**	38S14096
Serie Componente	38S14096	**Teléfono**	111111
Equipo nº / Nombre de la embarcación	MP8002	**Horas componente**	000
Trabajo	SERV. DE MANT. CUATRIMESTRAL DE INSPECCION	**Fecha intervención**	29/06/2026
Informe nº	01		

Solicitud del cliente

Inspección visual del equipo, líneas de aceite, de aire, de refrigeración, de combustible, líneas eléctricas, mangueras de agua, puesta en marcha y control de presiones

Comentarios del proceso de reparación

Se inspeccionaron todos los sistemas intervinientes y se observa puntualmente pequeños goteos de agua en el visor del tanque de expansión. Junto a una perdida de aceite proveniente del carter de motor en el extremo damper. El resto de las conexiones se encuentran sin novedad.

Recomendaciones

Se recomienda realizar lo siguiente;
- Cambio de junta de carter
- Reemplazar el visor de agua en tanque de expansion.
- Programar mantenimiento de arranque neumatico y colocar lubricador en el circuito de aire,
- Provision de un kit de juntas para arranque neumatico como stock de seguridad.

Soporte de imágenes

Imagen 1

Revision de circuitos lado arranque

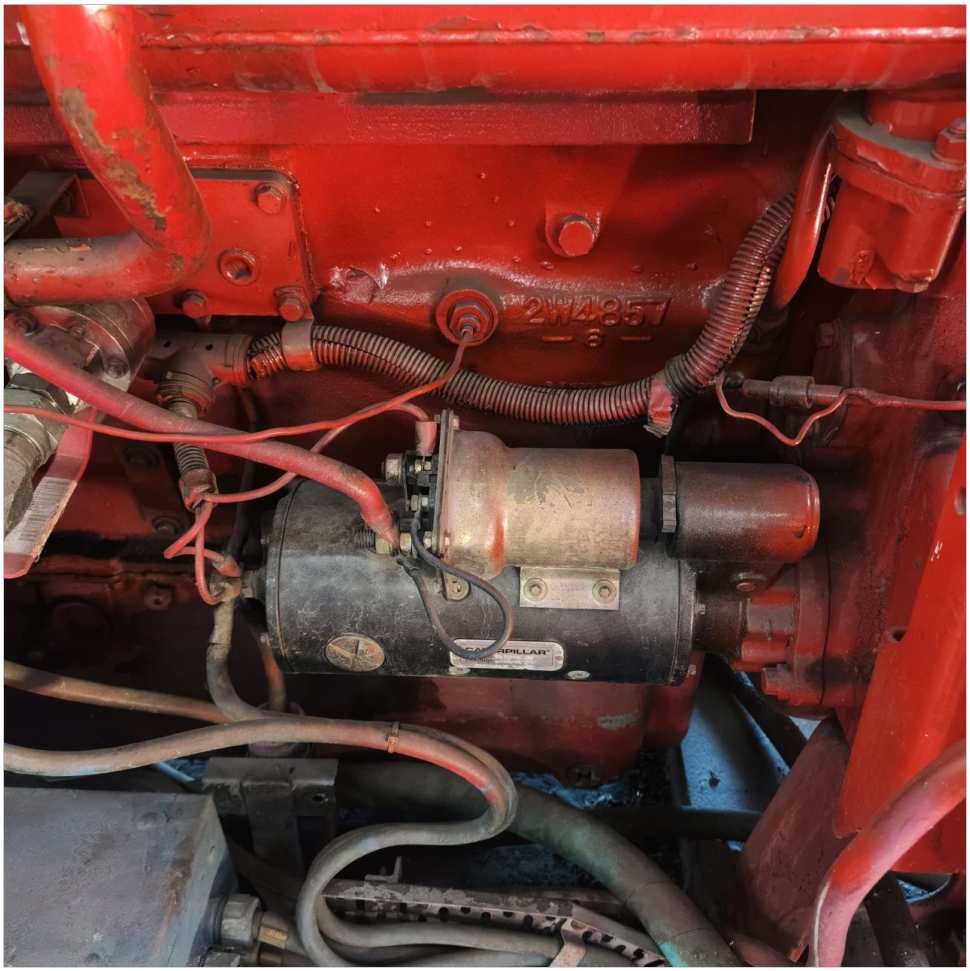
Imagen 2

Revision de circuitos lado filtros

Imagen 3

Tuberias de combustible

Imagen 4



Circuito electrico arranque

Imagen 5

Deteccion de goteo en visor del tanque de expansion

Imagen 6

Deteccion de perdida de aceite

Mano de obra

TECNICOS	ID MANO DE OBRA	HORA DE COMIENZO	HORA DE TERMINO
Rubén Sanchiz	Viaje	07:00	08:00
Rubén Sanchiz	Trabajo	08:00	16:00
Rubén Sanchiz	Viaje	16:00	17:00

Kilometraje

TECNICOS	FECHA	ID VEHICULO	KILOMETROS
Rubén Sanchiz	29/06/2026	AE549MZ	0

Técnicos intervinientes	Confeccionó	Revisor
Rubén Sanchiz	Rubén Sanchiz	Carlos Virue