

Nr OT	7-0036	Fecha Informe	10/06/2026
Cliente	PASKO MARIO		
Modelo	320B	Componentes	VARIOS
Atención	JUAN KIN	Serie	6CR0060
Serie Componente	n/a	Teléfono	3492 662496
Equipo nº / Nombre de la embarcación	n/a	Horas componente	20085
Trabajo	DIAGNOSTICO/REPARACION	Fecha intervención	10/06/2026
Informe nº	n/a		

Solicitud del cliente

Diagnostico y reparación en sistema de mando giro .
Reparación de cilindros (boom ,stick y bucket) .

Comentarios del proceso de reparación

Se realizaron tareas de reparación y mantenimiento sobre el sistema de giro, sistema hidráulico y sistema eléctrico del equipo, efectuándose los siguientes trabajos:

1. Se desmontó y reparó el mando final de giro, reemplazando la totalidad de los discos de freno por componentes nuevos, verificando posteriormente el correcto funcionamiento del conjunto.
2. Se desarmaron y resellaron las válvulas de alivio, reemplazando los elementos de sellado deteriorados para eliminar pérdidas internas y asegurar el correcto funcionamiento del sistema.
3. Se efectuó la reparación del arnés eléctrico, corrigiendo conductores y conexiones dañadas, dejando el circuito en condiciones normales de funcionamiento.
4. Se desmontaron y repararon los cilindros hidráulicos de boom, stick y bucket, reemplazando los kits completos de sellos de cada cilindro.
Se realizo bruñido de camisas de cilindros , controlando que no estén ovalados .
Durante la reparación de los cilindros de boom se detectó que las tuercas de ajuste del pistón se encontraban rotas, procediéndose a su reemplazo por repuestos nuevos para garantizar la correcta fijación y seguridad del conjunto.
5. Se realizó el reemplazo completo del aceite hidráulico debido a que se encontraba contaminado con agua, efectuando además la limpieza correspondiente del sistema antes de la carga del fluido nuevo. 120 lts aceite hidráulico .

7. Finalizadas las reparaciones, se realizó la puesta en marcha del equipo y las pruebas operativas correspondientes, verificando el correcto funcionamiento del sistema de giro, del sistema hidráulico y de los movimientos de trabajo, sin detectarse anomalías.

El equipo quedó operativo y en condiciones normales de funcionamiento, habiéndose comprobado el correcto desempeño de todos los sistemas intervenidos durante las pruebas finales.

Recomendaciones

Realizar control general de todos los sistemas del equipo .

Soporte de imágenes

Imagen 1



Imagen 2



Imagen 3



Imagen 4



Imagen 5



Imagen 6



Mano de obra

TECNICOS	ID MANO DE OBRA	HORA DE COMIENZO	HORA DE TERMINO
Daniel Biassoni	Trabajo	07:00	17:00
Daniel Biassoni	Trabajo	07:00	17:00
Daniel Biassoni	Trabajo	07:00	17:00
Daniel Biassoni	Trabajo	07:00	17:00
Cristian Paredes	Trabajo	07:00	17:00

Kilometraje

TECNICOS	FECHA	ID VEHICULO	KILOMETROS
Marcelo Gazzola	12/05/2026	AD045FB	0

Técnicos intervinientes	Confeccionó	Revisor
Daniel Biassoni, Marcelo Gazzola	Daniel Biassoni	Juan Darío Durán