

Informe Técnico Orden de Trabajo 10695

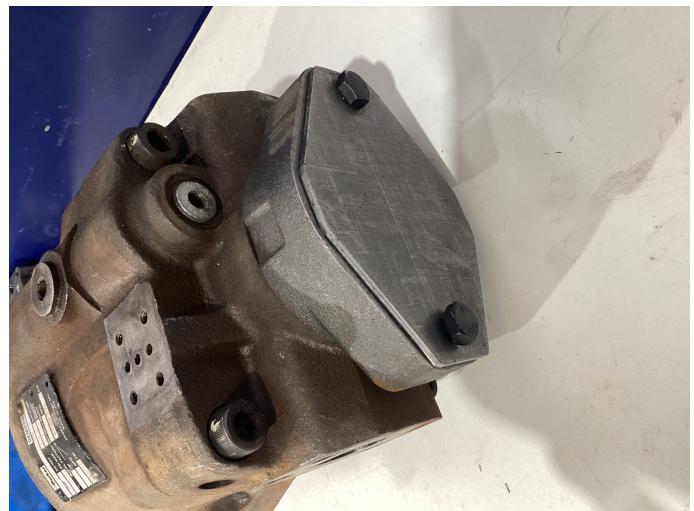
Antecedentes Generales

Cliente

BOART LONGYEAR CHILE LTDA

Servicio

Jefe de Servicio	
Técnico Evaluador	Manuel Espinoza



Componente

Bomba

Detalles

BOMBA PARKER PVP33.

Detalle Informe Técnico



PLATO DE VÁLVULA

RAYAS Y DESGASTE.

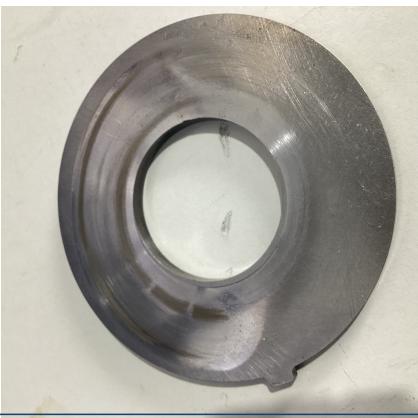
CAMBIAR.



PISTONES

RAYAS Y DESGASTE.

CAMBIAR.



PLATO PISTONES

RAYAS Y DESGASTE.

CAMBIAR.

Detalle Informe Técnico



BUJES

DESGASTADO.

CAMBIAR.

Conclusión y Recomendación

Conclusión

DE ACUERDO A LA EVALUACIÓN REALIZADA SE OBSERVA RAYAS Y DESGASTE EN SUPERFICIES DE TRABAJO, POR CONTAMINACIÓN Y HORAS DE OPERACIÓN.

NO POSEE CONTROL.

POR EL DAÑO PRESENTE Y NO POSEER CONTROL, SE SUGIERE REEMPLAZO DE LA BOMBA.

Recomendación

SE RECOMIENDA UNA LIMPIEZA RIGUROSA DEL SISTEMA HIDRÁULICO. LA LIMPIEZA ES FUNDAMENTAL PARA LA DURABILIDAD DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA

MANTENGA SIEMPRE EL ACEITE DEL ESTANQUE DENTRO DE LOS NIVELES RECOMENDADOS Y CONTROLE LA CONTAMINACIÓN BAJO LA NORMA QUE ESPECIFIQUE EL FABRICANTE

TODO INTERVENCIÓN DEBE REALIZARLA PERSONAL COMPROMETIDO CON LOS PROCEDIMIENTOS, PARA EL MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO

VERIFIQUE QUE LAS LÍNEAS DE CONEXIÓN, ESTÁN CORRECTAMENTE INSTALADAS DE ACUERDO AL CIRCUITO HIDRÁULICO

REGULAR VÁLVULAS DE ALIVIO CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES ORIGINALES DEL FABRICANTE, CON EL ACEITE A TEMPERATURA Y EN ROTACIONES DE TRABAJO. NUNCA ALTERAR LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE

LAS PRESIONES EXCESIVAS EN EL SISTEMA PUEDEN SER GENERADAS POR SOBRE CARGAS EN EL SISTEMA Y POTENCIAS SOBRE LAS RECOMENDADAS POR LOS FABRICANTES