

CUADRO CONTROL OPORTUNIDADES DE MTTO. PREVENTIVO

1. INFORMACIÓN GENERAL															
Empresa								SERCRE SRL.							
Area								EQ.SEMI-PESADO							
Sub-Area / Plan Mtto.								MP-SEMIPESADO-CGR							
Desde								21/12/2016							
Hasta								05/11/2017							
Sistema								TODO							
Componente															
2. DATOS DEL EQUIPO / MAQUINARIA															
Código								G-02							
Placa								1741-UBI							
Tipo								CAMION HIDROGRUA							
Marca								NISSAN							
Modelo/Serie								CONDOR							
Color								BLANCO							
Año								1990							
3. REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO															
#	SISTEMA	COMPONENTE	UBICACIÓN	CHOFER / SOLICITANTE	N° OT'S	FECHA REALIZACION	HRS / REALIZADO	CADA / HRS	INTERVALO ACTUAL / HRS	HRS / ACTUAL	% VARIANZA	PROYECCION / FECHA	HRS / ACCION PROYECTADA	ESTADO	OBSERVACION / REPUESTOS
1	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Reajuste Cabina - Carrocería y Chasis	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
2	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Reajuste Cabina - Carrocería y Chasis	BASE	MLEGAR	113	25/04/2017	2	2500	602	604	-76	09/10/2017	2502	SOLDAR + ADAPTAR	REV.SOLDAR SOPORTE LATERAL DERECHO ANTERIOR + FIJAR CON PERNOS COMPLETOS (2PZAS) - REV.FABRICA R SOLDAR ADPATAR SOPORTE METALICO LATERAL IZQUIERDO ANTERIOR + FIJAR CON PERNOS COMPLETOS (2PZAS)

3	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Reajuste Cabina - Carrocería y Chasis	BASE	MLEGAR	196	21/08/2017	604	2500	494	1098	-80	09/04/2019	3104	RECONSTRUCCION	REV. CORTAR CHASIS + ADAPTAR PARTES DAÑADAS REFUERZO (LARGUEROS - 2PZAS - CORTE PICO DE PESCADO - PLEGADO EN "U" - PLANCHAS 1MTS - ZONA POSICION HIDROGRUA) - REV. REFUERZO DE CHASIS (CON SOLDADURA + PAÑO - ZONA BALANCIN FIJO MUELLE DELANTERO LADO DERCHO) - REV. SOLDAR TRAVESAÑOS Y REFORZAR PUENTES TRASEROS A LO LARGO DEL CHASIS TRASERO (2PZAS) - REV. COLOCADO SOBRE CHASIS REFUERZO (LARGUEROS - 2PZAS - PLEGADO EN "U" - PLANCHAS 3MTS - ZONA A LO LARGO DEL CHASIS TRASERO)
4	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Reajuste Cabina - Carrocería y Chasis	SOLDADOR JUANCITO	MELGAR	232	28/09/2017	1098	2500	72	1170	-97	05/08/2019	3598	REPARACION	REV. CAMBIO PLANCHAS DE PISOS + SOCALOS + PISADERAS AMBOS LADOS CABINA CHOFER (IZQ. - DER. - 2PZAS))
5	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Lubricación Chapas y Jaladores de Puertas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1750	2	2	0	-	1750	VERF.OK.-	
6	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Verf. Prendido Carrocería + Parachoques	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
7	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Verf. Cinturón de Seguridad	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
8	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Verf. Cinturón de Seguridad	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1000	1168	1170	17	19/05/2017	1002	VERF.OK.-	REV.OK.-
9	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Verf. Asientos Cabina Chofer + Sobreasientos	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	

10	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO Y CHASIS	Verf.Asientos Cabina Chofer + Sobreasientos	BASE	MELGAR	289	25/10/2017	2	1000	1254	1256	25	09/10/2017	1002	TAPIZADO	REV.TAPIZADO DE ASIENTOS (3PZAS - NUEVO) + TAPIZADO DE TAPAS LATERALES PUERTAS (2PZAS) + TAPIZADO ASIENTOS DEL CAMAROTE POSTERIOR Y CAMBIO DE VENESTA (2PZAS)
11	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	C/Disco + Roda.(Desplazador-Piloto) + Prensa	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	14/01/2017	0	7500	55	55	0	-	7500	CAMBIO	REV.CAMBIO (PRENSADICO EMBRAGUE-RODAMIENTO DESPLAZADO RODAMIENTO PILOTO) + RECTIFICADO DE VOLANTE DE INERCIA
12	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	C/Disco + Roda.(Desplazador-Piloto) + Prensa	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	55	7500	1115	1170	-85	26/11/2022	7555	CAMBIO	REV.CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE (1PZAS NUEVO - MARCA EXEDY UD)
13	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	C/Guardapolvo Horquilla de Embrague y/o Mangueras	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	7500	2	2	0	-	7500	VERF.OK.-	
14	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Verf.Cambio Reten de Caja de Cambio	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	7500	2	2	0	-	7500	VERF.OK.-	
15	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Verf.Sistema del Embrague + Regulado Altura	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
16	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Verf.Sistema del Embrague + Regulado Altura	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	2000	1168	1170	-42	22/07/2018	2002	REGULADO	REV.REGULADO ALTURA PEDAL DE EMBRAGUE (1PZAS)
17	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Cambio Reparo Bomba Maestra de Embrague	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	14/01/2017	0	2000	55	55	0	-	2000	CAMBIO	REV.CAMBIO REPARO SERVO EMBRAGUE (PISTON-CUBETAS-KIT) DEL PEDAL DE EMBRAGUE
18	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Cambio Reparo Bomba Maestra de Embrague	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	55	2000	1115	1170	-44	08/08/2018	2055	CAMBIO	REV.CAMBIO BOMBA MAESTRA DEL PEDAL DE EMBRAGUE (1PZAS - NUEVO)
19	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	C/Reparo Bomba Auxiliar de Embrague (Servo-Aire)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
20	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	C/Reparo Bomba Auxiliar de Embrague (Servo-Aire)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	2000	1168	1170	-42	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE (SERVO-AIRE) (1PZAS - NUEVO)
21	SISTEMA DIRECCION	Verf.C/ Reparo Bomba de Dirección HD.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	

22	SISTEMA DIRECCION	Verf.C/ Reparo Caja de Dirección HD.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	
23	SISTEMA DIRECCION	Verf.C/ Reparo Caja de Dirección HD.	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	2500	1168	1170	-53	12/12/2018	2502	REPARACION	REV.CAMBIO REPARACION CAJA DE DIRECCION (SELLOS HD. + RELLENADO DEL SINFIN (SOLDADURA GRINOX 0.50 - RECTIFICADO TORNOS) + COMPROBACION Y CALIBRADO DE VALVULA DE SOBREPRESION EN BANCO DE PRUEBAS (1PZA - 100 BAR) + CAMBIO JGO. DE BOLILLAS (32PZA - 7.14MM DIAMETRO)
24	SISTEMA DIRECCION	Verf.Cambio Amortiguador de Dirección	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	
25	SISTEMA DIRECCION	Limpieza del Circuito HD. de Dirección + Reservorio	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	
26	SISTEMA DIRECCION	Limpieza del Circuito HD. de Dirección + Reservorio	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	2500	1168	1170	-53	12/12/2018	2502	LIMPIEZA + AUMENTO	REV.AUMENTO (1LTS) DE ACEITE HD. ATFD III ROJO DE DIRECCION
27	SISTEMA DIRECCION	Verf.C/ Cruceta Columna de Dirección	BASE	JOAQUIN MELGAR	70	18/03/2017	0	2500	363	363	0	-	2500	CAMBIO	REV.CAMBIO CRUCETA DE COLUMNA DE DIRECCION (1PZAS)
28	SISTEMA DIRECCION	Cambio de Jgo. de Terminales de Dirección	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1750	2	2	0	-	1750	VERF.OK.-	
29	SISTEMA DIRECCION	Verf.Regulado de Convergencia de Ruedas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1750	2	2	0	-	1750	VERF.OK.-	
30	SISTEMA DIRECCION	Verificacion Terminales de Dirección	BASE	JOAQUIN MLEGAR	70	18/03/2017	2	1000	361	363	-64	22/04/2017	1002	RECONSTRUCCION	REV.RECONSTRUCCION DE 4PZAS TERMINALES DE DIRECCION + CAMBIO 4PZAS CAPUCHONES GUARDAPOLVO
31	SISTEMA DIRECCION	Verf.Regulado Caja de Dirección HD.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
32	SISTEMA DIRECCION	Verf.Regulado Caja de Dirección HD.	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1000	1168	1170	17	09/10/2017	1002	REGULADO	REV.REGULADO JUEGO DE DIRECCION HD. (1PZAS)
33	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. y/o Cambio de Baterías	BASE	JOAQUIN MELGAR	NO HIZO	21/08/2017	2	1700	1096	1098	-36	07/12/2017	1702	CAMBIO	REV.CAMBIO DE BATERAS MAC (2PZAS - 75AHP - 12VOLTS - SERIE 27R- 850 - CODIGO BN2182413)

34	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Limpieza Mto. de: Alternador y Motor Arranque	BASE	JOAQUIN MELGAR	165	17/06/2017	2	1000	1000	1002	0	21/05/2017	1002	LIMPIEZA + CAMBIO	REV.CAMBIO AL MOTOR DE ARRANQUE (RODAMIENTO GRANDE(1PZAS) - RODAMIENTO CHICO(1PZAS)) + CAMBIO JUEGOS DE CARBONES (1PZAS) + CAMBIO DE BUJES (2PZAS) + ENGRASE GRAL. + LIMPIEZA - REV.CAMBIO AL ALTERNADOR ((RODAMIENTOS (2PZAS)) + ENGRASE GRAL. + LIMPIEZA
35	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Rev. Gral. Instrumentos Tablero e Inst. Elect.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	CAMBIO	REV.INSTALACION DE BOCINA DE CABINA CHOFER + REV.INSTALACION SENSOR TEMPERATURA MOTOR + INSTALACION HOROMETRO NUEVO (12VOLT-24VOLT) (MARCA 12M BRASILEIRO)
36	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Rev. Gral. Instrumentos Tablero e Inst. Elect.	BASE	MELGAR	51	06/03/2017	2	1000	282	284	-72	26/11/2017	1002	CAMBIO	REV.CAMBIO SWITCH SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR (1PZAS)
37	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Rev. Gral. Instrumentos Tablero e Inst. Elect.	BASE	MLEGAR	NOP HIZO	10/07/2017	284	1000	736	1020	-26	16/12/2017	1284	ARREGLO	REV.ARREGLO DEL TABLERO DE INSTRUMENTOS E INSTALACION ELECTRICA + CABLEADO GRAL. EN CORTE (HOROMETRO (1PZAS) - CHAPA DE CONTACTO (1PZAS) - RELOJ DE TEMPERATURA MOTOR (1PZAS))

38	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf.C/ Luces en Gral.- Guiñadores- Stop-Bocinas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	06/03/2017	0	500	320	320	0	-	500	REPARACION	REV.CABLE DE CAUTRO EN UNO (4MTS) + FOCOS DE DOBLE FILAMENTOS (2PZAS) + FOCOS DE GUIÑADORES (2PZAS) + FOCOS H-04 ALEMAN (1PZAS) + ZOQUET DE LUCES DE STOP (4PZAS) + ACCESORIOS DE DOBLE FILAMENTO (2PZAS) +ACCESORIOS DE UN FILAMENTO (2PZAS) +ALARMA DE RETRO (1PZAS) +FAROL DE RETRO (1PZAS) + PORTA FUSIBLE AEREO (2PZAS) + RELAY DE RETRO ALEMAN (1PZAS) + PORTA RELAY (1PZAS) + CABLE DOS EN UNO (5MTS) + FOCO INTERNO DE TUBO CABINA CHOFER (1PZAS) + FOCO H-03 NARVA DE RETRO
39	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf.C/ Luces en Gral.- Guiñadores- Stop-Bocinas	MAGIVER	JOAQUIN MELGAR	MP	21/09/2017	320	500	822	1142	64	26/07/2017	820	INSTALACION	REV.CAMBIO 14 MTS DE CABLE EELCTRICO #14 + INSTALACION DE CHISPAS LATERALES DE COLORES PARA CARROCERIA (8PZAS - 24VOLTS) + INSTALACION FOCOS DE CHISPAS (8PZAS - 24VOLTS - 1 FILAMENTO - NARVA) + INSTALACION FOCO FAROL LADO DERECHO DELANTERO (1PZAS - 24VOLTS - 100WATTS)

40	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf.C/ Luces en Gral.- Guiñadores- Stop-Bocinas	MAGIVER	MELGAR	232	28/09/2017	1142	500	28	1170	-94	10/02/2018	1642	INSTALACION	REV.CAMBIO DE RELAY DE LUCES (24VOLTS - 1PZAS) + CAMBIO DE FOCOS (24VOLTS - 6PZAS - 5WATTS) PARA LUCES DE ALTA - BAJA - MEDIA - REV.ARREGL O CHAPA DE CONTACTO (SE QUEDABA PRENDIDA - 1PZAS)
41	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf.Luces de Cabina Chofer	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
42	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. Sistema Electrico de Mandos HD.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
43	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. Transferencia de Maniobras	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
44	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. del Sist. Electrico + Baterias (Rotación 24 Volts)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	250	2	2	0	-	250	AUMENTO	AUMENTO 2 BOTE AGUA DESTLADA A LA BATERIA
45	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. del Sist. Electrico + Baterias (Rotación 24 Volts)	BASE	JOAQUIN MELGAR	42	16/02/2017	2	250	222	224	-11	07/04/2017	252	CAMBIO	REV.CAMBIO DE BORNES DE BATERIAS + Y - (4PZAS)
46	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. del Sist. Electrico + Baterias (Rotación 24 Volts)	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	224	250	380	604	52	28/04/2017	474	ROTACION	REV.ROTACION DE BATERIAS DEL SISTEMA DE (24VOLTS)
47	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. del Sist. Electrico + Baterias (Rotación 24 Volts)	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	604	250	566	1170	126	05/07/2017	854	ROTACION	REV.ROTACION DE BATERIAS DEL SISTEMA DE (24VOLTS)
48	SISTEMA FRENOS	Cambio Reparo Bomba (Servo-Aire) Maestra Freno	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
49	SISTEMA FRENOS	Cambio de Reparo Cilindro Trasero Freno	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
50	SISTEMA FRENOS	Cambio de Reparo Cilindro Trasero Freno	BASE	MLEGAR	70	18/03/2017	2	2000	361	363	-82	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO REPARO CILINDROS DE FRENOS TRASEROS AMBOS LADOS (DER-IZQ.)
51	SISTEMA FRENOS	Cambio de Reparo Cilindro Trasero Freno	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	363	2000	807	1170	-60	10/10/2018	2363	CAMBIO	REV.CAMBIO REPARO (CUBETAS- GUARDAPOLV OS) CILINDROS DE FRENO TRASEROS AMBOS LADOS (DER.(8PZAS) - IZQ.(8PZAS))
52	SISTEMA FRENOS	Cambio Liquido de Freno al Sistema + Limpieza	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	

53	SISTEMA FRENOS	Cambio Kit. Reparo Mordazas de Frenos Delanteros	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
54	SISTEMA FRENOS	Cambio de Reparo Cilindro Delantero Freno	BASE	MELGAR	70	18/03/2017	0	2000	363	363	0	-	2000	CAMBIO	REV.CAMBIO REPARO CILINDRO DE FRENOS DELANTEROS (1JGO)
55	SISTEMA FRENOS	Cambio de Reparo Cilindro Delantero Freno	BASE	MLEGAR	160	12/06/2017	363	2000	567	930	-72	10/10/2018	2363	CAMBIO	REV.CAMBIO DE CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS NUEVOS AMBOS LADOS (4PZAS)
56	SISTEMA FRENOS	Verf.y/o Cambio Mangueras de Frenos de Ruedas	BASE	MELGAR	51	06/03/2017	0	2000	284	284	0	-	2000	CAMBIO	REV.CAMBIO MANGUERA DE FRENO LATERAL ANTERIOR IZQUIERDO (1PZAS) SE SACO SU ANTERIOR MANGUERA PARA EL G-03 DE EMERGENCIA
57	SISTEMA FRENOS	Verf.y/o Cambio Mangueras de Frenos de Ruedas	BASE	MELGAR	160	12/06/2017	284	2000	646	930	-68	28/09/2018	2284	CAMBIO	REV.CAMBIO DE (4PZAS) NIPLES DE CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS + (1PZAS) CAÑERIA DE FRENOS
58	SISTEMA FRENOS	Verf.y/o Cambio Mangueras de Frenos de Ruedas	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	930	2000	240	1170	-88	04/01/2019	2930	CAMBIO	REV.CAMBIO MANGUERAS DE FRENOS (DEL.(1PZAS) - TRAS. (1PZAS))
59	SISTEMA FRENOS	Cambio Reparo Válvula (Servo-Aire) Pedal Freno	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	0	2000	1170	1170	0	-	2000	CAMBIO	REV.CAMBIO VALVULA (SERVO-AIRE) COMPLETO DEL PEDAL DE FRENO (1PZAS - NUEVO) - REV.CAMBIO MANGUERA DEL (SERVO-AIRE) DEL PEDAL DE FRENO (1PZAS) + CAMBIO MANGUERA DEL DEPOSTIO DEL LIQUIDO DE FRENOS (1PZAS)
60	SISTEMA FRENOS	Cambio Balatas Traseras de Frenos	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
61	SISTEMA FRENOS	Cambio Balatas Traseras de Frenos	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1000	1168	1170	17	09/10/2017	1002	CAMBIO	REV.CAMBIO BALATAS TRASERAS DE FRENOS (4PZAS)
62	SISTEMA FRENOS	Cambio Pastilla de Frenos Delanteros	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
63	SISTEMA FRENOS	Cambio Balatas Delantero de Frenos	BASE	MELGAR	160	12/06/2017	0	1000	930	930	0	-	1000	CAMBIO	REV.CAMBIO DE (4PZAS) BALTAS NUEVAS EN SOBRE MEDIDA (1X)

64	SISTEMA FRENOS	Verf.Estado+Reg. de Frenos (Tras.-Del.)+Reguladores	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	750	2	2	0	-	750	VERF.OK.-	
65	SISTEMA FRENOS	Verf.Estado+Reg. de Frenos (Tras.-Del.)+Reguladores	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	750	1168	1170	56	30/07/2017	752	REGULADO	REV.REGULADO DE BALATAS DE FRENOS (DEL.-TRAS.)
66	SISTEMA FRENOS	Verf. Pedal de Frenos (Completo)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
67	SISTEMA FRENOS	Verf. Pedal de Frenos (Completo)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	370	1168	1170	216	12/04/2017	372	VERF.OK.-	REV.OK.-
68	SISTEMA FRENOS	Verf. Freno de Mano	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
69	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Limpieza tanque hidraulico	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
70	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Cambio de Aceite HD. al tanque del equipo	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
71	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Cambio filtro hidraulico del sistema	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
72	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Cambio filtro hidraulico del sistema	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	2000	1168	1170	-42	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO FILTRO HD. DEL SISTEMA DE LA HIDROGRUA (1PZAS)
73	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Rev.Gral. Sistema HD. del Equipo+Grampas Fijación	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	2000	1168	1170	-42	06/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO GRAMPAS DE FIJACION EQUIPO DEL SISTEMA HD. GRUA (4PZAS)
74	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Sistema de Giro del Telescopio (Tornamesa)	BASE	JOAQUIN MELGAR	64	11/03/2017	0	370	347	347	0	-	370	REPARACION	REV.CAMBIO DE RODAMIENTOS DE LA CAJA REDUCTORA DE GIRO DE LA TORNAMESA DEL TELESCOPIO (2PZAS(30208) - 2PZAS(30209) - 1PZA(6209) - NACHI) + CAMBIO DE RETEN ACEITE DE LA CAJA REDUCTORA DE GIRO DE LA TORNAMESA (1PZAS)

75	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Sistema de Giro del Telescopio (Tornamesa)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	347	2000	823	1170	-59	24/06/2017	2347	REPARACION	REV.CAMBIO DE RODAMIENTO S DE LA CAJA REDUCTORA DE GIRO DE LA TORNAMESA DEL TELESCOPIO (2PZAS(30208) - 2PZAS(30209) - 1PZA(6209) + RELLENADO EJJE CORONA DE GIRO (REDUCTOR) PIÑON CON SOLDADURA + CAMBIO RETEN DE ACEITE DE LA CAJA REDUCTORA DE GIRO DE LA TORNAMESA (1PZAS) - REV.CAMBIO ACEITE A LA CORONA DE GIRO (REDUCTOR) DEL MOTOR HD. (2LTS-15W40)
76	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado y/o Cambio Bomba Hidraulica Principal	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	0	2000	1170	1170	0	-	2000	CAMBIO	REV. CAMBIO (1JGO.) DE REPAROS HD. BOMBA HIDRAULICA PRINCIPAL - REV.CAMBIO MANGUERAS DE SUCCION Y RETORNO DE (1.70 MTS) CON ABRAZADERAS DE LA BOMBA HD.PRINCIPAL (4PZAS) - REV.CAMBIO MANGUERA HD. DE PRESION DE LA BOMBA HD. PRINCIPAL AL MANDO HD. PRINCIPAL (1PZAS)
77	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Funcionamiento del Equipo HD. (Presiones)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
78	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Funcionamiento del Equipo HD. (Presiones)	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	REGULADO PRESIONES	REV.REGULADO DE PRESIONES DEL EQUIPO HIDRAULICO (GRUA) A 2000 PSI
79	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.C/ Nivel de Operación + Agujas de Augulo	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
80	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.C/ Fin de Carrera de la Pluma (Switch-Sensor)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
81	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado Estructura Gral. del Telescopio (Pluma)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	

82	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado Estructura Gral. del Telescopio (Pluma)	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
83	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdidas Aceite Cilindros de Telescopio (Pluma)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
84	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdidas Aceite Cilindros de Telescopio (Pluma)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
85	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Mandos Operacionales (Válvulas HD. en Gral.)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
86	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Mandos Operacionales (Válvulas HD. en Gral.)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	
87	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdida de Aceite en los Mandos HD. (Principal)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
88	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdida de Aceite en los Mandos HD. (Principal)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	CAMBIO	REV.LIMPIEZA Y REPARACION DEL MANDO HD. DE 7 PALANCAS (CAMBIO DE O-RING (38 PZAS)) + (CAMBIO DE CUBETAS (14 PZAS)) - REV.CAMBIO MANGUERA HD. DE RETORNO DEL MANDO HD. AL TANQUE HD. (3MTS) CON ABRAZADERAS
89	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Toma Furza Bomba HD. + Eje y Junta Cardanica	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
90	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Toma Furza Bomba HD. + Eje y Junta Cardanica	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	REPARACION	REV.RELLENADO EJE (ESTRIADO) DE LA BOMBA HD. (1PZAS) + RELLENADO EJE (ESTRIADO) DEL TOMA FUERZA (1PZAS) + FABRICADO LUVA (1PZAS) - REV.FABRICADO CHICOTILLOS PARA ENGANCHAR EL TOMA FUERZA A LA BOMBA HD.PRNCIPAL (1PZAS)
91	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Toma Furza Bomba HD. + Eje y Junta Cardanica	LIJERON	MELGAR	288	18/10/2017	1170	1200	84	1254	-93	04/09/2018	2370	CAMBIO	REV.CAMBIO DE TOMAFUERZA TIPO EJE Y JUNTA CARDANICA INTERNO (1PZAS - NUEVO - UD ANT6 OR6)

92	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Sistema Tambor del Cable del Guinche	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
93	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Sistema Tambor del Cable del Guinche	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
94	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Gancho y Lengueta de Seguro (Cuña) de Izaje	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
95	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Gancho y Lengueta de Seguro (Cuña) de Izaje	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
96	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado General de Roldanas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
97	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado General de Roldanas	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	CAMBIO	REV.CAMBIO DE RODAMIENTO S DE ROLDANAS DEL GANCHO DEL BLOQUE (2PZAS)
98	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Cable del Guinche en General	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
99	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Cable del Guinche en General	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	CAMBIO	REV.CAMBIO CABLE DEL GUINCHE (50 MTS - 5/16" DIAMETRO - ALMA YUTE)
100	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estructura del Soporte del Guinche (Torre)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
101	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estructura del Soporte del Guinche (Torre)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
102	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Trabaso Pasadores de la Pluma	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
103	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Trabaso Pasadores de la Pluma	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
104	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Zapatas Estabilizadoras (Patatas HD.) + Pasadores	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
105	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Zapatas Estabilizadoras (Patatas HD.) + Pasadores	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	CAMIBO	REV.CAMBIO RODAMIENTO S DESLIZANTES DEL CAJON (PATAS HD.) LADO (IZQ. (3PZAS) - DER.(3PZAS)) DE LA GRUA - REV.FABRICA DO DE CHICOTILLOS TRABA DEL CAJON PATAS HD. (ZAPATAS ESTABILIZAD ORAS) - (2PZAS)
106	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Perdida de Aceite HD. en la Patas HD. + Cilindr.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
107	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Perdida de Aceite HD. en la Patas HD. + Cilindr.	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
108	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Plataforma Aislante para Operador	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	

109	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Prueba de Izaje de la Grua	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
110	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Prueba de Izaje de la Grua	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
111	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Niveles de Aceite HD. (Aumento)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
112	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Niveles de Aceite HD. (Aumento)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	AUMENTO	REV.AUMENTO ACEITE HIDRAULICO HD-68 (10LTS)
113	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdidas HD. de Mandos HD.+Mang. del Balde	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
114	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdidas HD. de Mandos HD.+Mang. del Balde	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
115	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Conexion es Mangueras HD. en la (Torre)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
116	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Conexion es Mangueras HD. en la (Torre)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
117	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Funda Protectora p/ Mangueras HD.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
118	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf. Funda Protectora p/ Mangueras HD.	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	VERF.OK.-	REV.OK.-
119	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdida de Aceite Cilindro Superior (Principal)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	370	2	2	0	-	370	VERF.OK.-	
120	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Perdida de Aceite Cilindro Superior (Principal)	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	12/04/2017	1202	CAMBIO	REV.CAMBIO DE JGO. SPAKIN HD.(RASCADOR HD. VASTAGO (1PZAS) - SPAKINS HD. PISTON (2PZAS) - O-RING (1PZAS) - CALZAS HD. (2PZAS))
121	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf Apoyo de los Brazos HD.(Estructura a Cuernos)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
122	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf Apoyo de los Brazos HD.(Estructura a Cuernos)	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	19/05/2017	1202	VERF.OK.-	REV.FIJACION DE LOS CUERNOS POSTERIORES A LA NUEVA CARROCERIA CON PERNOS COMPLETOS (TUERCAS + ARANDELS DE PRESION + ARANDELAS PLANAS) A LOS LARGUEROS DE LA CARROCERIA
123	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado Soporte Mangueras del Brazo HD.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
124	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado Soporte Mangueras del Brazo HD.	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	19/05/2017	1202	VERF.OK.-	

125	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Conexion es Mangueras de Brazos HD. en Gral.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
126	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Conexion es Mangueras de Brazos HD. en Gral.	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1200	1168	1170	-3	19/05/2017	1202	VERF.OK.-	
127	SISTEMA HIDRAULICO GRAL.	Verf.Estado de Baldes (Canasta) + Cadenas Izaje	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
128	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio aceite caja	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1250	2	2	0	-	1250	VERF.OK.-	
129	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio aceite coronas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1250	2	2	0	-	1250	CAMBIO	CAMBIO 5 LTS ACEITE P/CORONA TRASERA (85W140)
130	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio aceite coronas	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	1250	1168	1170	-7	20/12/2017	1252	CAMBIO	CAMBIO 5 LTS ACEITE P/CORONA TRASERA (85W140 - YPFB)
131	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de filtro de aire	BASE	JOAQUIN MELGAR	51	06/03/2017	0	1250	284	284	0	-	1250	SOPLETEO	REV.LIMPIEZA Y SOPLETEO DEL FILTRO DE AIRE
132	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio Aceite Roster	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1250	2	2	0	-	1250	VERF.OK.-	
133	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de liquido refrigerante	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
134	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de aceite motor	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	250	2	2	0	-	250	CAMBIO	CAMBIO ACEITE MOTOR 15 LTS (MULTIGRADO 20W50 YPFB) API CG-4/SG
135	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de aceite motor	BASE	MELGAR	51	06/03/2017	2	250	282	284	13	21/03/2017	252	CAMBIO	REV.CAMBIO ACEITE MOTOR (16 LTS-20W50-YPFB)
136	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de aceite motor	BASE	MELGAR	MP	08/06/2017	284	250	633	917	153	16/05/2017	534	CAMBIO	REV.CAMBIO ACEITE MOTOR (16 LTS-20W50-YPFB)
137	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de aceite motor	LIJERON	MELGART	232	27/09/2017	917	250	253	1170	1	18/08/2017	1167	CAMBIO	REV.CAMBIO ACEITE MOTOR (16 LTS-20W50-YPFB)
138	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Engrase del vehiculo	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	250	2	2	0	-	250	ENGRASE GRAL.	REV. ENGRASE GRAL. COMPLETO
139	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Engrase del vehiculo	BASE	MELGAR	51	06/03/2017	2	250	282	284	13	21/03/2017	252	ENGRASE	REV.ENNGRASE GRAL. DE LOS PUNTA EJES DELANTEROS Y CRUCETAS CARDAN TRASEROS
140	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Engrase del vehiculo	BASE	MELGAR	70	18/03/2017	284	250	79	363	-68	16/05/2017	534	ENGRASE	REV.ENNGRASE GRAL. DE LOS PUNTA EJES DELANTEROS Y CRUCETAS CARDAN TRASEROS + ENGRASE DE LA GRUA

141	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Engrase del vehiculo	BASE	MLEGAR	MP	08/06/2017	363	250	554	917	122	28/05/2017	613	ENGRASE	REV.ENNGRA SE GRAL. DE LOS PUNTA EJES DELANTEROS (2PZAS) + CRUCETAS CARDAN TRASEROS (3PZAS) + ENGRASE DE LA GRUA COMPLETO + RODAMIENTO S CENTRAL (1PZAS) + BOMBA DE AGUA (1PZAS) + MUELLES DELANTEROS (2PZAS) + MUNONES DE DIRECCION (4PZAS)
142	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Engrase del vehiculo	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	917	250	253	1170	1	18/08/2017	1167	NO SE HIZO	REV.NO REALIZADO
143	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio filtro de aceite Motor	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	250	2	2	0	-	250	CAMBIO	CAMBIO FILTRO DE ACEITE MOTOR 1PZA (9009) + 1PZA (PH-08)
144	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio filtro de aceite Motor	BASE	MLEGAR	51	06/03/2017	2	250	282	284	13	21/03/2017	252	CAMBIO	REV. CAMBIO FILTRO DE ACEITE MOTOR 1PZA (9009) + 1PZA (PH-08)
145	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio filtro de aceite Motor	BASE	MELGAR	MP	08/06/2017	284	250	633	917	153	16/05/2017	534	CAMBIO	REV. CAMBIO FILTRO DE ACEITE MOTOR 1PZA (9009) + 1PZA (PH-08)
146	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio filtro de aceite Motor	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	917	250	253	1170	1	18/08/2017	1167	CAMIBO	REV. CAMBIO FILTRO DE ACEITE MOTOR 1PZA (9009) + 1PZA (PH-08)
147	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de filtro combustible	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	250	2	2	0	-	250	CAMBIO	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE 2PZAS (9901) + 1PZA (4170)
148	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de filtro combustible	BASE	MLEGAR	51	06/03/2017	2	250	282	284	13	21/03/2017	252	CAMBIO	REV.CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE 2PZAS (9901) + 1PZA (4170) + LIMPIEZA FILTRO TRAMPA DEL BOMBIN DE LA BOMBA INYECTORA
149	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de filtro combustible	BASE	MLEGAR	MP	08/06/2017	284	250	633	917	153	16/05/2017	534	CAMBIO	REV.CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE 2PZAS (9901) + 1PZA (4170) + LIMPIEZA FILTRO TRAMPA DEL BOMBIN DE LA BOMBA INYECTORA

150	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de filtro combustible	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	917	250	253	1170	1	18/08/2017	1167	CAMBIO	REV.CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE 2PZAS (9901) + 1PZA (4170) + LIMPIEZA FILTRO TRAMPA DEL BOMBIN DE LA BOMBA INYECTORA
151	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Aumento Liquido HD. de Frenos	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	250	2	2	0	-	250	AUMENTO	AUMENTO LIQUIDO DE FRENO DOBLE DENSIDAD (1PZA)
152	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Aumento Liquido HD. de Frenos	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	6/02/2017	2	250	78	80	-69	07/04/2017	252	AUMENTO	REV.AUMNET O LIQUIDO DE FRENOS (1TARRO PEQUEÑO)
153	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Aumento Liquido HD. de Frenos	BASE	MELGAR	MP	08/06/2017	80	250	837	917	235	18/04/2017	330	AUMENTO	REV.AUMNET O LIQUIDO DE FRENOS (1TARRO PEQUEÑO)
154	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Aumento Liquido HD. de Frenos	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	917	250	253	1170	1	18/08/2017	1167	AUMENTO	REV.AUMNET O LIQUIDO DE FRENOS (1TARRO PEQUEÑO)
155	SISTEMA MOTOR	Cambio Polea del Cigüeñal (Damper)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	6200	2	2	0	-	6200	VERF.OK.-	
156	SISTEMA MOTOR	Verf.Cambio Bomba de Agua	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	6200	2	2	0	-	6200	VERF.OK.-	
157	SISTEMA MOTOR	Verf.Planicida d Culata (Combadura)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	6200	2	2	0	-	6200	CAMBIO	CAMBIO DE 6 BUZOS DE INYECTORES + 6 VALVULAS DE ESCAPE + 6 GUIAS DE VALVULAS + 6 RETENS DE VALVULAS + EMPAQUETADURA DE CULATA + CEPILLADO PLANICIDAD
158	SISTEMA MOTOR	Verf.Planicida d Culata (Combadura)	BASE	MELGAR	51	06/03/2017	2	6200	282	284	-95	25/08/2022	6202	REPARACION	REV.CAMBIO DE EMPAQUETADURA DE CULATA (1PZAS)
159	SISTEMA MOTOR	Cambio Polea Tesador de Correa Completa	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	5000	2	2	0	-	5000	VERF.OK.-	
160	SISTEMA MOTOR	Cambio de Correa de Distribucion, Tesador	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	5000	2	2	0	-	5000	VERF.OK.-	
161	SISTEMA MOTOR	Cambio de Cadena de Distribucion	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	5000	2	2	0	-	5000	VERF.OK.-	
162	SISTEMA MOTOR	Cambio Empaquetadura Tapa de Balancines	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	5000	2	2	0	-	5000	VERF.OK.-	
163	SISTEMA MOTOR	Verf. Compresor de Aire Motor	BASE	MLEGAR	51	06/03/2017	0	5000	284	284	0	-	5000	CAMBIO	REV.CAMBIO RETEN DEL COMPRESOR DE AIRE (1PZAS-30X50)

164	SISTEMA MOTOR	Verf. Compresor de Aire Motor	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	284	5000	320	604	-94	01/02/2021	5284	SELLAR	REV.SELLAR CON SILICONE TAPA POSTERIOR DEL COMPRESOR DE AIRE MOTOR (1PZAS)
165	SISTEMA MOTOR	Verf. Compresor de Aire Motor	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	604	5000	566	1170	-89	23/03/2021	5604	CAMBIO	REV.CAMBIO EMPAQUETADURA DEL COMPRESOR (CILINDRO - 1PZAS) + EMPAQUETADURA TAPA DE BALANCINES VALVULAS (1PZAS)
166	SISTEMA MOTOR	Cambio Soporte de Motor	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	17/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000	CAMIBO	REV.CAMBIO DE SOPORTE MOTOR LADO POSTERIOR DEL BLOQUE (2PZAS) DE (4PZAS) EN TOTAL
167	SISTEMA MOTOR	Cambio Reten Cuello Cigüeñal (Ante-Posterior)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	14/01/2017	0	4000	55	55	0	-	4000	CAMBIO	CAMBIO RETEN CUELLO DE CIGUEÑAL POSTERIOR
168	SISTEMA MOTOR	Verf.Soporte de Caños de Escape-Silenciador	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	4000	2	2	0	-	4000	SOLDAR	REV.SOLDAR Y ALINEADO SILENCIADOR TUBO DEL CAÑO DE ESCAPE
169	SISTEMA MOTOR	Verf.Soporte de Caños de Escape-Silenciador	BASE	MLEGAR	113	25/04/2017	2	4000	602	604	-85	13/02/2020	4002	SOLDAR	REV.SOLDAR + ALINEADO (SOPORTE CAÑO DE ESCAPE - CUELLO DEL MULTIPLE ESCAPE - SILENCIADOR DE ESCAPE)
170	SISTEMA MOTOR	Verf.Soporte de Caños de Escape-Silenciador	BASE	MLEGAR	168	21/06/2017	604	4000	407	1011	-90	10/06/2020	4604	SOLDAR+C AMBIAR	REV.REACONDICIONADO DEL SILENCIADOR (CAMBIO DE TAPA - 1PZAS) + REACONDICIONADO MULTIPLE ESCAPE GARGANTA DEL TUBO DE ESCAPE (CAMBIO 10CM DE TUBO - 1PZAS) - REV. CAMBIO SOPORTE TUBO DE ESCAPE (1PZAS) + PERNOS (3PZAS) + GOMAS PARA ABRAZADERAS (2PZAS)
171	SISTEMA MOTOR	Verf.Soporte de Caños de Escape-Silenciador	SOLDADO R JUAN	MLEGAR	232	28/09/2017	1011	4000	159	1170	-96	06/08/2020	5011	ADAPTADO	REV.MODIFICADO POSICION DEL TUBO DE ESCAPE + SILENCIADOR (2PZAS)
172	SISTEMA MOTOR	Verf.Sistema Colector de Freno Motor (Mariposa)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	4000	2	2	0	-	4000	REVISION	REV.SISTEMA ELECTRICO DEL FRENO MOTOR

173	SISTEMA MOTOR	Verf.Prueba de Presión B/A de Combustible + Mang.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	
174	SISTEMA MOTOR	Verf.Limpieza Calibrado de Inyectores	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	LIMPIEZA + CALIBRADO	LIMPIEZA Y CALIBRADO DE (6 PZAS) INYECTORES
175	SISTEMA MOTOR	Verf.Limpieza Calibrado Bomba Inyectora	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	REV.SOLDAR CAÑERÍA DE ACEITE CARTER DE LA BOMBA INYECTORA (1PZAS) + SOLDAR CAÑERÍA DE RETORNO DE DIESEL DE LA BOMBA INYECTORA (1PZAS)
176	SISTEMA MOTOR	Verf.Limpieza Calibrado Turbo Cargador	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	
177	SISTEMA MOTOR	Limpieza Tanque de Combustible	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	
178	SISTEMA MOTOR	Verf. y/o C/Manguera del Enfriador de Aceite Motor	BASE	JOAQUIN MONASTERIO	000	21/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	CAMBIO	REV.CAMBIO DE MANGUERA DEL ENFRIADOR ACEITE MOTOR (1PZAS)
179	SISTEMA MOTOR	Cambio Rodamiento Tesador de Correa	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
180	SISTEMA MOTOR	Cambio de Correa Motor	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
181	SISTEMA MOTOR	Cambio de Correa Motor	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	2	2000	602	604	-70	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO DE CORREAS DE VENTILADOR MOTOR (2PZAS - BX-47)
182	SISTEMA MOTOR	Cambio Rodamiento Guiador de Correas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
183	SISTEMA MOTOR	Limpieza Sondeo Paneles del Radiador	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
184	SISTEMA MOTOR	Limpieza Sondeo Paneles del Radiador	BASE	MELGAR	160	12/06/2017	2	1000	928	930	-7	09/10/2017	1002	LIMPIEZA+S ONDEO	REV.LIMPIEZA + SONDEADO + SOLDAR BASE TAPA DEL RADIADOR INFERIOR (1PZAS)
185	SISTEMA MOTOR	Verf. Acelerador de Pie Chicotillo+Res ortes (Completo)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
186	SISTEMA MOTOR	Verf. Acelerador de Mano (Chicotillo) Grúa HD.	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
187	SISTEMA MOTOR	Verf. de Correas Motor (Tension-Estado)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
188	SISTEMA MOTOR	Verf. de Correas Motor (Tension-Estado)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	500	1168	1170	134	19/05/2017	502	VERF.OK.-	REV.OK.-

189	SISTEMA MOTOR	Verf. Perdidas de Aceite Motor	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	500	2	2	0	-	500	VERF.OK.-	
190	SISTEMA MOTOR	Verf. Perdidas de Aceite Motor	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	2	500	1168	1170	134	19/05/2017	502	VERF.OK.-	REV.OK.-
191	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Verf. y/o C/ de Aros + Pernos de Ruedas (Prisioneros)	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	0	5000	604	604	0	-	5000	CAMBIO	REV.CAMBIO DE (6PZAS) PERNOS DE RUEDAS COMPLETO (ARANDELAS + TUERCAS) LADO ANTERIOR IZQUIERDO
192	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Verf. y/o C/ de Aros + Pernos de Ruedas (Prisioneros)	BASE	LOCO	139	25/05/2017	604	5000	212	816	-96	23/03/2021	5604	CAMBIO	REV.CAMBIO DE (6PZAS) PERNOS (PRISIONERO S) DE RUEDAS COMPLETO (ARANDELAS + TUERCAS + CHULOS) LADO POSTERIOR IZQUIERDO + SOLDAR ARO ORIFICIO (3 HUECOS) DE PERNOS PRISIONEROS + CHULOS LADO POSTERIOR IZQUIERDO
193	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Verf. y/o C/ de Aros + Pernos de Ruedas (Prisioneros)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	816	5000	354	1170	-93	22/04/2021	5816	CAMBIO	REV.CAMBIO PERNOS (PRISIONERO S) DE RUEDAS COMPLETO (ARANDELAS + TUERCAS + CHULOS) LADO (ANTERIOR (1PZAS) - POSTERIOR (1PZAS)) DERECHO
194	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Verf. y/o Cambio de llantas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	CAMBIO	CAMBIO DE ARO NUEVO LADO ANTERIOR DERECHO
195	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Verf. y/o Cambio de llantas	BASE	MELGAR	105	17/04/2017	2	2500	536	538	-79	12/12/2018	2502	CAMBIO	REV.CAMBIO DE LLANTAS (8.25 X R-16 (TRACCION) 1PZAS - NUEVO + 220 /90 X R-17.5 (DIRECCIONA L) 1PZAS - NUEVO)
196	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Verf. y/o Cambio de llantas	BASE	MELGAR	289	25/10/2017	538	2500	718	1256	-71	01/04/2019	3038	CAMBIO	REV.CAMBIO LLANTAS DELANTEROS (9.5 X R-17.5 (DIRECCIONA L) 2PZAS - NUEVO - 18PR HS 206)
197	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Alineado y Balanceo + Rotacion de Llantas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2500	2	2	0	-	2500	VERF.OK.-	
198	SISTEMA SUSPENSION	Cambio de estabilizadore s tensores	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
199	SISTEMA SUSPENSION	Cambio de bujes de muelle	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	

200	SISTEMA SUSPENSIÓN	Cambio de Amortiguadores Delanteros y Traseros	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
201	SISTEMA SUSPENSIÓN	Cambio de Amortiguadores Delanteros y Traseros	BASE	MLEGAR	113	25/04/2017	2	2000	602	604	-70	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO (2PZAS) AMORTIGUADORES DELANTEROS
202	SISTEMA SUSPENSIÓN	Verificacion de la suspension	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
203	SISTEMA SUSPENSIÓN	Reajuste de suspensión: grampas de muelle, topes	BASE	JOAQUIN MELGAR	165	17/06/2017	2	1000	1000	1002	0	20/05/2017	1002	CAMBIO + ENCURVADO	REV.CAMBIO HOJAS MAESTRA (1PZAS) + TERCERA (1PZAS) DELANTERA LADO ANTERIOR IZQUIERDO + SEGUNDA (1PZAS) LADO ANTERIOR DERECHO - REV.CAMBIO BUJES DE MUELLES LADO ANTERIOR (DERECHO(2PZAS) - IZQUIERDO(2PZAS)) - REV.CAMBIO PASADORES + TUERCAS DE MUELLES LADO ANTERIOR ((IZQUIERDO(1PZA) - DERECHO(1PZAS)) - REV.CAMBIO GRAMPA LADO ANTERIOR IZQUIERDO (1PZAS) - REV.ENCURVADO DE MUELLES DELANTEROS + CORTES Y HUECOS LADO (IZQUIERDO - DERECHO)
204	SISTEMA SUSPENSIÓN	Reajuste de suspensión: grampas de muelle, topes	BASE	MELGAR	196	21/08/2017	1002	1000	96	1098	-90	29/03/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO SOPORTE DEL BALANCIN FIJO DE PAQUETES DE MUELLES PRINCIPAL LADO POSTERIOR DERECHO (1PZAS)
205	SISTEMA SUSPENSIÓN	Verificacion Columna Cardan Delantero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
206	SISTEMA SUSPENSIÓN	Verificacion Columna Cardan Trasero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
207	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Verf.Repar.Completa Coronas (Del.- Tras.)+Prisionero Palier	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	7500	2	2	0	-	7500	VERF.OK.-	

208	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verf. Reparación Completa Caja Transmisión+ Reten	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	0	7500	1170	1170	0	-	7500	CAMBIO	REV.CAMBIO DE CAJA DE TRANSMISION COMPLETA (1PZAS-USADA) DE NISSAN CONDOR
209	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio Soporte de Caja Lateral	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	5000	2	2	0	-	5000	VERF.OK.-	
210	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio Reten del Roster	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	5000	2	2	0	-	5000	VERF.OK.-	
211	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Grasa Rodamientos Masero (Del.-Tras.)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	CAMBIO	CAMBIO DE GRASA DE RODAMIENTO MASERO DELANTERO LADO ANTERIOR DEREHO (2PZAS)
212	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Grasa Rodamientos Masero (Del.-Tras.)	BASE	MLEGQAR	70	18/03/2017	2	2000	361	363	-82	22/07/2018	2002	ENGRASE	REV.ENGRAS E RODAMIENTOS DELANTEROS Y TRASEROS (8PZAS)
213	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Grasa Rodamientos Masero (Del.-Tras.)	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	363	2000	241	604	-88	10/10/2018	2363	ENGRASE	REV.ENGRAS AR RODAMIENTO DE MASEROS DELANTEROS AMBOS LADOS (4PZAS)
214	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Grasa Rodamientos Masero (Del.-Tras.)	BASE	MLEGAR	139	25/05/2017	604	2000	212	816	-89	17/11/2018	2604	ENGRASE	REV.ENGRAS AR RODAMIENTO DE MASEROS TRASERO LADO IZQUIERDO (2PZAS)
215	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Grasa Rodamientos Masero (Del.-Tras.)	BASE	MLEGAR	160	12/06/2017	816	2000	114	930	-94	17/12/2018	2816	ENGRASE	REV.ENGRAS AR RODAMIENTO DE MASEROS DELANTERO LADO IZQUIERDO - DERECHO (4PZAS)
216	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Grasa Rodamientos Masero (Del.-Tras.)	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	930	2000	240	1170	-88	04/01/2019	2930	ENGRASE	REV.ENGRAS AR RODAMIENTO DE MASEROS DELANTERO + PALIER TRASERO (IZQ. - DER. - 4PZAS)
217	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Rodamientos de Masero Delantero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
218	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Rodamientos de Masero Delantero	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	2000	1168	1170	-42	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO RODAMIENTOS GRANDE Y CHICO DE MASERO DELANTERO DE RUEDAS (IZQ.- DER. - 4PZAS)
219	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio Reten Grasa Masero Delantero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	

220	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio Reten Grasa Masero Delantero	BASE	MLEGAR	160	12/06/2017	2	2000	928	930	-54	22/07/2018	2002	CAMBO	REV.CAMBO RETEN GRASA MASERO DELANTERO AMBOS LADOS (2PZAS) + CAMBIO SEGURO DE RUEDAS DELANTERO AMBOS LADOS (2PZAS)
221	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Rodamientos de Palier Trasero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
222	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio de Rodamientos de Palier Trasero	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	2000	1168	1170	-42	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBO RODAMEINTOS GRANDE Y CHICO DE PALIER TRASERO DE RUEDAS (IZQ.- DER. - 4PZAS) + CAMBIO SEGURO REGULADOR DE RODAMIENTO S TRASERO (2PZAS - NUEVO)
223	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verf.C/ Rodamiento Central de Columna Cardan	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
224	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verf.C/ Rodamiento Central de Columna Cardan	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	2	2000	602	604	-70	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO DE (2PZAS) RETENES DE RODAMIENTO CENTRAL (12260-90002 - TAMAÑO 50 X72X12) + (1PZAS) DE RODAMIENTO CENTRAL DE COLUMNA CARDAN
225	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verf. Cambio Crucetas de Cardan	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
226	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verf. Cambio Crucetas de Cardan	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	2	2000	602	604	-70	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBO CRUCETAS DE CARDAN (3PZAS) NUEVAS (MARCA GMB - GUN32)
227	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio Reten Grasa Palier Trasero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	2000	2	2	0	-	2000	VERF.OK.-	
228	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio Reten Grasa Palier Trasero	BASE	MELGAR	70	18/03/2017	2	2000	361	363	-82	22/07/2018	2002	CAMBIO	REV.CAMBIO RETEN GRASA PALIER TRASERO (DER-IZQ. - 2PZAS)
229	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Cambio Reten Grasa Palier Trasero	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	363	2000	807	1170	-60	10/10/2018	2363	CAMBIO	REV.CAMBIO RETEN GRASA PALIER TRASERO (DER-IZQ. - 2PZAS)
230	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verif. Jgo.Regulado Rodamientos Masero Delantero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	

231	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verif. Jgo.Regulado Rodamientos Masero Delantero	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	2	1000	1168	1170	17	09/10/2017	1002	REGULADO	REV.REGULADO RODAMIENTO MASERO DELANTERO (DER-IZQ)
232	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verif. Jgo.Regulado de Rodamientos Palier Trasero	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	1000	2	2	0	-	1000	VERF.OK.-	
233	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verif. Jgo.Regulado de Rodamientos Palier Trasero	BASE	MLEGAR	70	18/03/2017	2	1000	68	70	-93	09/10/2017	1002	REGULADO	REV.REGULADO RODAMIENTO S PALIER TRASEROS (DER-IZQ)
234	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verif. Jgo.Regulado de Rodamientos Palier Trasero	LIJERON	MELGAR	232	27/09/2017	70	1000	1100	1170	10	28/12/2017	1070	REGULADO	REV.REGULADO RODAMIENTO S PALIER TRASEROS (DER-IZQ)
235	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verf.C/ Chicotillo y/o Varillaje de Caja de Cambio	BASE	JOAQUIN MELGAR	14	14/01/2017	2	1000	53	55	-95	16/01/2018	1002	REPARACION	REV. REPARACION Y CAMBIO CHICOTILLO CAJA DE CAMBIO
236	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.-TRAS.	Verf.Perdidas de Aceite Coronas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
237	SISTEMA IMPLEMENTOS VARIOS C.R.E.	Verf.C/ Extintidor de Incendio	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
238	SISTEMA IMPLEMENTOS VARIOS C.R.E.	Verf.C/ Botiquin Medico	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
239	SISTEMA IMPLEMENTOS VARIOS C.R.E.	Verf.C/ Logotipo de Puertas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
240	SISTEMA IMPLEMENTOS VARIOS C.R.E.	Verf.C/ Tabla de Cargas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
241	SISTEMA IMPLEMENTOS VARIOS C.R.E.	Verf.Tabla de Señales de Operacion	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
242	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf.Maul de Operaciones	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
243	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Gato Hidraulico y/o Mecanico	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
244	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf.Llave de Ruedas	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
245	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Radio de Comunicación	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	

246	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Antena de Radio	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
247	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Manual de Seguridad	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
248	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf.Escalera y Apoyo de Acceso	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
249	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Cable para Aterramiento de la Grua	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
250	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Jabalina	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
251	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Conos de Señalización (4pzas)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
252	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Triangulo de Señalización	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
253	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Banderin de Señalización	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
254	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Gabinete Metalico porta Herramientas (Cajon)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
255	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Kit Prevención de Derrames	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
256	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Baliza de Emergencia	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
257	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Herramientas bien Almacenados (Eslingas)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
258	SISTEMA HERRAMIENTAS AUXILIARES EQ.C.R.E.	Verf. Cuñas (Metalicas-Maderas)	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	400	2	2	0	-	400	VERF.OK.-	
259	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	28/12/2016	0	19200	2	2	0	-	19200	COSTOS EN BS.-	1445

260	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	JOAQUIN MELGAR	14	3/01/2017	2	19200	0	2	-100	07/01/2038	19202	COSTOS EN BS.-	1961+2014
261	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	JOAQUIN MELGAR	14	14/01/2017	2	19200	0	2	-100	13/01/2038	19202	COSTOS EN BS.-	1000+1104+1321
262	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	JOAQUIN MELGAR	14	24/02/2017	2	19200	53	55	-100	24/01/2038	19202	COSTOS EN BS.-	165
263	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	JOAQUIN MELGAR	000	6/02/2017	55	19200	-53	2	-100	06/03/2038	19255	COSTOS EN BS.-	265
264	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	JOAQUIN MELGQAR	42	16/02/2017	2	19200	0	2	-100	16/02/2038	19202	COSTOS EN BS.-	25
265	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	000	06/03/2017	2	19200	318	320	-98	26/08/2034	19202	COSTOS EN BS.-	1187
266	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MLEGAR	51	06/03/2017	320	19200	-36	284	-100	13/09/2034	19520	COSTOS EN BS.-	1200+158+60+90+25+180+70+15+50+20+450
267	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	64	11/03/2017	284	19200	63	347	-100	12/03/2032	19484	COSTOS EN BS.-	28+47+300
268	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MLEGAR	70	18/03/2017	347	19200	16	363	-100	17/03/2032	19547	COSTOS EN BS.-	30+370+560+17+700+50
269	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	105	17/04/2017	363	19200	175	538	-99	24/03/2032	19563	COSTOS EN BS.-	2870
270	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	113	25/04/2017	538	19200	66	604	-100	23/04/2032	19738	COSTOS EN BS.-	50+20+870+190+300+70+20+210+15+30+130+70+270+3850
271	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	MP	08/06/2017	604	19200	313	917	-98	01/05/2032	19804	COSTOS EN BS.-	430+640

272	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	139	25/05/2017	917	19200	-101	816	-101	14/06/2032	20117	COSTOS EN BS.-	1190
273	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	160	12/06/2017	816	19200	114	930	-99	31/05/2032	20016	COSTOS EN BS.-	946+200+43+1200
274	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	165	17/06/2017	930	19200	72	1002	-100	18/06/2032	20130	COSTOS EN BS.-	400+1142+554
275	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MLEGAR	168	21/06/2017	1002	19200	9	1011	-100	23/06/2032	20202	COSTOS EN BS.-	500
276	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	NO HIZO	10/07/2017	1011	19200	9	1020	-100	27/06/2032	20211	COSTOS EN BS.-	120
277	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BAE	MELGAR	NO HIZO	21/08/2017	1020	19200	78	1098	-100	16/07/2032	20220	COSTOS EN BS.-	1700+13920
278	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	MAGIVER	MELGAR	MP	21/09/2017	1098	19200	44	1142	-100	27/08/2032	20298	COSTOS EN BS.-	743
279	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	LIJERON	MLEGAR	232	27/09/2017	1142	19200	28	1170	-100	27/09/2032	20342	COSTOS EN BS.-	12035+1980+2500+3500
280	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	SOLDADOR JUAN	MLEGAR	232	28/09/2017	1170	19200	0	1170	-100	03/10/2032	20370	COSTOS EN BS.-	1500+273
281	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	LIJERON	MELGAR	288	18/10/2017	1170	19200	84	1254	-100	04/10/2032	20370	COSTOS EN BS.-	2088
282	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costos de Mantenimiento	BASE	MELGAR	289	25/10/2017	1254	19200	2	1256	-100	24/10/2032	20454	COSTOS EN BS.-	1935+50+2000
283	SISTEMA REPUESTOS E INSUMOS	Tienda de Repuestos y/o Servicios	LIJERON	MELGAR	288	18/10/2017	0	19200	1254	1254	0	-	19200	REPUESTOS	REP. TOMA FUERZA CAMION NISSAN CONDOR (TIENDA MARIO KARS - TELF.: 766-63060 - 78453530)