



EQUIPOS

FECHA DE REV. DOC. 10/4/2010

FECHA

INSPECCION INICIAL DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS

27-06-2017

Equipo: Miniexcavadora	Marca: bobcat	Modelo: E32	Serie o Chasis: A94H14210
Placa/Matricula: P1A	Cód CL1: F	Año de Fabricación: 2011	Capacidad-Potencia: 33.2 HP
Horometro/Km: .	Operador: Sopa Pallo Luis David	0503787541	Tip Licencia: 6
Frete de Servicio: Pozo 3 Arcas	Tipo de servicio: Excavacion Pozo		Empresa Propietario: Cel: Mariposa
Rp./Enc C.L.1:			Codigo de Subcontratist

ÍTEMS DE INSPECCIÓN: NORMAL DEFICIENTE FALTA NO APLICABLE

ITEM	N	D	F	NA	ITEM	N	D	F	NA
A - GENERALIDADES					F - BALDE (VOLQUETAS)				
1 PISOS					71* SISTEMA DE ELEVACIÓN / GATO DE ELEVACIÓN				
2 PARABRISAS					72* TANQUE HIDRÁULICO				
3 VIDRIO TRASERO / VIDRIO VENTANAS					73 TAPA DEL BALDE Y TABLONES SUPLEMENTARIOS DE BALDE				
4 SEGUROS DE COMPUERTAS					74* TRABA DE SEGURIDAD PARA MANTENIMIENTO				
5 ESPEJOS RETROVISORES					75* CIERRE DE LA TAPA (COMPUERTA)				
6 ASIENTOS					76* ESTADO DEL BALDE				
7 MANUBRIOS / SEGUROS / MANIVELA VIDRIOS					77* CARPA y MECANISMO DE PARA CUBRIR EL BALDE				
8 CINTURONES DE SEGURIDAD					78* PORTECCION O GUARDA EN LOS PIÑONES DEL MECANISMO				
9 EXTINTOR PQS (Fecha,logo, codigo)					G - LÁMINA Y RIPER (MOTONIVELADORA)				
10 PARA SOL					79* ESTADO DE LA LÁMINA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
11 APOYA MANOS					80* CILINDROS DE EMPUJE				
12* APOYA CABEZA (Camiones)					81* ESTADO DEL CÍRCULO				
13 LIMPIEZA INTERIOR					82* SISTEMA DE GIRO Y SISTEMA DE INCLINACIÓN DEL CÍRCULO				
14 CONOS REFLECTIVOS (logo, codigo de empresa)					83* CILINDROS DE ELEVACIÓN DE LA LÁMINA				
15 GATA HIDRÁULICA					84* CILINDROS DE ELEVACIÓN DEL RIPER				
16 LLAVE DE RUEDAS					85* ESTADO DE LOS DIENTES / UÑAS DEL RIPER				
17 LICUADORA					86* FIJACIÓN DEL SOPORTE DEL ESCARIFICADOR				
18* HOJA DEL ULTIMO MANTENIMIENTO					H - BRAZO Y CUCHARÓN (EXCAVADORA-RETROEXCAVADORAS-ORUGAS)				
19* ADESHIVO(Logotipo y Codigo del Subcontratista)					87* RAJADURAS EN LA ESTRUCTURA				
20 NEBLINEROS					88* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL BRAZO				
21 REFLECTANTES LATERALES					89* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL CUCHARÓN				
22* ESTADO DEL CHASIS / ESTADO DE LA CABINA					90* ESTADO DE DIENTES Y UÑAS Y PERNOS DE SUJECIÓN				
23* BOTIQUIN(según anexo)					91* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
24* KIT DE CONTINGENCIA(según anexo)					92* TENSIÓN DE LA ORUGA				
B - DOCUMENTACIÓN - ORIGINAL					93				
25* LIGENCIA DE CONDUCCIÓN					94				
26* CARNÉT OTORGADO C.L.1.					I - LÁMINA (TRACTOR ORUGAS)				
27* MATRICULA : ANT / MTOP					95* ESTADO DE LA LÁMINA				
28* CERT. DE OPERACIÓN REGULAR					96* CILINDROS DE INCLINACIÓN DE LA LÁMINA				
29* REVISION TEC VEIHC-AMT					97* BRAZO DE EMPUJE				
C - SISTEMA ELÉCTRICO					98* ESTADO DEL RIPPER				
30* LUCES DELANTERAS (altas y bajas)					99* CILINDROS DEL RIPPER				
31* INTERMITENTES / LUCES DE FRENO Y DE RETRO					100* TENSIÓN EN LA ORUGA				
32* PITO Y ALARMA DE RETRO					101* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
33* LUZ DEL PANEL					102				
34* INDICADORES (velocidad, aceite, combustible, temp)					J - RODILLO				
35 LÍMPIA PARABRISAS					103* ESTADO DEL TAMBOR				
36 DOSIFICADOR DEL AGUA					104* LIMPIA TAMBOR Y CAÑERIAS DEL TAMBOR				
37 DESEMPAÑADOR					105* SISTEMA DE GIRO CENTRAL				
38 CALEFACCIÓN					106* CHUMACERAS UNIVERSALES				
39 PROTECCION DE BORNES DE BATERIAS					107* TORNILLERÍA ALEDAÑAS AL TAMBOR				
40* SISTEMA DE PUESTA A TIERRA					108* COMPORTAMIENTO DINÁMICO				
41* PARO DE EMERGENCIA					109				
D - SISTEMA MECÁNICO Y OTROS					K - GRÚAS-ELEVADORES-MONTACARGAS				
42* MOTOR					110* CONJUNTO GIRATORIO (rodamiento, reductor y frenos)				
43* DIRECCIÓN					111* CONJUNTO DE LA PLUMA (plumas, elementos y cilindros)				
44* FRENOS (pie y mano)					112* CONJUNTO DE LA PLUMA (poleas, JIB, indicadores de ángulo)				
45* EMBRAGUE					113* CONJUNTO DE LA PLUMA (limitador, poleas, rodillos guía)				
46* SUSPENSIÓN					114* WINCH PRINCIPAL (frenos, cable de acero, balón)				
47* TRANSMISIÓN					115* WINCH AUXILIAR (frenos, cable de acero, balón)				
48* EJES DELANTEROS					116* ESTABILIZADORES				
49* EJES POSTERIORES					117* CONTRAPESO				
50* SISTEMA HIDRÁULICO					118* CONTROLES, PEDALES Y PANTALLA				
51* CONDICIÓN LLANTAS DELANTERAS / POSTERIORES					119* INDICADOR DE SOBRE CARGA Y CELDAS DE CARGA				
52* CONDICIÓN LLANTA DE EMERGENCIA					120* ELEMENTOS DE TORRE Y FLECHA				
53 AROS CON PERNOS					121* MECANISMO DE TRASLACIÓN Y DE ELEVACIÓN				
54* CAJA DE CAMBIOS (marchas)					122* ANEMÓMETRO				
55 PROTECCIÓN DE PARTES MÓVILES					123* SISTEMA DE MONITOREO DE LA OPERACIÓN				
56 MANGUERAS					124 HISTÓRICO DE MANTENIMIENTOS				
57* TAPA DE COMBUSTIBLE					125 SISTEMA DE EMERGENCIA O BLOQUEO				
58* FUGAS					126 ELEMENT DE IZAJE(fajas, eslingas, estrobs, cadenas, grilletes)				
59 HUMO DEL ESCAPE (escala de Ringelmann)					127* CERTIF-VERIFICADORA				
60 SILENCIADOR					L - GENERADORES/MOTOSOLDADORAS				
61* TECHO DE LA CABINA					128* ESTADO DE CABLES DE POTENCIA				
62* SEGURO DEL CAPOT					129* CONDICIÓN DE CONECCIONES				
63 CATALIZADOR					130* CONECCIÓN A TIERRA				
E - TORRES DE ILUMINACIÓN (JIRAFAS)					131* ESTRUCTURA DEL TABLERO ELÉCTRICO				
64* CONEXIÓN A TIERRA					132* INTERRUPTORES				
65* SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN DE LA TORRE					133* VICERA DE PROTECCION DE TABLERO				
66* SISTEMA DE LEVANTAMIENTO DE LA TORRE					134 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO				
67* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN					135* PUNTOS DE ELEVACIÓN / ENGANCHE DE TIRO				
68* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO					136* SEGURO DE COMPUERTAS				
69 PROTECCIÓN PARTE MÓVILES					137 CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				
70 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO					138* CUBETO O KIT DE CONTINGENCIA ANTIDERRAMES				

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

ITEM	N	D	F	NA	ITEM	N	D	F	NA
M - CARGADORA FRONTAL/MINICARGADORES					O - TANQUERO - AGUA/COMBUST.				
139*					156*				
140*					157*				
141*					158*				
142*					159*				
143					160*				
144					161*				
N - PLANTAS					P - COMPRESORES				
145*					162*				
146*					163*				
147*					164*				
148*					165*				
149*					166*				
150*					167				
151*					Q - TRACTOR AGRICOLA				
152					168*				
153*					169*				
154					170*				
155					171*				
R - PERFORADORAS/DRILLES					S - OPERADORES				
173					181				
174					182				
175*					183				
176*					184				
177*					185				
178*					186				
179					187				
180					188				
T - TRAILERS / REMOLQUES					U - VARIOS				
189*					194				
190					195				
191*					196				
192*					197				
193*					198				

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

RESULTADOS INSPECCIÓN.- Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.

Total ítems evaluados: Cantidad de NC mandatorias: Tiempo inspección: mm
 Cantidad de NC no mandatorias:

*Estado:

- Excelente: El equipo no posee no conformidades.
- Regular: El equipo posee entre 01 y 05 no conformidades no mandatorias, el proveedor tendrá máximo 8 días laborables para reparar el equipo.
- Rechazado: El equipo posee al menos 01 No Conformidad mandatoria, o posee más de 05 No Conformidades no mandatorias.

LIBERACION PARA LOS TRABAJOS	SI	NO	CON CONDICION CONFORME ITEM	FIRMAS
EQUIPOS: <i>Jose Luis Chiluro</i>	<input checked="" type="checkbox"/>		<i>←</i>	<i>Jose Luis Chiluro</i>
OPERADOR:				
CONDUCTOR:				<i>AGUIRRE</i>
S.S.T.: <i>MIGUEL VILLAFUERTE</i>				

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD.-Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.	PLAZO	RESPONSABLE	ESTADO
	<i>[Large scribble]</i>			

ACEPTACIÓN DE LA INSPECCIÓN.- El equipo se encuentra en el estado detallado en el siguiente check list - comprometiéndose a rectificar las observaciones o inconformidades

NOMBRE REPRESENTANTE DEL SUBCONTRATISTA O EMPRESA:	FIRMA:
<i>## Jose Luis Chiluro</i>	<i>Jose Luis Chiluro</i>

USO INTERNO - PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL DE ESTE DOCUMENTO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA EMPRESA - CONSORCIO LINEA 1 METRO DE QUITO

Blanco: Equipos / Amarillo: STT / Azul: Tercero



EQUIPOS

FECHA DE REV. DOC.
10/4/2018

FECHA

INSPECCION INICIAL DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS

28-06-2017

Equipo: <i>Montacargadora</i>	Marca: <i>SDHN</i>	Modelo: <i>320E</i>	Serie o Chasis: <i>1T0320ELV66304M30</i>
Placa/Matricula: <i>PIA</i>	Cód CL1: <i>F</i>	Año de Fabricación: <i>2016</i>	Capacidad-Potencia: <i>-</i>
Horometro/Km: <i>156</i>	Operador: <i>Chiquiza Tixi Carlos Herman</i>	Tip Licencia: <i>6</i>	
Frete de Servicio: <i>Pozo 3 Aucas</i>	Tipo de servicio: <i>Limpieza Desolgo</i>	Empresa Proprietario: <i>Renthal</i>	Codigo de Subcontratist
Rp./Enc C.L.1: <i>Juan Taca</i>			

ITEMS DE INSPECCION:	NORMAL	DEFICIENTE	FALTA	NO APLICABLE	ITEM	N	D	F	NA
A - GENERALIDADES					F - BALDE (VOLQUETAS)				
1 PISOS					71* SISTEMA DE ELEVACIÓN / GATO DE ELEVACIÓN				
2 PARABRISAS					72* TANQUE HIDRÁULICO				
3 VIDRIO TRASERO / VIDRIO VENTANAS					73 TAPA DEL BALDE Y TABLONES SUPLEMENTARIOS DE BALDE				
4 SEGUROS DE COMPUERTAS					74* TRABA DE SEGURIDAD PARA MANTENIMIENTO				
5* ESPEJOS RETROVISORES					75* CIERRE DE LA TAPA (COMPUERTA)				
6 ASIENTOS					76* ESTADO DEL BALDE				
7 MANUBRIOS / SEGUROS / MANIVELA VIDRIOS					77* CARPA y MECANISMO DE PARA CUBRIR EL BALDE				
8 CINTURONES DE SEGURIDAD					78* PORTECCION O GUARDA EN LOS PIÑONES DEL MECANISMO				
9 EXTINTOR PQS (Fecha,logo, codigo)	<i>28 06/2017</i>				G - LÁMINA Y RIPER (MOTONIVELADORA)				
10 PARA SOL					79* ESTADO DE LA LÁMINA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
11 APOYA MANOS					80* CILINDROS DE EMPUJE				
12* APOYA CABEZA (Camiones)					81* ESTADO DEL CÍRCULO				
13 LIMPIEZA INTERIOR					82* SISTEMA DE GIRO Y SISTEMA DE INCLINACIÓN DEL CÍRCULO				
14 CONOS REFLECTIVOS (logo, codigo de empresa)					83* CILINDROS DE ELEVACIÓN DE LA LÁMINA				
15 GATA HIDRÁULICA					84* CILINDROS DE ELEVACIÓN DEL RIPER				
16 LLAVE DE RUEDAS					85* ESTADO DE LOS DIENTES / UÑAS DEL RIPER				
17 LICUADORA					86* FIJACIÓN DEL SOPORTE DEL ESCARIFICADOR				
18* HOJA DEL ULTIMO MANTENIMIENTO					H - BRAZO Y CUCARÓN (EXCAVADORA-RETROEXCAVADORAS-ORUGAS)				
19* ADESHIVO(Logotipo y Codigo del Subcontratista)					87* RAJADURAS EN LA ESTRUCTURA				
20 NEBLINEROS					88* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL BRAZO				
21 REFLECTANTES LATERALES					89* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL CUCARÓN				
22* ESTADO DEL CHASIS / ESTADO DE LA CABINA					90* ESTADO DE DIENTES Y UÑAS Y PERNOS DE SUJECIÓN				
23* BOTIQUIN(según anexo)					91* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
24* KIT DE CONTINGENCIA(según anexo)					92* TENSION DE LA ORUGA				
B - DOCUMENTACIÓN - ORIGINAL					I - LÁMINA (TRACTOR ORUGAS)				
25* LICENCIA DE CONDUCCIÓN	<i>16-05-2019</i>				93				
26* CARNÉT OTORGADO C.L.1.	<i>19-12-2016</i>				94				
27* MATRICULA : ANT / MTOP	<i>PIA</i>				95* ESTADO DE LA LÁMINA				
28* CERT. DE OPERACIÓN REGULAR	<i>PIA</i>				96* CILINDROS DE INCLINACIÓN DE LA LÁMINA				
29* REVISION TEC VEIHC-AMT	<i>PIA</i>				97* BRAZO DE EMPUJE				
C - SISTEMA ELÉCTRICO					J - RODILLO				
30* LUCES DELANTERAS (altas y bajas)					98* ESTADO DEL RIPPER				
31* INTERMITENTES / LUCES DE FRENO Y DE RETRO					99* CILINDROS DEL RIPPER				
32* PITO Y ALARMA DE RETRO					100* TENSION EN LA ORUGA				
33* LUZ DEL PANEL					101* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
34* INDICADORES (velocidad, aceite, combustible, temp)					102				
35 LIMPIA PARABRISAS					K - GRÚAS-ELEVADORES-MONTACARGAS				
36 DOSIFICADOR DEL AGUA					103* ESTADO DEL TAMBOR				
37 DESEMPAÑADOR					104* LIMPIA TAMBOR Y CAÑERIAS DEL TAMBOR				
38 CALEFACCIÓN					105* SISTEMA DE GIRO CENTRAL				
39 PROTECCION DE BORNES DE BATERIAS					106* CHUMACERAS UNIVERSALES				
40* SISTEMA DE PUESTA A TIERRA					107* TORNILLERÍA ALEDAÑAS AL TAMBOR				
41* PARO DE EMERGENCIA					108* COMPORTAMIENTO DINÁMICO				
D - SISTEMA MECÁNICO Y OTROS					L - GENERADORES/MOTOSOLDADORAS				
42* MOTOR					109				
43* DIRECCIÓN					110* CONJUNTO GIRATORIO (rodamiento, reductor y frenos)				
44* FRENO (pie y mano)					111* CONJUNTO DE LA PLUMA (plumas, elementos y cilindros)				
45* EMBRAGUE					112* CONJUNTO DE LA PLUMA (poleas, JIB, indicadores de ángulo)				
46* SUSPENSIÓN					113* CONJUNTO DE LA PLUMA (limitador, poleas, rodillos guía)				
47* TRANSMISIÓN					114* WINCH PRINCIPAL (frenos, cable de acero, balón)				
48* EJES DELANTEROS					115* WINCH AUXILIAR (frenos, cable de acero, balón)				
49* EJES POSTERIORES					116* ESTABILIZADORES				
50* SISTEMA HIDRÁULICO					117* CONTRAPESO				
51* CONDICIÓN LLANTAS DELANTERAS / POSTERIORES					118* CONTROLES, PEDALES Y PANTALLA				
52* CONDICIÓN LLANTA DE EMERGENCIA					119* INDICADOR DE SOBRE CARGA Y CELDAS DE CARGA				
53 AROS CON PERNOS					120* ELEMENTOS DE TORRE Y FLECHA				
54* CAJA DE CAMBIOS (marchas)					121* MECANISMO DE TRASLACIÓN Y DE ELEVACIÓN				
55 PROTECCIÓN DE PARTES MÓVILES					122* ANEMOMETRO				
56 MANGUERAS					123* SISTEMA DE MONITOREO DE LA OPERACIÓN				
57* TAPA DE COMBUSTIBLE					124 HISTÓRICO DE MANTENIMIENTOS				
58* FUGAS					125 SISTEMA DE EMERGENCIA O BLOQUEO				
59 HUMO DEL ESCAPE (escala de Ringelmann)					126 ELEMENT DE IZAJE(fajas, eslingas, estrobos, cadenas, grilletes)				
60 SILENCIADOR					127* CERTIF-VERIFICADORA				
61* TECHO DE LA CABINA					L - GENERADORES/MOTOSOLDADORAS				
62* SEGURO DEL CAPOT					128* ESTADO DE CABLES DE POTENCIA				
63 CATALIZADOR					129* CONDICIÓN DE CONECCIONES				
E - TORRES DE ILUMINACIÓN (JIRAFAS)					M - GRUAS DE ELEVACIÓN				
64* CONEXIÓN A TIERRA					130* CONECCIÓN A TIERRA				
65* SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN DE LA TORRE					131* ESTRUCTURA DEL TABLERO ELÉCTRICO				
66* SISTEMA DE LEVANTAMIENTO DE LA TORRE					132* INTERRUPTORES				
67* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN					133* VICERA DE PROTECCION DE TABLERO				
68* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO					134 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELECTRICO				
69 PROTECCIÓN PARTE MÓVILES					135* PUNTOS DE ELEVACIÓN / ENGANCHE DE TIRO				
70 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELECTRICO					136* SEGURO DE COMPUERTAS				
					137 CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				
					138* CUBETO O KIT DE CONTINGENCIA ANTIDERRAMES				

NOTA: Los Items resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

ITEM					ITEM				
N	D	F	NA	N	D	F	NA		
M - CARGADORA FRONTAL / MINICARGADORES					O - TANQUERO - AGUA/COMBUST.				
139*				156*					
140*				157*					
141*				158*					
142*				159*					
143				160*					
144				161*					
N - PLANTAS					P - COMPRESORES				
145*				162*					
146*				163*					
147*				164*					
148*				165*					
149*				166*					
150*				167					
151*				Q - TRACTOR AGRÍCOLA					
152				168*					
153*				169*					
154				170*					
155				171*					
R - PERFORADORAS/DRILLES					S - OPERADORES				
173				181					
174				182					
175*				183					
176*				184					
177*				185					
178*				186					
179				187					
180				188					
T - TRAILERS / REMOLQUES					U - VARIOS				
189*				194					
190				195					
191*				196					
192*				197					
193*				198					

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

RESULTADOS INSPECCIÓN.- Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.

Total ítems evaluados: **95** Cantidad de NC mandatorias: **0** Tiempo inspección: **80** mm
 Cantidad de NC no mandatorias: **0**

*Estado:

- Excelente: El equipo no posee no conformidades.
 Regular: El equipo posee entre 01 y 05 no conformidades no mandatorias, el proveedor tendrá máximo 8 días laborables para reparar el equipo.
 Rechazado: El equipo posee al menos 01 No Conformidad mandatoria, o posee más de 05 No Conformidades no mandatorias.

LIBERACION PARA LOS TRABAJOS		SI	NO	CON CONDICION CONFORME ITEM	FIRMAS
EQUIPOS:	<i>José Luis Chiriz</i>	/		<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
OPERADOR O CONDUCTOR:	<i>A. CARLOS CHIRIZA</i>	/		<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
S.S.T.:	<i>MIGUEL VILLAFUERTE</i>	/		<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD.-Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.	PLAZO	RESPONSABLE	ESTADO
	<i>[Large Blue Scribble]</i>			

ACEPTACIÓN DE LA INSPECCIÓN.- El equipo se encuentra en el estado detallado en el siguiente check list - comprometiéndose a rectificar las observaciones o inconformidades

NOMBRE REPRESENTANTE DEL SUBCONTRATISTA O EMPRESA:	FIRMA:
<i>José Luis Chiriz</i>	<i>[Signature]</i>

USO INTERNO - PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL DE ESTE DOCUMENTO SIN PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA EMPRESA - CONSORCIO LINEA 1 METRO DE QUITO

Blanco: Equipos / Amarillo: STT / Azul: Tercero



EQUIPOS

FECHA DE REV. DOC
28/2016

FECHA

INSPECCIÓN MENSUAL

05-07-2017

Equipo: Grúa telescópica	Marca: LTM-1045-1	Modelo: LIEBHERR	Serie o Chasis: W043730004E105225
Placa/Matricula: N/A	Cód CL1: 77.035.515	Año de Fabricación: 2004	Capacidad-Potencia: 40 Tnlds
Horometro/Km: -	Operador: Toapanta Toapanta Segundo Manuel	Tip Licencia: 6	
Frete de Servicio: Pozo 3 Avucas	Tipo de servicio: Hizaje Cargas	Empresa Propietario: Jet Gruas	Código de Subcontratist
Rp./Enc C.L.1:			

ÍTEM DE INSPECCIÓN:		NORMAL	DEFICIENTE	FALTA	NO APLICABLE
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ITEM		N	D	F	NA
A - GENERALIDADES					
1 PISOS		/			
2 PARABRISAS		/			
3 VIDRIO TRASERO / VIDRIO VENTANAS		/			
4 SEGUROS DE COMPUERTAS		/			
5* ESPEJOS RETROVISORES		/			
6 ASIENTOS		/			
7 MANUBRIOS / SEGUROS / MANIVELA VIDRIOS		/			
8 CINTURONES DE SEGURIDAD		/			
9 EXTINTOR PQS (Fecha,logo, codigo)	05 107 2017	/			
10 PARA SOL		/			
11 APOYA MANOS		/			
12* APOYA CABEZA (Camiones)		/			
13 LIMPIEZA INTERIOR		/			
14 CONOS REFLECTIVOS (logo, codigo de empresa)		/			
15 GATA HIDRÁULICA		/			
16 LLAVE DE RUEDAS		/			
17 LICUADORA		/			
18* HOJA DEL ULTIMO MANTENIMIENTO		/			
19* ADESHIVO(Logotipo y Código del Subcontratista)		/			
20 NEBLINEROS		/			
21 REFLECTANTES LATERALES		/			
22* ESTADO DEL CHASIS / ESTADO DE LA CABINA		/			
23* BOTIQUIN(según anexo)		/			
24* KIT DE CONTINGENCIA(según anexo)		/			
B - DOCUMENTACIÓN - ORIGINAL					
25* LICENCIA DE CONDUCCIÓN	Tramites	/			
26* CARNÉT OTORGADO C.L.1.	Tramites	/			
27* MATRICULA : ANT / MTOP	31-12-2017	/			
28* CERT. DE OPERACIÓN REGULAR		/			
29* REVISION TEC VEIHC-AMT	N/A	/			
C - SISTEMA ELÉCTRICO					
30* LUCES DELANTERAS (altas y bajas)		/			
31* INTERMITENTES / LUCES DE FRENO Y DE RETRO		/			
32* PITO Y ALARMA DE RETRO		/			
33* LUZ DEL PANEL		/			
34* INDICADORES (velocidad, aceite, combustible, temp)		/			
35 LIMPIA PARABRISAS		/			
36 DOSIFICADOR DEL AGUA		/			
37 DESEMPAÑADOR		/			
38 CALEFACCIÓN		/			
39 PROTECCIÓN DE BORNES DE BATERIAS		/			
40* SISTEMA DE PUESTA A TIERRA		/			
41* PARO DE EMERGENCIA		/			
D - SISTEMA MECÁNICO Y OTROS					
42* MOTOR		/			
43* DIRECCIÓN		/			
44* FRENOS (pie y mano)		/			
45* EMBRAGUE		/			
46* SUSPENSIÓN		/			
47* TRANSMISIÓN		/			
48* EJES DELANTEROS		/			
49* EJES POSTERIORES		/			
50* SISTEMA HIDRÁULICO		/			
51* CONDICIÓN LLANTAS DELANTERAS / POSTERIORES		/			
52* CONDICIÓN LLANTA DE EMERGENCIA		/			
53 AROS CON PERNOS		/			
54* CAJA DE CAMBIOS (marchas)		/			
55 PROTECCIÓN DE PARTES MÓVILES		/			
56 MANGUERAS		/			
57* TAPA DE COMBUSTIBLE		/			
58* FUGAS		/			
59 HUMO DEL ESCAPE (escala de Ringelmann)		/			
60 SILENCIADOR		/			
61* TECHO DE LA CABINA		/			
62* SEGURO DEL CAPOT		/			
63 CATALIZADOR		/			
E - TORRES DE ILUMINACIÓN (JIRAFAS)					
64* CONEXIÓN A TIERRA		/			
65* SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN DE LA TORRE		/			
66* SISTEMA DE LEVANTAMIENTO DE LA TORRE		/			
67* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN		/			
68* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO		/			
69 PROTECCIÓN PARTE MÓVILES		/			
70 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO		/			
F - BALDE (VOLQUETAS)					
71* SISTEMA DE ELEVACIÓN / GATO DE ELEVACIÓN		/			
72* TANQUE HIDRÁULICO		/			
73 TAPA DEL BALDE Y TABLONES SUPLEMENTARIOS DE BALDE		/			
74* TRABA DE SEGURIDAD PARA MANTENIMIENTO		/			
75* CIERRE DE LA TAPA (COMPUERTA)		/			
76* ESTADO DEL BALDE		/			
77* CARPA Y MECANISMO DE PARA CUBRIR EL BALDE		/			
78* PORTECCION O GUARDA EN LOS PIÑONES DEL MECANISMO		/			
G - LÁMINA Y RIPER (MOTONIVELADORA)					
79* ESTADO DE LA LÁMINA Y PERNOS DE SUJECIÓN		/			
80* CILINDROS DE EMPUJE		/			
81* ESTADO DEL CÍRCULO		/			
82* SISTEMA DE GIRO Y SISTEMA DE INCLINACIÓN DEL CÍRCULO		/			
83* CILINDROS DE ELEVACIÓN DE LA LÁMINA		/			
84* CILINDROS DE ELEVACIÓN DEL RIPER		/			
85* ESTADO DE LOS DIENTES / UÑAS DEL RIPER		/			
86* FIJACIÓN DEL SOPORTE DEL ESCARIFICADOR		/			
H - BRAZO Y CUCHARÓN (EXCAVADORA-RETROEXCAVADORAS-ORUGAS)					
87* RAJADURAS EN LA ESTRUCTURA		/			
88* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL BRAZO		/			
89* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL CUCHARÓN		/			
90* ESTADO DE DIENTES Y UÑAS Y PERNOS DE SUJECIÓN		/			
91* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN		/			
92* TENSIÓN DE LA ORUGA		/			
93					
94					
I - LÁMINA (TRACTOR ORUGAS)					
95* ESTADO DE LA LÁMINA		/			
96* CILINDROS DE INCLINACIÓN DE LA LÁMINA		/			
97* BRAZO DE EMPUJE		/			
98* ESTADO DEL RIPPER		/			
99* CILINDROS DEL RIPPER		/			
100* TENSIÓN EN LA ORUGA		/			
101* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN		/			
102					
J - RODILLO					
103* ESTADO DEL TAMBOR		/			
104* LIMPIA TAMBOR Y CAÑERIAS DEL TAMBOR		/			
105* SISTEMA DE GIRO CENTRAL		/			
106* CHUMACERAS UNIVERSALES		/			
107* TORNILLERÍA ALEDAÑAS AL TAMBOR		/			
108* COMPORTAMIENTO DINÁMICO		/			
109					
K - GRÚAS-ELEVADORES-MONTACARGAS					
110* CONJUNTO GIRATORIO (rodamiento, reductor y frenos)		/			
111* CONJUNTO DE LA PLUMA (plumas, elementos y cilindros)		/			
112* CONJUNTO DE LA PLUMA (poleas, JIB, indicadores de ángulo)		/			
113* CONJUNTO DE LA PLUMA (limitador, poleas, rodillos guía)		/			
114* WINCH PRINCIPAL (frenos, cable de acero, balón)		/			
115* WINCH AUXILIAR (frenos, cable de acero, balón)		/			
116* ESTABILIZADORES		/			
117* CONTRAPESO		/			
118* CONTROLES, PEDALES Y PANTALLA		/			
119* INDICADOR DE SOBRE CARGA Y CELDAS DE CARGA		/			
120* ELEMENTOS DE TORRE Y FLECHA		/			
121* MECANISMO DE TRASLACIÓN Y DE ELEVACIÓN		/			
122* ANEMÓMETRO		/			
123* SISTEMA DE MONITOREO DE LA OPERACIÓN		/			
124 HISTÓRICO DE MANTENIMIENTOS		/			
125 SISTEMA DE EMERGENCIA O BLOQUEO		/			
126 ELEMENT DE IZAJE(fajas, eslingas, estrobo, cadenas, grilletes)		/			
127* CERTIF-VERIFICADORA	06-08-2017	/			
L - GENERADORES/MOTOSOLDADORAS					
128* ESTADO DE CABLES DE POTENCIA		/			
129* CONDICIÓN DE CONECCIONES		/			
130* CONECCIÓN A TIERRA		/			
131* ESTRUCTURA DEL TABLERO ELÉCTRICO		/			
132* INTERRUPTORES		/			
133* VICERA DE PROTECCION DE TABLERO		/			
134 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO		/			
135* PUNTOS DE ELEVACIÓN / ENGANCHE DE TIRO		/			
136* SEGURO DE COMPUERTAS		/			
137 CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN		/			
138* CUBETO O KIT DE CONTINGENCIA ANTIDERRAMES		/			

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

ITEM	N	D	F	NA	ITEM	N	D	F	NA
M - CARGADORA FRONTAL/MINICARGADORES					O - TANQUERO - AGUA/COMBUST.				
139* ESTADO DEL CUCHARÓN					156* TAPA SUPERIOR				
140* CILINDROS DE LEVANTAMIENTO E INCLINACIÓN					157* BOMBA DE AUTOCARGADO				
141* BRAZOS DE ELEVACIÓN E INCLINACIÓN					158* MANGUERA DE SUCCIÓN				
142* DIENTES / UÑAS / BORDAS Y PERNOS DE SUJECCIÓN					159* SISTEMA DE IRRIGACIÓN				
143 ACCESORIO					160* CONTROL DE DOSIFICACIÓN				
144					161* CERTIFICACIONES P/TANQ. COMBUST. ARNES Y LINEA DE VIDA				
N - PLANTAS					P - COMPRESORES				
145* SISTEMA DE DOSIFICACIÓN					162* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO				
146* CONJUNTO TRANSPORTADOR					163* ESTADO DE COMPUERTAS Y SEGUROS				
147* MEZCLADOR					164* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				
148* SISTEMA DE AGUA					165* ABRAZADERAS / PASADORES / ANTILATIGOS				
149* PANELES ELÉCTRICOS Y DE COMANDO					166* MANGUERAS Y ACCESORIOS				
150* CABINA DE CONTROL					167 UNIDAD COMPRESORA/RENDIMIENTO				
151* SILOS (estructura, tuberías, válvulas, escaleras)					Q - TRACTOR AGRÍCOLA				
152 SISTEMA DE ASPERCIÓN DE AGUA					168* CONTRAPEYO Y ESTRUCTURA				
153* FILTRO ANTICONTAMINACIÓN (compartimiento, motorvibrador, filtros)					169* SISTEMA DE ACOPLE HIDRAULICO				
154 BALANZAS (agregados, cemento, hielo)					170* ESTADO DE LAS RASTRAS				
155					171* SISTEMA DE ENGANCHE DE TIRO DE LA RASTRA				
R - PERFORADORAS/DRILLES					S - OPERADORES				
173 MOTOR DE PERFORACIÓN					181 GUANTES				
174 CONJUNTO DE TRASLACION					182 CASCO AMRILLO				
175* MAGUERAS					183 CALZADO DE SEGURIDAD (Puntas de acero)				
176* MANDOS O PALANCAS					184 CHALECO REFLECTIVO / COLOR VERDE CLARO				
177* UNIDAD HIDRAULICA					185 CAMISA DE TELA GRUESA(mangas largas)				
178* CABRESTANTES, CABOS, SEGUROS, TENSORES.					186 PANTALON GRUESO (jeans)				
179 ACCESORIOS DE PERFORACION					187 OBEROL				
180					188 CERT. P/Eq-Especiales.				
T - TRAILERS / REMOLQUES					U - VARIOS				
189* SISTEMA ELECTRICO					194				
190 PUNTO DE TIRO					195				
191* NEUMATICOS					196				
192* ESTADO DE IMPLEMENTO					197				
193* SIST. FRENS					198				

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

RESULTADOS INSPECCIÓN. - Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.

Total ítems evaluados: **77** Cantidad de NC mandatorias: **0** Tiempo inspección: **90** mm
 Cantidad de NC no mandatorias: **0**

*Estado:

- Excelente: El equipo no posee no conformidades.
- Regular: El equipo posee entre 01 y 05 no conformidades no mandatorias, el proveedor tendrá máximo 8 días laborables para reparar el equipo.
- Rechazado: El equipo posee al menos 01 No Conformidad mandatoria, o posee más de 05 No Conformidades no mandatorias.

LIBERACION PARA LOS TRABAJOS	SI	NO	CON CONDICION CONFORME ITEM	FIRMAS
EQUIPOS: <i>José Luis Chiriviro</i>	/			<i>José Luis Chiriviro</i>
OPERADOR o CONDUCTOR: <i>Eduyol CABANZA</i>	/			<i>Eduyol Cabanza</i>
S.S.T.: <i>José Pico</i>	/			<i>José Pico</i>

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD.-Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.	PLAZO	RESPONSABLE	ESTADO
25	<i>Licencia de operación</i>	<i>07-07-07</i>	<i>José Luis Chiriviro</i>	<i>F</i>
26	<i>Carnet de Ch.1</i>	<i>07-07-07</i>	<i>José Luis Chiriviro</i>	<i>F</i>

ACEPTACIÓN DE LA INSPECCIÓN.- El equipo se encuentra en el estado detallado en el siguiente check list - comprometiéndose a rectificar las observaciones o inconformidades

NOMBRE REPRESENTANTE DEL SUBCONTRATISTA O EMPRESA: FIRMA:

José Luis Chiriviro *José Luis Chiriviro*



EQUIPOS

FECHA DE REV. DOC
2/8/2016

FECHA

INSPECCION MENSUAL

05-07-2017

Equipo: Generador	Marca: Modasa	Modelo: MD-125-I	Serie o Chasis: X172232
Placa/Matricula: N/A	Cód CL1: 40009.540	Año de Fabricación: 2016	Capacidad-Potencia: 156 KVA
Horometro/Km: 2780	Operador: N/A	Empresa Proprietario: Babym	Tip Licencia: -
Fronte de Servicio: Pozo 3 Bucas	Tipo de servicio: Generacion electrica	Codigo de Subcontratist: MD150C004	
Rp./Enc C.L.1:			

ITEMS DE INSPECCIÓN: NORMAL DEFICIENTE FALTA NO APLICABLE

ITEM	N	D	F	NA	ITEM	N	D	F	NA
A - GENERALIDADES					F - BALDE (VOLQUETAS)				
1 PISOS					71* SISTEMA DE ELEVACIÓN / GATO DE ELEVACIÓN				
2 PARABRISAS					72* TANQUE HIDRÁULICO				
3 VIDRIO TRASERO / VIDRIO VENTANAS					73 TAPA DEL BALDE Y TABLONES SUPLEMENTARIOS DE BALDE				
4 SEGUROS DE COMPUERTAS					74 TRABA DE SEGURIDAD PARA MANTENIMIENTO				
5 ESPEJOS RETROVISORES					75* CIERRE DE LA TAPA (COMPUERTA)				
6 ASIENTOS					76* ESTADO DEL BALDE				
7 MANUBRIOS / SEGUROS / MANIVELA VIDRIOS					77* CARPA y MECANISMO DE PARA CUBRIR EL BALDE				
8 CINTURONES DE SEGURIDAD					78* PORTECCION O GUARDA EN LOS PIÑONES DEL MECANISMO				
9 EXTINTOR PQS (Fecha,logo, codigo) 05/12/2017					G - LÁMINA Y RIPER (MOTONIVELADORA)				
10 PARA SOL					79* ESTADO DE LA LÁMINA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
11 APOYA MANOS					80* CILINDROS DE EMPUJE				
12* APOYA CABEZA (Camiones)					81* ESTADO DEL CÍRCULO				
13 LIMPIEZA INTERIOR					82* SISTEMA DE GIRO Y SISTEMA DE INCLINACIÓN DEL CÍRCULO				
14 CONOS REFLECTIVOS (logo, codigo de empresa)					83* CILINDROS DE ELEVACIÓN DE LA LÁMINA				
15 GATA HIDRÁULICA					84* CILINDROS DE ELEVACIÓN DEL RIPER				
16 LLAVE DE RUEDAS					85* ESTADO DE LOS DIENTES / UÑAS DEL RIPER				
17 LICUADORA					86* FIJACIÓN DEL SOPORTE DEL ESCARIFICADOR				
18 HOJA DEL ÚLTIMO MANTENIMIENTO					H - BRAZO Y CUCHARÓN (EXCAVADORA-RETROEXCAVADORAS-ORUGAS)				
19* ADESHIVO(Logotipo y Codigo del Subcontratista)					87* RAJADURAS EN LA ESTRUCTURA				
20 NEBLINEROS					88* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL BRAZO				
21 REFLECTANTES LATERALES					89* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL CUCHARÓN				
22* ESTADO DEL CHASIS / ESTADO DE LA CABINA					90* ESTADO DE DIENTES Y UÑAS Y PERNOS DE SUJECIÓN				
23* BOTIQUIN(según anexo)					91* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
24* KIT DE CONTINGENCIA(según anexo)					92* TENSIÓN DE LA ORUGA				
B - DOCUMENTACIÓN - ORIGINAL					93				
25* LICENCIA DE CONDUCCIÓN					94				
26* CARNÉ OTORGADO C.L.1.					I - LÁMINA (TRACTOR ORUGAS)				
27* MATRICULA : ANT / MTOP					95* ESTADO DE LA LÁMINA				
28* CERT. DE OPERACIÓN REGULAR					96* CILINDROS DE INCLINACIÓN DE LA LÁMINA				
29* REVISION TEC VEIHC-AMT					97* BRAZO DE EMPUJE				
C - SISTEMA ELÉCTRICO					98* ESTADO DEL RIPPER				
30* LUCES DELANTERAS (altas y bajas)					99* CILINDROS DEL RIPPER				
31* INTERMITENTES / LUCES DE FRENO Y DE RETRO					100* TENSIÓN EN LA ORUGA				
32* PITO Y ALARMA DE RETRO					101* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
33* LUZ DEL PANEL					102				
34* INDICADORES (velocidad, aceite, combustible, temp)					J - RODILLO				
35 LIMPIA PARABRISAS					103* ESTADO DEL TAMBOR				
36 DOSIFICADOR DEL AGUA					104* LIMPIA TAMBOR Y CAÑERIAS DEL TAMBOR				
37 DESEMPAÑADOR					105* SISTEMA DE GIRO CENTRAL				
38 CALEFACCIÓN					106* CHUMACERAS UNIVERSALES				
39 PROTECCIÓN DE BORNES DE BATERIAS					107* TORNILLERÍA ALEDAÑAS AL TAMBOR				
40* SISTEMA DE PUESTA A TIERRA					108* COMPORTAMIENTO DINÁMICO				
41* PARO DE EMERGENCIA					109				
D - SISTEMA MECÁNICO Y OTROS					K - GRÚAS-ELEVADORES-MONTACARGAS				
42* MOTOR					110* CONJUNTO GIRATORIO (rodamiento, reductor y frenos)				
43* DIRECCIÓN					111* CONJUNTO DE LA PLUMA (plumas, elementos y cilindros)				
44* FRENOS (pie y mano)					112* CONJUNTO DE LA PLUMA (poleas, elementos de ángulo)				
45* EMBRAGUE					113* CONJUNTO DE LA PLUMA (limitador, poleas, rodillos guía)				
46* SUSPENSIÓN					114* WINCH PRINCIPAL (frenos, cable de acero, balón)				
47* TRANSMISIÓN					115* WINCH AUXILIAR (frenos, cable de acero, balón)				
48* EJES DELANTEROS					116* ESTABILIZADORES				
49* EJES POSTERIORES					117* CONTRAPESO				
50* SISTEMA HIDRÁULICO					118* CONTROLES, PEDALES Y PANTALLA				
51* CONDICIÓN LLANTAS DELANTERAS / POSTERIORES					119* INDICADOR DE SOBRE CARGA Y CELDAS DE CARGA				
52* CONDICIÓN LLANTA DE EMERGENCIA					120* ELEMENTOS DE TORRE Y FLECHA				
53 AROS CON PERNOS					121* MECANISMO DE TRASLACIÓN Y DE ELEVACIÓN				
54* CAJA DE CAMBIOS (marchas)					122* ANEMÓMETRO				
55 PROTECCIÓN DE PARTES MÓVILES					123* SISTEMA DE MONITOREO DE LA OPERACIÓN				
56 MANGUERAS					124 HISTÓRICO DE MANTENIMIENTOS				
57* TAPA DE COMBUSTIBLE					125 SISTEMA DE EMERGENCIA O BLOQUEO				
58* FUGAS					126 ELEMENT DE IZAJE (fajas, eslingas, estrobo, cadenas, grilletes)				
59 HUMO DEL ESCAPE (escala de Ringelmann)					127* CERTIF-VERIFICADORA				
60 SILENCIADOR					L - GENERADORES/MOTOSOLDADORAS				
61* TECHO DE LA CABINA					128* ESTADO DE CABLES DE POTENCIA				
62* SEGURO DEL CAPOT					129* CONDICIÓN DE CONECCIONES				
63 CATALIZADOR					130* CONECCIÓN A TIERRA				
E - TORRES DE ILUMINACIÓN (JIRAFAS)					131* ESTRUCTURA DEL TABLERO ELÉCTRICO				
64* CONEXIÓN A TIERRA					132* INTERRUPTORES				
65* SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN DE LA TORRE					133* VICERA DE PROTECCION DE TABLERO				
66* SISTEMA DE LEVANTAMIENTO DE LA TORRE					134 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO				
67* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN					135* PUNTOS DE ELEVACIÓN / ENGANCHE DE TIRO				
68* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO					136* SEGURO DE COMPUERTAS				
69 PROTECCIÓN PARTE MÓVILES					137 CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				
70 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO					138* CUBETO O KIT DE CONTINGENCIA ANTIDERRAMES				

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

ITEM	N	D	F	NA	ITEM	N	D	F	NA
M - CARGADORA FRONTAL/MINICARGADORES					O - TANQUERO - AGUA/COMBUST.				
139* ESTADO DEL CUCHARÓN					156* TAPA SUPERIOR				
140* CILINDROS DE LEVANTAMIENTO E INCLINACIÓN					157* BOMBA DE AUTOCARGADO				
141* BRAZOS DE ELEVACIÓN E INCLINACIÓN					158* MANGUERA DE SUCCION				
142* DIENTES / UÑAS / BORDAS Y PERNOS DE SUJECIÓN					159* SISTEMA DE IRRIGACIÓN				
143 ACCESORIO					160* CONTROL DE DOSIFICACION				
144					161* CERTIFICACIONES P/TANQ. COMBUST. ARNES Y LINEA DE VIDA				
N - PLANTAS					P - COMPRESORES				
145* SISTEMA DE DOSIFICACIÓN					162* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO				
146* CONJUNTO TRANSPORTADOR					163* ESTADO DE COMPUERTAS Y SEGUROS				
147* MEZCLADOR					164* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				
148* SISTEMA DE AGUA					165* ABRAZADERAS / PASADORES / ANTILATIGOS				
149* PANELES ELÉCTRICOS Y DE COMANDO					166* MANGUERAS Y ACCESORIOS				
150* CABINA DE CONTROL					167 UNIDAD COMPRESORA/RENDIMIENTO				
151* SILOS (estructura, tuberías, válvulas, escaleras)					Q - TRACTOR AGRICOLA				
152 SISTEMA DE ASPERCIÓN DE AGUA					168* CONTRAPESO Y ESTRUCTURA				
153* FILTRO ANTICONTAMINACIÓN (compartimento, motorvibrador, filtros)					169* SISTEMA DE ACOPLE HIDRAULICO				
154 BALANZAS (agregados, cemento, hielo)					170* ESTADO DE LAS RASTRAS				
155					171* SISTEMA DE ENGANCHE DE TIRO DE LA RASTRA				
R - PERFORADORAS/DRILLES					S - OPERADORES				
173 MOTOR DE PEFORACIÓN					181 GUANTES				
174 CONJUNTO DE TRASLACION					182 CASCO AMRILLO				
175* MAGUERAS					183 CALZADO DE SEGURIDAD (Puntas de acero)				
176* MANDOS O PALANCAS					184 CHALECO REFLECTIVO / COLOR VERDE CLARO				
177* UNIDAD HIDRAULICA					185 CAMISA DE TELA GRUESA(mangas largas)				
178* CABRESTANTES, CABOS, SEGUROS, TENSORES.					186 PANTALON GRUESO (jeans)				
179 ACCESORIOS DE PERFORACION					187 OBEROL				
180					188 CERT. P/Eq-Especiales.				
T - TRAILERS / REMOLQUES					U - VARIOS				
189* SISTEMA ELECTRICO					194				
190 PUNTO DE TIRO					195				
191* NEUMATICOS					196				
192* ESTADO DE IMPLEMENTO					197				
193* SIST. FRENOS					198				

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

RESULTADOS INSPECCIÓN.- Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.

Total ítems evaluados: 29 Cantidad de NC mandatorias: 0 Tiempo inspección: 20 mm
 Cantidad de NC no mandatorias: 0

*Estado:

- Excelente: El equipo no posee no conformidades.
- Regular: El equipo posee entre 01 y 05 no conformidades no mandatorias, el proveedor tendrá máximo 8 días laborables para reparar el equipo.
- Rechazado: El equipo posee al menos 01 No Conformidad mandatoria, o posee más de 05 No Conformidades no mandatorias.

LIBERACION PARA LOS TRABAJOS	SI	NO	CON CONDICION CONFORME ITEM	FIRMAS
EQUIPOS:				
OPERADOR o CONDUCTOR:				
S.S.T.:				

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD.-Este campo solo es llenado por Técnicos de CL1.	PLAZO	RESPONSABLE	ESTADO

ACEPTACIÓN DE LA INSPECCIÓN.- El equipo se encuentra en el estado detallado en el siguiente check list - comprometiéndose a rectificar las observaciones o inconformidades

NOMBRE REPRESENTATE DEL SUBCONTRATISTA O EMPRESA:	FIRMA:
## <u>Jose Luis Chiriz</u>	<u>[Firma]</u>

CONSORCIO LINEA 1 METRO DE QUITO		EQUIPOS			FECHA DE REV. DOC. 28/2016	FECHA			
INSPECCIÓN MENSUAL									
Equipo: <i>Compresor</i>		Marca: <i>Doosan</i>	Modelo: <i>XP375WCU</i>	Serie o Chasis: <i>385093UDB12</i>	<i>05-07-2017</i>				
Placa/Matricula: <i>PIA</i>	Cód CL1: <i>64.018.501</i>	Año de Fabricación: <i>2007</i>	Capacidad-Potencia: <i>300PSI</i>						
Horometro/Km: <i>2717</i>	Operador: <i>PIA</i>	Empresa Proprietario: <i>-</i>		Tip Licencia: <i>-</i>					
Frete de Servicio: <i>Pozo 3 Rocas</i>	Tipo de servicio: <i>Aire Perforación</i>		Codigo de Subcontratist						
Rp./Enc C.L.1:									
ÍTEM DE INSPECCIÓN:	NORMAL <input checked="" type="checkbox"/> N	DEFICIENTE <input type="checkbox"/> D	FALTA <input type="checkbox"/> F	NO APLICABLE <input type="checkbox"/> NA					
ITEM	N	D	F	NA	ITEM	N	D	F	NA
A - GENERALIDADES					F - BALDE (VOLQUETAS)				
1 PISOS				/	71* SISTEMA DE ELEVACIÓN / GATO DE ELEVACIÓN				
2 PARABRISAS				/	72* TANQUE HIDRÁULICO				
3 VIDRIO TRASERO / VIDRIO VENTANAS				/	73 TAPA DEL BALDE Y TABLONES SUPLEMENTARIOS DE BALDE				
4 SEGUROS DE COMPUERTAS	/				74* TRABA DE SEGURIDAD PARA MANTENIMIENTO				
5* ESPEJOS RETROVISORES				/	75* CIERRE DE LA TAPA (COMPUERTA)				
6 ASIENTOS				/	76* ESTADO DEL BALDE				
7 MANUBRIOS / SEGUROS / MANIVELA VIDRIOS				/	77* CARPA y MECANISMO DE PARA CUBRIR EL BALDE				
8 CINTURONES DE SEGURIDAD				/	78* PORTECCION O GUARDA EN LOS PIÑONES DEL MECANISMO				
9 EXTINTOR PQS (Fecha,logo, codigo) <i>31 06/2017</i>	/				G - LÁMINA Y RIPER (MOTONIVELADORA)				
10 PARA SOL				/	79* ESTADO DE LA LÁMINA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
11 APOYA MANOS				/	80* CILINDROS DE EMPUJE				
12* APOYA CABEZA (Camiones)				/	81* ESTADO DEL CÍRCULO				
13 LIMPIEZA INTERIOR	/				82* SISTEMA DE GIRO Y SISTEMA DE INCLINACIÓN DEL CÍRCULO				
14 CONOS REFLECTIVOS (logo, codigo de empresa)	/				83* CILINDROS DE ELEVACIÓN DE LA LÁMINA				
15 GATA HIDRÁULICA	/				84* CILINDROS DE ELEVACIÓN DEL RIPER				
16 LLAVE DE RUEDAS	/				85* ESTADO DE LOS DIENTES / UÑAS DEL RIPER				
17 LICUADORA	/				86* FIJACIÓN DEL SOPORTE DEL ESCARIFICADOR				
18* HOJA DEL ÚLTIMO MANTENIMIENTO	/				H - BRAZO Y CUCHARÓN (EXCAVADORA-RETROEXCAVADORAS-ORUGAS)				
19* ADESHIVO(Logotipo y Código del Subcontratista)	/				87* RAJADURAS EN LA ESTRUCTURA				
20 NEBLINEROS	/				88* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL BRAZO				
21 REFLECTANTES LATERALES	/				89* PERNOS Y CONTRA PERNOS DEL CUCHARÓN				
22* ESTADO DEL CHASIS / ESTADO DE LA CABINA	/				90* ESTADO DE DIENTES Y UÑAS Y PERNOS DE SUJECIÓN				
23* BOTIQUIN(según anexo)	/				91* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
24* KIT DE CONTINGENCIA(según anexo)	/				92* TENSION DE LA ORUGA				
B - DOCUMENTACIÓN - ORIGINAL					93				
25* LICENCIA DE CONDUCCIÓN				/	94				
26* CARNÉT OTORGADO C.L.1.				/	I - LÁMINA (TRACTOR ORUGAS)				
27* MATRICULA : ANT / MTOP				/	95* ESTADO DE LA LÁMINA				
28* CERT. DE OPERACIÓN REGULAR				/	96* CILINDROS DE INCLINACIÓN DE LA LÁMINA				
29* REVISION TEC VEIHC-AMT				/	97* BRAZO DE EMPUJE				
C - SISTEMA ELÉCTRICO					98* ESTADO DEL RIPPER				
30* LUCES DELANTERAS (altas y bajas)				/	99* CILINDROS DEL RIPPER				
31* INTERMITENTES / LUCES DE FRENO Y DE RETRO				/	100* TENSION EN LA ORUGA				
32* PITO Y ALARMA DE RETRO				/	101* ESTADO DE LA ORUGA Y PERNOS DE SUJECIÓN				
33* LUZ DEL PANEL	/				102				
34* INDICADORES (velocidad, aceite, combustible, temp)	/				J - RODILLO				
35 LIMPIA PARABRISAS				/	103* ESTADO DEL TAMBOR				
36 DOSIFICADOR DEL AGUA				/	104* LIMPIA TAMBOR Y CAÑERIAS DEL TAMBOR				
37 DESEMPAÑADOR				/	105* SISTEMA DE GIRO CENTRAL				
38 CALEFACCIÓN				/	106* CHUMACERAS UNIVERSALES				
39 PROTECCIÓN DE BORNES DE BATERIAS	/				107* TORNILLERÍA ALEDAÑAS AL TAMBOR				
40* SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	/				108* COMPORTAMIENTO DINÁMICO				
41* PARO DE EMERGENCIA	/				109				
D - SISTEMA MECÁNICO Y OTROS					K - GRÚAS-ELEVADORES-MONTACARGAS				
42* MOTOR	/				110* CONJUNTO GIRATORIO (rodamiento, reductor y frenos)				
43* DIRECCIÓN	/				111* CONJUNTO DE LA PLUMA (plumas, elementos y cilindros)				
44* FRENO (pie y mano)	/				112* CONJUNTO DE LA PLUMA (poleas, JIB, indicadores de ángulo)				
45* EMBRAGUE	/				113* CONJUNTO DE LA PLUMA (limitador, poleas, rodillos guía)				
46* SUSPENSIÓN	/				114* WINCH PRINCIPAL (frenos, cable de acero, balón)				
47* TRANSMISIÓN	/				115* WINCH AUXILIAR (frenos, cable de acero, balón)				
48* EJES DELANTEROS	/				116* ESTABILIZADORES				
49* EJES POSTERIORES	/				117* CONTRAPESO				
50* SISTEMA HIDRÁULICO	/				118* CONTROLES, PEDALES Y PANTALLA				
51* CONDICIÓN LLANTAS DELANTERAS / POSTERIORES	/				119* INDICADOR DE SOBRE CARGA Y CELDAS DE CARGA				
52* CONDICIÓN LLANTA DE EMERGENCIA	/				120* ELEMENTOS DE TORRE Y FLECHA				
53 AROS CON PERNOS	/				121* MECANISMO DE TRASLACIÓN Y DE ELEVACIÓN				
54* CAJA DE CAMBIOS (marchas)	/				122* ANEMÓMETRO				
55 PROTECCIÓN DE PARTES MÓVILES	/				123* SISTEMA DE MONITOREO DE LA OPERACIÓN				
56 MANGUERAS	/				124 HISTÓRICO DE MANTENIMIENTOS				
57* TAPA DE COMBUSTIBLE	/				125 SISTEMA DE EMERGENCIA O BLOQUEO				
58* FUGAS	/				126 ELEMENT DE IZAJE(fajas, eslingas, estrobos, cadenas, grilletes)				
59 HUMO DEL ESCAPE (escala de Ringelmann)	/				127* CERTIF-VERIFICADORA				
60 SILENCIADOR	/				L - GENERADORES/MOTOSOLDADORAS				
61* TECHO DE LA CABINA	/				128* ESTADO DE CABLES DE POTENCIA				
62* SEGURO DEL CAPOT	/				129* CONDICIÓN DE CONECCIONES				
63 CATALIZADOR	/				130* CONECCIÓN A TIERRA				
E - TORRES DE ILUMINACIÓN (JIRAFAS)					131* ESTRUCTURA DEL TABLERO ELÉCTRICO				
64* CONEXIÓN A TIERRA				/	132* INTERRUPTORES				
65* SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN DE LA TORRE				/	133* VICERA DE PROTECCION DE TABLERO				
66* SISTEMA DE LEVANTAMIENTO DE LA TORRE				/	134 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO				
67* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				/	135* PUNTOS DE ELEVACIÓN / ENGANCHE DE TIRO				
68* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO				/	136* SEGURO DE COMPUERTAS				
69 PROTECCIÓN PARTE MÓVILES				/	137 CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				
70 SEÑALÉTICA DE RIESGO ELÉCTRICO				/	138* CUBETO O KIT DE CONTINGENCIA ANTIDERRAMES				

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

ITEM	N	D	F	NA	ITEM	N	D	F	NA
M - CARGADORA FRONTAL/MINICARGADORES					O - TANQUERO - AGUA/COMBUST.				
139* ESTADO DEL CUCHARÓN					156* TAPA SUPERIOR				
140* CILINDROS DE LEVANTAMIENTO E INCLINACIÓN					157* BOMBA DE AUTOCARGADO				
141* BRAZOS DE ELEVACIÓN E INCLINACIÓN					158* MANGUERA DE SUCCIÓN				
142* DIENTES / UÑAS / BORDAS Y PERNOS DE SUJECIÓN					159* SISTEMA DE IRRIGACIÓN				
143 ACCESORIO					160* CONTROL DE DOSIFICACION				
144					161* CERTIFICACIONES P/TANQ. COMBUST. ARNES Y LINEA DE VIDA				
N - PLANTAS					P - COMPRESORES				
145* SISTEMA DE DOSIFICACIÓN					162* PUNTO DE ELEVACIÓN Y ENGANCHE DE TIRO				
146* CONJUNTO TRANSPORTADOR					163* ESTADO DE COMPUERTAS Y SEGUROS				
147* MEZCLADOR					164* CONDICIÓN DE LLANTAS / FIJACIÓN				
148* SISTEMA DE AGUA					165* ABRAZADERAS / PASADORES / ANTILATIGOS				
149* PANELES ELÉCTRICOS Y DE COMANDO					166* MANGUERAS Y ACCESORIOS				
150* CABINA DE CONTROL					167 UNIDAD COMPRESORA/RENDIMIENTO				
151* SILOS (estructura, tuberías, válvulas, escaleras)					Q - TRACTOR AGRICOLA				
152 SISTEMA DE ASPERCIÓN DE AGUA					168* CONTRAPESO Y ESTRUCTURA				
153* FILTRO ANTICONTAMINACIÓN (compartimento, motovibrador, filtros)					169* SISTEMA DE ACOPLE HIDRAULICO				
154 BALANZAS (agregados, cemento, hielo)					170* ESTADO DE LAS RASTRAS				
155					171* SISTEMA DE ENGANCHE DE TIRO DE LA RASTRA				
R - PERFORADORAS/DRILLES					S - OPERADORES				
173 MOTOR DE PEFORACION					181 GUANTES				
174 CONJUNTO DE TRASLACION					182 CASCO AMRILLO				
175* MAGUERAS					183 CALZADO DE SEGURIDAD (Puntas de acero)				
176* MANDOS O PALANCAS					184 CHALECO REFLECTIVO / COLOR VERDE CLARO				
177* UNIDAD HIDRAULICA					185 CAMISA DE TELA GRUESA(mangas largas)				
178* CABRESTANTES, CABOS, SEGUROS, TENSOSES.					186 PANTALON GRUESO (jeans)				
179 ACCESORIOS DE PERFORACION					187 OBEROL				
180					188 CERT. P/Eq-Especiales.				
T - TRAILERS / REMOLQUES					U - VARIOS				
189* SISTEMA ELECTRICO					194				
190 PUNTO DE TIRO					195				
191* NEUMATICOS					196				
192* ESTADO DE IMPLEMENTO					197				
193* SIST. FRENOS					198				

NOTA: Los ítems resaltados y cuyo número secuencial posee un asterisco (*), son mandatorios. Su ausencia o mal estado, implica el rechazo del equipo.

RESULTADOS INSPECCION.- Este campo solo es llenado por Tecnicos de CL1.

Total ítems evaluados: 27

Cantidad de NC mandatorias: 0

Tiempo inspección: 20 mm

Cantidad de NC no mandatorias: 0

*Estado:

- Excelente: El equipo no posee no conformidades.
- Regular: El equipo posee entre 01 y 05 no conformidades no mandatorias, el proveedor tendrá máximo 8 días laborables para reparar el equipo.
- Rechazado: El equipo posee al menos 01 No Conformidad mandatoria, o posee más de 05 No Conformidades no mandatorias.

LIBERACION PARA LOS TRABAJOS		SI	NO	CON CONDICION CONFORME ITEM		FIRMAS
EQUIPOS:	<u>José Luis Chidurre</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>José Luis</u>
OPERADOR O CONDUCTOR:	<u>José Luis Chidurre</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>José Luis</u>
S.S.T.:	<u>SAIOS PRO C.</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>José Luis</u>

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LA NO CONFORMIDAD.-Este campo solo es llenado por Tecnicos de CL1.	PLAZO	RESPONSABLE	ESTADO

ACEPTACION DE LA INSPECCION.- El equipo se encuentra en el estado detallado en el siguiente check list - comprometiéndose a rectificar las observaciones e Inconformidades

NOMBRE REPRESENTATE DEL SUBCONTRATISTA O EMPRESA:

FIRMA:

José Luis Chidurre

José Luis