CONSORCIO VÍAS 2023	CONSORCIO VÍAS 2023 Nit.: 901.722.635-3	
	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD	CÓDIGO: GI-FOR-25
	PROCESO: GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 1
	INSPECCION PREOPERACIONAL VEHICULO	FECHA: 21/09/2022
PROYECTO	ICCU-826-2023 — CONSECUTIVO	VÍAS - 2023 -

No. IDENTIFICACIÓN ICU: _____ PERIODO DE INSPECCIÓN: Desde: 07-11-23 Hasta: 10-11-23

Información general del equipo

MARCA Y MODELO: ICB | TIPO DE EQUIPO: Retroexcavadora | MODELO: 2011 | REFERENCIA: 3CX

MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN: NO | SERIE: ICB 3CX HTL 02010755

TIPO: Conjunto de características que definen la función de la Máquina.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de la Maquinaria.
No. IDENTIFICACIÓN: Identificación interna empleada por las Máquinas, vinculadas al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación de la Máquina.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica.

RECOMENDACIONES:

1. OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZAR LA INSPECCIÓN PREOPERACIONAL Y ASEGURARSE QUE ESTA EN PERFECTAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y SEGURIDAD

3. EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LOS ÍTEMS (*) INHABILITA LA MÁQUINA PARA OPERAR. PARA EL RESTO DE LOS ÍTEMS QUE SE ENCUENTREN SELECCIONADOS EN LA OPCIÓN (MAL), SE DEBERÁ REPORTAR LAS OBSERVACIONES ENCONTRADAS AL INGENIERO RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR DE LA OBRA, PARA QUE ESTOS LE COMUNIQUEN AL ING. MECÁNICO DE OBRA O RESPONSABLE DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPOS; Y ÉSTE DETERMINE LAS ACCIONES A SEGUIR DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

B = Bueno M = Malo

	VERIFICAR	NO APLICA	Lunes B	Lunes M	Martes B	Martes M	Miércoles B	Miércoles M	Jueves B	Jueves M	Viernes B	Viernes M	Sábado B	Sábado M	Domingo B	Domingo M
ELÉCTRICO / TABLERO DE	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables				X		X		X		X					
	Indicador de temperatura				X		X		X		X					
	Indicador de aceite				X		X		X		X					
	Indicador de batería				X		X		X		X					
	Indicador de refrigerante				X		X		X		X					
	Indicador de combustible				X		X		X		X					
	Indicador de filtro de aire				X		X		X		X					
	*Horometro				X		X		X		X					
LUCES	*Frontales de trabajo				X		X		X		X					
	*Traseras de trabajo (Reflector)				X		X		X		X					
	Señales de giro (derecha, izquierda)				X		X		X		X					
	*Baliza	X														
HIDRÁULICO	*Nivel de aceite del motor (¿fugas?)				X		X		X		X					
	*Nivel de aceite en la transmisión (verificar fugas)				X		X		X		X					
	*Nivel del sistema hidráulico (verificar fugas)				X		X		X		X					
	*Nivel del líquido de refrigerante del sistema de enfriamiento (verificar fugas)	X														
	*Mangueras, tubos, conexiones y racores (verificar fugas)				X		X		X		X					
GENERAL	*Espejo central convexo				X		X		X		X					
	*Espejos laterales				X		X		X		X					
	*Alarma de retroceso				X		X		X		X					
	Pito				X		X		X		X					
	* Freno de servicio				X		X		X		X					
	* Freno de estacionamiento				X		X		X		X					
	* Cinturones de seguridad				X		X		X		X					
	Vidrio Panorámico				X		X		X		X					
	*Kit para Derrames				X		X		X		X					
	*Extintor de incendios Capacidad:				X		X		X		X					
	*Cabina antivuelco (R O P S)				X		X		X		X					
	Asiento				X		X		X		X					
	Escaleras y apoyos de acceso				X		X		X		X					
	Llantas buen estado (sin cortaduras profundas y sin abultamientos)				X		X		X		X					
	Presión de aire de las llantas				X		X		X		X					

CONSORCIO VÍAS 2023	CONSORCIO VÍAS 2023 NIt.: 901.722.636-3	
	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD	CÓDIGO: GI-FOR-25
	PROCESO: GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 1
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL VEHICULO	FECHA: 21/09/2022
PROYECTO	ICCU-826-2023 — CONSECUTIVO	VÍAS - 2023 -

No. IDENTIFICACIÓN ICU: _____ | PERIODO DE INSPECCIÓN: Desde: 07-11-23 Hasta: 10-11-23

Información general del equipo

MARCA Y MODELO: JCB	TIPO DE EQUIPO: Retroexcavadora	MODELO: 2011	REFERENCIA: 3CX
MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN: NO		SERIE: JCB 3CX 4TL02010755	

TIPO: Conjunto de características que definen la función de la Máquina.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de la Maquinaria.
No. IDENTIFICACIÓN: Identificación exterior empleada por las Máquinas, vinculadas al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación de la Máquina.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

RECOMENDACIONES:

1. OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZAR LA INSPECCIÓN PREOPERACIONAL Y ASEGURARSE QUE ESTA EN PERFECTAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y SEGURIDAD

3. EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LOS ÍTEMS (*) INHABILITA LA MÁQUINA PARA OPERAR.
PARA EL RESTO DE LOS ÍTEMS QUE SE ENCUENTREN SELECCIONADOS EN LA OPCIÓN (MAL). SE DEBERÁ REPORTAR LAS OBSERVACIONES ENCONTRADAS AL INGENIERO RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR DE LA OBRA, PARA QUE ESTOS LE COMUNIQUEN AL ING. MECÁNICO DE OBRA O RESPONSABLE DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPOS; Y ÉSTE DETERMINE LAS ACCIONES A SEGUIR DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

B = Bueno M = Malo

	VERIFICAR	NO APLICA	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
			B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MECÁNICO	* Servotransmisión				X		X		X		X					
	* Dirección				X		X		X		X					
	Estado de pasadores				X		X		X		X					
	Estado y tensión de las correas				X		X		X		X					
	Estado de pedales				X		X		X		X					
	Estado de Orugas (tensionadas)	X														
	Mecanismo de giro y ecualización cuadrillas				X		X		X		X					
	Estado de las Hojas de empuje o Nivelación	X														
	Mecanismo de giro (Tornamesa)				X		X		X		X					
	*Bomba Hidráulica				X		X		X		X					
	Correas de tornamesa en buen estado				X		X		X		X					
	*Mandos de avance				X		X		X		X					
	* Mando de estacionamiento				X		X		X		X					
	Estado general desgarrador (balde)				X		X		X		X					
	*Mandos de levante del brazo				X		X		X		X					
	Estado de filtro de aire				X		X		X		X					
	Estado de filtro de combustible				X		X		X		X					
	Pasadores y tornillos en buen estado				X		X		X		X					
	* Estado de cilindro (amortiguadores)	X														
	* Resguardos				X		X		X		X					
	Anclajes de contrapeso				X		X		X		X					
	Guardas				X		X		X		X					
	Estado del bastidor	X									/					
	Ruidos extraños en el motor				X		X		X		X					
	*Motor sin grietas				X		X		X		X					
	Exosto (Humo de escape)				X		X		X		X					
	REGISTRO DEL HORÓMETRO		INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN
	OPERADOR	Firma														

OBSERVACIONES:

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de Ingreso preoperacional de maquinaria, se da constancia que la máquina es aceptada para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

CONSORCIO VÍAS 2023	CONSORCIO VÍAS 2023 Nit.: 901.722.635-3	
	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD	CÓDIGO: GI-FOR-25
	PROCESO: GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 1
	INSPECCION PREOPERACIONAL VEHICULO	FECHA: 21/09/2022
PROYECTO	ICCU-826-2023 / CONSECUTIVO	VÍAS - 2023 -

o. IDENTIFICACIÓN ICU: _____ | PERIODO DE INSPECCIÓN: Desde: 20 - 11 - 23 Hasta: 24 - 11 - 23

Información general del equipo

ARCA Y MODELO: JCB | TIPO DE EQUIPO: Retroexcavadora | MODELO: 2011 | REFERENCIA: 3 CX

ANIFIESTO DE IMPORTACIÓN: NO | SERIE:

IPO: Conjunto de características que definen la función de la Máquina

EFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de la Maquinaria.

o. IDENTIFICACIÓN: Identificación exterior empleada por las Máquinas, Vinculadas al Proyecto.

IODELO: Año de fabricación de la Máquina.

APACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.

/A. No aplica

RECOMENDACIONES:

. OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZAR LA INSPECCIÓN PREOPERACIONAL Y ASEGURARSE QUE ESTA EN PERFECTAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y SEGURIDAD

. EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LOS ÍTEMS (*) INHABILITA LA MÁQUINA PARA OPERAR.

PARA EL RESTO DE LOS ÍTEMS QUE SE ENCUENTREN SELECCIONADOS EN LA OPCIÓN (MAL), SE DEBERÁ REPORTAR LAS OBSERVACIONES ENCONTRADAS AL INGENIERO RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR DE LA OBRA, PARA QUE ESTOS LE COMUNIQUEN AL ING. MECÁNICO DE OBRA O RESPONSABLE DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPOS; Y ÉSTE DETERMINE LAS ACCIONES A SEGUIR DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

B = Bueno M = Malo

	VERIFICAR	NO APLICA	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
			B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ELÉCTRICO Y TABLERO DE	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables		X		X		X		X		X					
	Indicador de temperatura		X		X		X		X		X					
	Indicador de aceite		X		X		X		X		X					
	Indicador de batería		X		X		X		X		X					
	Indicador de refrigerante		X		X		X		X		X					
	Indicador de combustible		X		X		X		X		X					
	Indicador de filtro de aire		X		X		X		X		X					
	*Horómetro		X		X		X		X		X					
LUCES	*Frontales de trabajo		X		X		X		X		X					
	*Traseras de trabajo (Reflector)		X		X		X		X		X					
	Señales de giro (derecha, izquierda)		X		X		X		X		X					
	*Baliza	X														
HIDRÁULICO	*Nivel de aceite del motor (¿fugas?)		X		X		X		X		X					
	*Nivel de aceite en la transmisión (verificar fugas)		X		X		X		X		X					
	*Nivel del sistema hidráulico (verificar fugas)		X		X		X		X		X					
	*Nivel del líquido de refrigerante del sistema de enfriamiento (verificar fugas)	X														
	*Mangueras, tubos, conexiones y racores (verificar fugas)		X		X		X		X		X					
GENERAL	*Espejo central convexo		X		X		X		X		X					
	*Espejos laterales		X		X		X		X		X					
	*Alarma de retroceso		X		X		X		X		X					
	Pito		X		X		X		X		X					
	* Freno de servicio		X		X		X		X		X					
	* Freno de estacionamiento		X		X		X		X		X					
	* Cinturones de seguridad		X		X		X		X		X					
	Vidrio Panorámico		X		X		X		X		X					
	*Kit para Derrames		X		X		X		X		X					
	*Extintor de incendios Capacidad:		X		X		X		X		X					
	*Cabina antivuelco (R.O.P.S)		X		X		X		X		X					
	Asiento		X		X		X		X		X					
	Escaleras y apoyos de acceso		X		X		X		X		X					
	Llantas buen estado (sin cortaduras profundas y sin abultamientos)		X		X		X		X		X					
	Presión de aire de las llantas		X		X		X		X		X					

CONSORCIO VÍAS 2023

CONSORCIO VIAS 2023 Nit.: 901.722.635-3		
SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD		CÓDIGO: GI-FOR-25
PROCESO: GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 1
INSPECCION PREOPERACIONAL VEHICULO		FECHA: 21/09/2022
PROYECTO: ICCU-826-2023	CONSECUTIVO	VÍAS - 2023 -

No. IDENTIFICACIÓN ICU: _____ PERIODO DE INSPECCIÓN: Desde: 20-11-23 Hasta: 24-11-23

Información general del equipo

MARCA Y MODELO: JCB	TIPO DE EQUIPO: 20-11-23	MODELO: 2011	REFERENCIA: 3CX
MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN: NO	Retroexcavadora	SERIE: JCB 3CX 4TI 02010755	

TIPO: Conjunto de características que definen la función de la Máquina.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de la Maquinaria.
No. IDENTIFICACIÓN: Identificación exterior empleada por las Máquinas, vinculadas al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación de la Máquina.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

RECOMENDACIONES:

1. OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZAR LA INSPECCIÓN PREOPERACIONAL Y ASEGURARSE QUE ESTA EN PERFECTAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y SEGURIDAD

3. EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LOS ÍTEMS (*) INHABILITA LA MÁQUINA PARA OPERAR.
PARA EL RESTO DE LOS ÍTEMS QUE SE ENCUENTREN SELECCIONADOS EN LA OPCIÓN (MAL), SE DEBERÁ REPORTAR LAS OBSERVACIONES ENCONTRADAS AL INGENIERO RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR DE LA OBRA, PARA QUE ESTOS LE COMUNIQUEN AL ING. MECÁNICO DE OBRA O RESPONSABLE DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPOS; Y ÉSTE DETERMINE LAS ACCIONES A SEGUIR DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

B = Bueno M = Malo

	VERIFICAR	NO APLICA	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
			B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MECÁNICO:	* Servotransmisión		X		X		X		X		X					
	* Dirección		X		X		X		X		X					
	Estado de pasadores		X		X		X		X		X					
	Estado y tensión de las correas		X		X		X		X		X					
	Estado de pedales		X		X		X		X		X					
	Estado de Orugas (tensionadas)	X									/					
	Mecanismo de giro y ecualización cuchillas		X		X		X		X		X					
	Estado de las Hojas de empuje o Nivelación	X														
	Mecanismo de giro (Tornameza)		X		X		X		X		X					
	*Bomba Hidráulica		X		X		X		X		X					
	Corona de tornameza en buen estado		X		X		X		X		X					
	*Mandos de avance		X		X		X		X		X					
	* Mando de estacionamiento		X		X		X		X		X					
	Estado general desgarrador (balde)		X		X		X		X		X					
MECANICO	*Mandos de levante del brazo															
	Estado de filtro de aire		X		X		X		X		X					
	Estado de filtro de combustible		X		X		X		X		X					
	Pasadores y tornillos en buen estado		X		X		X		X		X					
	* Estado de cilindro (amortiguadores)	X														
	* Resguardos		X		X		X		X		X					
	Anclajes de contrapeso		X		X		X		X		X					
	Guardas		X		X		X		X		X					
	Estado del bastidor	X														
	Ruidos extraños en el motor		X		X		X		X		X					
	*Motor sin grietas		X		X		X		X		X					
	Exosto (Humo de escape)		X		X		X		X		X					
	REGISTRO DEL HORÓMETRO		INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN
	OPERADOR	Firma:	Ricardo Tolosa		Ricardo Tolosa		Ricardo Tolosa		Ricardo Tolosa		Ricardo Tolosa					

OBSERVACIONES: