MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA, MEDIANTE LA REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y PEATONALES, SOBRE LAS AVENIDAS Y VÍAS DE MAYOR CIRCULACIÓN DE LA CIUDAD DE MANIZALES POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE	CONSORCIO VIAZALES Manizales - Caldas - Colombia

Formato de Inspección Preoperacional - Minicargador (Bobcat)

Empresa: Consorcio Viazales

Obra / Proyecto: Mantenimiento y rehabilitacion de la infraestructura vial - urbana San Joaquin - Quinta Vispara

Código / Placa del Equipo: MC 10568

Horómetro Inicial: ———

Horómetro Final: ———

Fecha: 21 al 26 de septiembre

Nombre del Operador: Yead Esteban Medina 1054923897

Criterios de Evaluación

- **C: Cumple (Buen estado)**
- **NC: No Cumple (Deficiente / Falla)**
- **N/A: No Aplica**

Item	Aspecto a Verificar	C	NC	N/A	Observaciones
1. NIVELES Y FLUIDOS					
1.1	Nivel de aceite de motor	C			
1.2	Nivel de líquido hidráulico	C			
1.3	Nivel de refrigerante del motor	C			
1.4	Nivel de combustible				
1.5	Presencia de fugas (aceite, refrigerante, combustible) bajo el equipo	C			
2. ESTADO MECÁNICO Y ESTRUCTURAL					
2.1	Estado de orugas / llantas (presión, desgaste, cortes, espárragos)	C			
2.2	Estado del balde / cuchara (fisuras, desgaste, pasadores de fijación)	C			
2.3	Estado de brazos de levante y pasadores	C			
2.4	Mangueras hidráulicas y acoples	C			

SG-SST ADRIANA OROZCO BERNAL

MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA, MEDIANTE LA REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y PEATONALES, SOBRE LAS AVENIDAS Y VÍAS DE MAYOR CIRCULACIÓN DE LA CIUDAD DE MANIZALES POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE.	CONSORCIO VIAZALES Manizales - Caldas - Colombia

Item	Aspecto a Verificar	C	NC	N/A	Observaciones
	rápidos (sin fugas ni fisuras)				
2.5	Cilindros hidráulicos (sin deformaciones ni fugas en sellos)	C			
3. CABINA Y SISTEMAS DE SEGURIDAD					
3.1	Estructura ROPS / FOPS (cabina de protección) en buen estado	C			
3.2	Cinturón de seguridad y barra de bloqueo de cabina funcionales	C			
3.3	Espejos retrovisores y visibilidad de panorámicos/ventanas	C			
3.4	Limpiaparabrisas y nivel de agua	C			
3.5	Estado del asiento y controles ergonómicos	C			
4. SISTEMA ELÉCTRICO Y MANDOS					
4.1	Encendido y luces del tablero de control / medidores	C			
4.2	Luces delanteras, de trabajo y explorar adoras	C			
4.3	Alarma de reversa y pito (claxon)	C			
4.4	Baliza / Licuadora destellante	C			
4.5	Corta picos / Interruptor principal de batería (si aplica)	C			
5. FUNCIONALIDAD Y PRUEBA EN VACÍO					
5.1	Freno de estacionamiento / parqueo funcional	C			
5.2	Suavidad y respuesta de palancas/joysticks de mando	C			
5.3	Levamiento, descenso y volteo de balde sin ruidos extraños	C			
6. ELEMENTOS DE EMERGENCIA Y EPP					
6.1	Extintor de incendios (cargado, vigente y asegurado)	C			
6.2	Kits antiderrames de hidrocarburos completo	C			
6.3	Botiquín de primeros auxilios completo	C			

Concepto Final de Operatividad

[] EQUIPO APTO: No presenta fallas críticas. Puede operar normalmente.

[] EQUIPO RESTRINGIDO: Presenta fallas menores que no comprometen la seguridad.

SG-SST ADRIANA OROZCO BERNAL

MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA, MEDIANTE LA REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y PEATONALES, SOBRE LAS AVENIDAS Y VÍAS DE MAYOR CIRCULACIÓN DE LA CIUDAD DE MANIZALES POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE.	CONSORCIO VIAZALES Manizales - Caldas - Colombia

[] EQUIPO NO APTO: Presenta hallazgos críticos (fugas, frenos, cinturón, mando). NO OPERAR.

Firma y Responsables

- **Firma del Operador:** Yesid Esteban medina cc
- **Firma SST / Supervisor de Obra:** Adriana Orozco Bernal

SG-SST ADRIANA OROZCO BERNAL