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

INSPECCIÓN PREOPERACIONAL - CORTADORA DE CONCRETO / ASFALTO

- **Fecha:** 19 / 09 / 2026
- **Proyecto:** Consorcio Grazdas -
- **Ubicación específica / Frente de trabajo:** la leonora - Cuarta Hispana
- **Marca y Modelo del equipo:** Folder Global motor
- **Código / ID del equipo:**
- **Nombre del operador:** Luis Alejandro Riaño

TABLA DE VERIFICACIÓN TÉCNICA

*(Marcar con una **X** según corresponda: **B** = Bueno / **M** = Malo / **N/A** = No Aplica)*

N°	Ítem a Inspeccionar	B	M	N/A	Observaciones / Hallazgos
1	**DISCO Y SEGURIDAD**				
1.1	Disco de corte ajustado, sin fisuras, muescas ni desgaste irregular	✓			Nuevo
1.2	Guarda protectora del disco presente, asegurada y en buen estado	✓			
1.3	Tuerca / brida de fijación del disco con ajuste adecuado	✓			
2	**SISTEMA MOTOR Y FLUIDOS**				
2.1	Nivel de aceite de motor dentro del rango adecuado	✓			Se cambio
2.2	Nivel de combustible suficiente y tapa de tanque asegurada	✓			
2.3	Ausencia de fugas de combustible o	✓			

CONSTAO

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 · Calitas · Colombia

N°	Ítem a Inspeccionar	B	M	N/A	Observaciones / Hallazgos
	aceite en el equipo	✓			Mobil 20w50
2.4	Filtro de aire limpio y bien acoplado	✓			
2.5	Estado de correas de transmisión (tensión correcta y sin desgaste)	✓			
3	**SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR AGUA**				
3.1	Tanque de agua limpio y sin fisuras / Conexión a manguera externa	✓			
3.2	Llave de paso de agua funcional y sin fugas	✓			
3.3	Boquillas / mangueras de aspersión al disco despejadas y operativas	✓			
4	**ESTRUCTURA Y MANDOS**				
4.1	Manillar de empuje ajustado y empuñaduras en buen estado	✓			
4.2	Volante / palanca de regulación de profundidad de corte funcional	✓			
4.3	Interruptor de encendido y parada de emergencia operativos	✓			
4.4	Ruedas de avance alineadas y en buen estado	✓			
4.5	Chasis y estructura general sin grietas ni soldaduras defectuosas	✓			
5	**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)**				
5.1	Calzado de seguridad con puntera y suela antideslizante	✓			
5.2	Protector auditivo doble (inserción + copa)	✓			

COPIA SST AOB

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

N°	Ítem a Inspeccionar	B	M	N/A	Observaciones / Hallazgos
5.3	Protección respiratoria para material particulado (N95 / P100)				No tiene
5.4	Careta de protección facial / gafas de seguridad de impacto	✓			
5.5	Guantes de vaqueta o antideslizantes	✓			

CONCEPTO DE OPERATIVIDAD

- [X] **APTO PARA OPERAR:** El equipo y el operador cumplen con todas las condiciones de seguridad.
- [ ] **NO APTO PARA OPERAR:** Se detectaron hallazgos críticos que impiden el uso seguro del equipo.

Acciones correctivas requeridas (si no es apto):

FIRMAS DE RESPONSABILIDAD

Firma del Operador: LUIS ALEJANDRO RIAÑO B.

C.C.: 1088287310.

Firma Supervisor / SST: Adriana Orozco B

C.C.: 30311730

SG-SST AOB