SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST)

FORMATO DE REGISTRO PREOPERACIONAL DIARIO - EQUIPO MENOR (RANA / PLANCHA COMPACTADORA)

CONTRATO NRO: 2606120867

PROYECTO: Mantenimiento y rehabilitación de la infraestructura vial urbana de Manizales

CONTRATISTA: Consorcio Viazales 001

1. DATOS GENERALES Y DE IDENTIFICACIÓN

- **Fecha de Inspección (DD/MM/AAAA):** 14 Sep al 30 Sep
- **Frente de Obra / Localización:** Quinta - Hispana y San Joaquin
- **Tipo de Equipo:** [ ] Plancha Compactadora [ ] Pisón Portátil (Rana)
- **Código / Placa / Marca del Equipo:** Motor Honda 6X160 5.5HP Modelo F600 # 6160048911 Serial.
- **Nombre del Operador / Trabajador:** Hubeiney Rivera
- **Cédula de Ciudadanía:** 15989283

2. CONVENCIONES DE CALIFICACIÓN

- **B** = Bueno (Opera en condiciones óptimas de seguridad)
- **M** = Malo (Presenta fallas, requiere intervención o reporte inmediato)
- **NA** = No Aplica

3. VERIFICACIÓN TÉCNICA Y DE SEGURIDAD

Item	Componente / Sistema a Evaluar	Calificación (B / M / NA)	Observaciones / Descripción de la Novedad
1	**Chasis y estructura general:** Sin fisuras, soldaduras rotas o piezas flojas en el armazón.	B	—
2	**Niveles de fluidos:** Nivel de aceite de motor y combustible óptimos, sin fugas visibles en el terreno.	B	—
3	**Sistema de encendido:** Retráctil (cuerda de arranque) en buen estado, sin desgastes que impidan el arranque seguro.	B	—
4	**Acelerador y controles:** Mando de aceleración fijo, suave y con respuesta inmediata al apagar/encender.	B	—
5	**Sistema de escape (Mofle):** Con protector térmico (guarda) y en buen estado para evitar quemaduras por contacto.	M	—
6	**Placa base / Zapata:** Libre de acumulaciones excesivas de material, fisuras o deformaciones estructurales.	B	—

SG-SST ADRIANA OROZCO BERNAL

Ítem	Componente / Sistema a Evaluar	Calificación (B / M / NA)	Observaciones / Descripción de la Novedad
7	**Sistema de amortiguación:** Tacones de caucho o resortes aislantes de vibración completos y sin grietas profundas.	B	
8	**Manillar / Timón de operación:** Firme, con empuñaduras limpias de grasa y sin juego excesivo.	B	
9	**Área de trabajo:** Superficie despejada, taludes estables y sin riesgo de deslizamiento al operar cerca de bordes.	B	

4. VERIFICACIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

- [x] **Casco de seguridad con barbiquejo:** Verificado y en uso.
- [x] **Gafas de seguridad anti-impacto:** Verificadas y en uso.
- [x] **Protección auditiva (copa o inserción):** Verificada y en uso (obligatorio por nivel de ruido del motor).
- [x] **Calzado de seguridad con puntera de acero:** Verificado y en uso (protección contra golpes en pies).
- [x] **Guantes de vaqueta o protección mecánica:** Verificados y en uso.

5. CONCEPTO OPERATIVO DEL PREOPERACIONAL

- [ ] **APTO PARA LA OPERACIÓN:** El equipo cumple con todas las condiciones mecánicas y de seguridad requeridas para iniciar labores de compactación.
- [ ] **NO APTO (EQUIPO SUSPENDIDO / BLOQUEADO):** El equipo presenta fallas críticas. No debe ser encendido ni operado; se reporta de inmediato a mantenimiento y al área de SST.

Descripción de la falla (en caso de ser No Apto):

Se realiza preoperacional con el maestro del punto. diario se verifica el estado.

6. FIRMAS DE VALIDACIÓN

Firma del Operador / Trabajador	Firma y Validación / Responsable SST
Nombre: Hubimar Ol C.C.: 15989283	Adriana Orozco B ADRIANA OROZCO BERNAL Especialista en SST - Reg. 75735 Consorcio Viazales

SG-SST ADRIANA OROZCO BERNAL