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

FORMATO DE REGISTRO PREOPERACIONAL DIARIO - HERRAMIENTA MENOR (TALADRO)

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):** 19 Sep d 30 Sep
- **Frente de Obra / Frente Activo:** San Joaquin - Quinta Hispania
- **Tipo de Taladro:** [ ] Percutor Manual [ ] Inalámbrico [ ] De Banco
- **Código / Placa / Marca del Equipo:** DWDLT
- **Nombre del Operador / Trabajador:** Hubarney Rivera
- **Cédula de Ciudadanía:** 15989283

2. CONVENCIONES DE CALIFICACIÓN

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

3. VERIFICACIÓN DE CONDICIONES TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD

Item	Componente / Sistema a Evaluar	Calificación (B / M / NA)	Observaciones / Descripción de la Novedad
1	**Carcasa y empuñadura:** Libres de trizaduras, fisuras, partes rotas o grasa deslizante.	B	

Item	Componente / Sistema a Evaluar	Calificación (B / M / NA)	Observaciones / Descripción de la Novedad
2	**Interruptor de gatillo:** Accionamiento suave y sistema de traba/bloqueo operativo.	B	
3	**Cable de alimentación:** Sin cortes, desgastes, aislamientos deteriorados ni empalmes con cinta.	B	
4	**Enchufe / Tomacorriente:** Clavija en buen estado y con polo a tierra activo.	B	
5	**Mandril / Porta-brocas:** Mordazas completas, sin desgaste excesivo y con apriete firme.	B	
6	**Llave de mandril:** Disponible y asegurada al cable (si aplica por diseño).	B	
7	**Brocas / Insumos:** Rectas, afiladas, sin fisuras y acordes al material a perforar.	B	
8	**Extensión eléctrica de apoyo:** Encauchetada, sin daños ni tramos expuestos en zonas húmedas o de tránsito.	B	
9	**Área de trabajo:** Superficie despejada, iluminación adecuada y ausencia de riesgos eléctricos cercanos.	B	
10	**Sujeción de piezas:** Material a perforar fijado	B	

Item	Componente / Sistema a Evaluar	Calificación (B / M / NA)	Observaciones / Descripción de la Novedad
	con prensa o mordaza (prohibido sostener con las manos).		

4. VERIFICACIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

- [x] **Gafas de seguridad anti-impacto (Norma ANSI Z87.1):** Verificadas y en uso.
- [x] **Protección auditiva (copa o inserción):** Verificada y en uso.
- [x] **Calzado de seguridad con puntera:** Verificado y en uso.
- [x] **Ropa de trabajo ajustada / Cabello recogido:** Cumple (sin elementos colgantes que generen riesgo de atrapamiento).

5. CONCEPTO OPERATIVO DEL PREOPERACIONAL

- [x] **APTO PARA LA OPERACIÓN:** El equipo cumple con los estándares de seguridad requeridos para iniciar labores.
- [ ] **NO APTO (EQUIPO SUSPENDIDO / BLOQUEADO):** El equipo presenta fallas críticas. No debe ser utilizado y se remite de inmediato a mantenimiento o gestión SST.

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

Se realiza preoperacional con el ofcd. coordinador del punto.

6. FIRMAS DE VALIDACIÓN

Firma del Trabajador / Operador	Firma y Validación / Responsable SST
Alfredo Ayala 15489283	Adriana Orozco B SST