HOJA DE VIDA EXCAVADORA DE ORUGAS – MAQUINARIA PESADA

DATOS DEL EQUIPO	
NOMBRE DEL EQUIPO O MAQUINARIA:	Excavadora de Orugas - XCMG XE60DA
MODELO:	Año: 2022
DIMENSIONES:	Son de: 5.860 mm de largo, 1.920 mm de ancho y 2.585 mm de alto. Su peso total es de 5.960 kg.
DESCRIPCIÓN:	La Excavadora de Orugas XCMG modelo 2.022 es una máquina de construcción versátil que combina funciones de excavación y carga. Su principal característica es la capacidad de excavar y movilizar materiales, utilizando un cucharòn y una cuchilla topadora. Es ideal para trabajos de excavación, movimiento de tierra, nivelación y carga de materiales.
RESPONSABLE DEL EQUIPO:	Sebastián Rocha (Operador)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
MARCA:	XCMG – 60DA
PESO:	6.2 Toneladas
POTENCIA:	36,2 // 210 HP // RPM
VOLTAJE:	12 volts CC (Corriente Continua)
NÚMERO DE SERIE:	XUGE0609LMKA41840
LINEA	XE60DA

DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO NECESARIO

NÚMERO	ACTIVIDAD	PERIODICIDAD	MATERIALES A UTILIZAR
1	Lubricación Motor	Cada 250 – 300 horas	aceite Motor Caterpillar 15W40
2	Puntos de Engrase	A diario	Grasa #2
3	Nivel de Aceite Hidráulico	3.000 – 6.000 horas. Se verifica nivel de Mirilla	Aceite hidráulico ISO 68
4	Eléctrica	Antes de Operar el Equipo	Voltímetro (Equipo de Medición)
5	Nivel Liquido Refrigerante	Antes de Operar el Equipo	Refrigerante a base de etilenglicol
6	Inspección Visual -	Antes de Operar el Equipo	Identificar daños, fugas o desgaste en la máquina

FECHA	HISTORIAL DE MANTENIMIENTOS REALIZADOS			
DD/ MM /AA	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO	AVERIA O DAÑO ENCONTRADO	REPUESTOS	NOMBRE DEL RESPONSABLE
28 / Abr / 2025	Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	Fernando Zàrate
25 / Ago / 2025	Mantenimiento Preventivo	N/A	N/A	Sebastián Rocha
02 / 01 / 2026	Mantenimiento Preventivo	N/A Horòmetro 3.500 Hrs.	Filtros Originales y aceite Motor Caterpillar 15W40	Fernando Zàrate
15 / 05 / 2026	Mantenimiento Preventivo	N/A Horòmetro 3.800 Hrs	Filtros Originales y aceite Motor Caterpillar 15W40	Fernando Zàrate

FECHA	**OBSERVACIONES SOBRE EL ESTADO DE LA MAQUINARIA**
20 / Oct. / 2025	Màquina Excavadora de Orugas funcionando en perfecto estado – Operable
02 / 01 / 2026	Màquina Excavadora de Orugas funcionando en perfecto estado – Operable
15 / 05 / 2026	Adición de gas refrigerante. Aire acondicionado ok. Reemplazo de batería. Horòmetro 3.800 Hrs. Reemplazo de los 5 dientes del Cucharòn