




SOCOCO DE COSTA RICA

MANTENIMIENTO

FICHA TECNICA EQUIPOS

Código 17-025

Nombre del Equipo		TRACTOR DE ORUGA		Foto del Equipo 
Marca	CATERPILLAR	Modelo	D8R	
Serie	7XM03086	VIN	7XM03086	
Año	1998	Ubicación	SCCO - Penonomé, Provincia de Coclé PANAMA	
Fecha de compra (aaaa/mm)				
Historial de Traslado del Equipo		(San Andres-San Ignacio-Sula-Cof) Hond (Palin-Marlin) Gua Talle Eólico Panamá		
Número de Placa en Honduras	NO APLICA	Revisión / Arreglo	NO APLICA /41Z10402	
Valor de compra	No Especifica			

Datos Técnicos

Resumen				Accesorios Buldócer			
Chasis No	7XM03086	Arreglo	103-0127	Balde Serie	2TP02217	Balde Ancho (Mts)	394.0
Capacidad de Corte	8.3 M3	Peso del Equipo (Lbs)	73,850.0	Hoja Arreglo	118-0485	Balde Alto (Mts)	1.69
Largo Max (m)	6.4	Ancho Max (m)	2.6	Ripper Serie	1FH04260	Capacidad (m3)	8.3
Motor Principal				Transmisión de Velocidades			
Marca	CATERPILLAR	Tipo	3406	Marca	Caterpillar	Tipo	Power Train Hid Sist
Serie No	41Z10402	Potencia (HP)	305	Serie No	8YX03772	Velocidad Max (Km/H)	10.8 Front / 13.8 Rever
No de Cilindros / Cilindrada	6	Arreglo Motor	103-0127	Velocidades	Forw 3 / Rever 3	Arreglo Transmisión	105-8185

Capacidad de Llenado / Lubricación

Componente ó Sistema	Cantidad (Lts)	Cantidad (Gls)	Tipo Recomendado
Sistema de Enfriamiento	83.5	22	Refrigerante de larga Duración (ELC)
Tanque de Combustible	625	165	Combustible Diesel No 1 ó No 2
Carter del Motor	37	9.75	Cosultar Manual de Operación y Mtto
Transmisión	155	41	Lubricación del Tren de Fuerza
Sistema Hidráulico #1	72	19	Cosultar Manual de Operación y Mtto
Sistema Hidráulico #2	N/A	N/A	
Mando de Rotación	N/A	N/A	Cosultar Manual de Operación y Mtto
Diferencial (es)	N/A	N/A	
Engranaje de Transferencia	N/A	N/A	
Mando Final C/U	12.5	3.3	Cosultar Manual de Operación y Mtto
Otro #1	40	10.6	Eje Pivote
Otro #2	65	17.2	Recoil Spring Compartment (C/U)
	Cantidad (kg)	Cantidad (Lbs)	
Engranaje de Giro	N/A	N/A	Grasa de Litio de uso Multiple NLGI Grado 2

Imágenes



Estado Actual del Equipo

Ultm. Actualización	17-Feb-22		
Horómetro Actual	6,130.50	Hrs. Acumuladas	13,980.5 + 6,130.5 = 20,111.0

Registro de Filtrros que Usa el Equipo para la realización de Mantenimiento

Sistema	Parte Número	Sistema	Parte Número
Motor	(1) Cat 1R-0716 / LF9001	COOLANT	(1) BW5074
Fuel Filter, Sep. Agua	(2)Cat 1R-0749 / P550900	Sistema Hidraulico	(1) P556005
Fuel Filter Secondary	(1) BF7633	Green Suction Transmisión	(1) 8S-9130
Admisión Interno Secondary	(1) Cat 6I-2506 / P532506	Filtro Element Tank Hidr	(1) Cat 4T-0522
Admisión Externo Primary	(1) Cat 6I-2505 / P532505	BATERIAS	(4) Cat 3T-5760 ; 8D
Transmisión	(1) Cat 4T-3131	Tamaño Neumatico Cant 4	No Aplica