



SOCOCO DE COSTA RICA

MANTENIMIENTO

FICHA TECNICA EQUIPOS

Código 12-048

Nombre del Equipo		VIBROCOMPACTADOR	
Marca	CATERPILLAR	Modelo	CS533E
Serie	BZE01229	VIN	CAT533EBZE01229
Año	2008	Ubicación	SCCO - PANAMA
Fecha de compra (aaaa/mm)			
Historial de Traslado del Equipo			
Numero de Placa en Honduras	NO APLICA	Revisión / Arreglo	NO APLICA /
Distancia Entre Ejes (Wheelbase Mts)	SIN REGISTRO		



Datos Técnicos

Resúmen				Accesorios			
Chasis No		Arreglo		Balde (Tipo / Grupo)		Capacidad (m3)	
Capacidad de Carga		Peso del Equipo (Lbs)	23900	Hoja (Tipo / Grupo)			
Largo Max (m)	5.51	Ancho Max (m)	2.28	Ripper (Tipo / Grupo)			
Motor Principal				Motor Secundario			
Marca	CATERPILLAR	Tipo	3054C	Marca		Tipo	
Serie No	C4D26345	Potencia (HP)	130	Serie No		Potencia (HP)	
No de Cilindros	6	Arreglo Motor	2900760	No de Cilindros		Arreglo Motor	

Capacidad de Llenado / Lubricación

Componente ó Sistema	Cantidad (Lts)	Cantidad (Gls)	Tipo Recomendado
Sistema de Enfriamiento	30	8	Refrigerante de larga Duración (ELC)
Tanque de Combustible	300	80	Combustible Diesel No 1 ó No 2
Carter del Motor	20	5.3	Cosultar Manual de Operación y Mtto
Transmisión	N/A	N/A	
Sistema Hidráulico #1	80	21.1	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)	24	6.34	
Engranaje de Transferencia	N/A	N/A	
Mando Final C/U	0.5	0.3	Cosultar Manual de Operación y Mtto
Otro #1	3.2	0.8	Drum Drive Planetary
Otro #2	12	3.2	Eccentric Weight Housing
	Cantidad (kg)	Cantidad (Lbs)	
Engranaje de Giro	N/A	N/A	Grasa de Lito de uso Multiple NLGI Grado 2

Imágenes



Estado Actual del Equipo

Ultm. Actualización	28-Jun-19		
Horometro	5611.40		

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

Sistema	Parte Número	Sistema	Parte Número
Motor	(2) CAT 7W-2326	COOLANT	
Fuel Filter, Sep. Agua	(1) CAT 1R-1804	Filtro Diferencial	No Aplica
Fuel Filter Secondary	No Aplica	Aire Acondicionado	No Aplica
Admisión Interno Secondary	(1) CAT 206-5235	Filtro Element Tank Hidr	(4) CAT 180-3813
Admisión Externo Primary	(1) CAT 206-5234	BATERIAS	
Transmisión	No Aplica	Tamaño Neumatico Cant 4	