



**SOCO DE COSTA RICA**

**MANTENIMIENTO**

**FICHA TECNICA EQUIPOS**

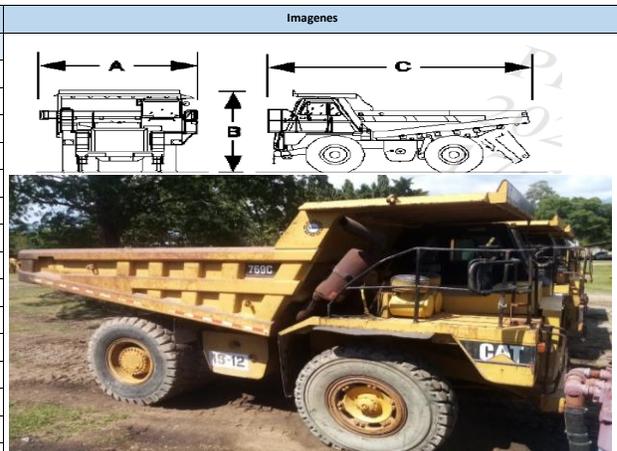
Código **15-012**

<b>Nombre del Equipo</b>		CAMION FUERA DE CARRETERA PARA CANTERA CON DIRECCION RIGIDA MARCA CATERPILLAR, AMARILLO	
<b>Marca</b>	CATERPILLAR	<b>Modelo</b>	769C
<b>Serie</b>	01X06375	<b>VIN</b>	01X06375
<b>Año Fabricación</b>	1994	<b>Ubicación</b>	SCCO - COFRADIA CORTES, HONDURAS. C.A
<b>Fecha de compra (aaaa/mm)</b>		13 de Enero de 1,999	
<b>Historial de Traslado del Equipo</b>			
CEMCOL Honduras (El Chaparral) El Salvador (El Tornillito - Cofradía) Honduras			
<b>Numero de Placa en Honduras</b>	NO APLICA	<b>Revisión / Arreglo</b>	NO APLICA / 8W-9769
<b>Distancia Entre Ejes (Wheelbase Mts)</b>	3.66		



Resumen				Accesorios: Especificación de Carga y Tolva			
Chasis No	01X6375	Modelo	769C	Cajón (Grupo)	8W-2726	Cajón Vol al ras del borde (Mts <sup>3</sup> )	17.500
Capacidad Max Carga Lbs (Ton)	70,547.9 (32.0)	Peso Equipo Vacío Kg (Lbs)	30,500.0 (67,240.0)	Cajón (Mts): Largo / Alto / Ancho	5.00 / 1.43 / 3.45	Cajón Vol Max Colmado (Mts <sup>3</sup> )	23.60
C. Camión Largo Max (Mts)	8.22	A. Camión Ancho Max (Mts)	5.015	B. Camión Altura Max (Mts)	4.027	Tiempo de Elevación / Bajada	11 Segundos / 11.4 Segundos
Motor Principal				Frenos Húmedos Traseros y Suspensiones Hidráulicas con Nitrógeno; Transmisión Especificaciones			
Marca	CATERPILLAR	TIPO / ARREGLO	DIESSEL Turbo Alimentación Doble / 101-1288	Marca	CATERPILLAR	Tipo	Transmisión Hydraulic Control
Serie Motor No	48W36760	Potencia (HP)	474.0	Serie / Modelo	8KAD4709 15-21	Max Forw. Speed km / h	Forward 75.2
No de Cilindros / Cilindrada	8 Cil en V/ 18 L	Modelo	3408 Bloque 8-V	Velocidades	7 Forward 1 Rear	Arreglo Trasm.	7G-1140

Capacidad de Llenado / Lubricación			
Componente ó Sistema	Cantidad (Lts)	Cantidad (Gls)	Tipo Recomendado
Sistema de Enfriamiento	113.5	30.00	Refrigerante de larga Duración (ELC)
Tanque Combustible	530.0	140.00	Combustible Diesel No 1 ó No 2
Motor Principal y Filtro	45.5	12.00	15W-40
Transmisión y Tanque	81.4	21.50	TO 50
Volumen del Sistema Hidráulico	364.0	96.16	15W-40
Tanque Hidráulico de Dirección	55.0	14.93	15W-40
Tanque Hoist, Convertidor y Frenos	220.0	58.00	15W-40
Rodamiento Delantero Cada Lado	2.4	0.6	EXXON 90
Diferencial y Mados Finales Trasero	84.1	22.0	EXXON 90
Otro #1	24 Voltios	24 Voltios	Voltaje de Partida y Luces
Otro #2	N/A	N/A	No Aplica
Otro #3	N/A	N/A	No Aplica
	Cantidad (kg)	Cantidad (Lbs)	
Engranaje de Giro	REVISION FISICA	REVISION FISICA	Grasa EP-2



Estado Actual del Equipo			
<b>Ultm. Actualización</b>	<b>1-Feb-22</b>	<b>Millas / Km Accum</b>	<b>5,627.5 / 9,056.6</b>
<b>Horómetro</b>	<b>46,720.0</b>	<b>Horas Acumuladas</b>	<b>46,720.0</b>

Registro de Filtros que Usa el Equipo para la realización de Mantenimiento			
Sistema	Parte Número	Sistema	Parte Número
Motor	(2) CAT 1R0716 / P554005	COOLANT	(1) CAT9N-6123 / 9N3368
Fuel Filter, Primary	(1) CAT 9M-2341 / P552341	Sist Hyd-Tanque Dir-Conv	(3) CAT 1R-0741 / P556064
Fuel Filter Secondary	(1) CAT 1R0749 / P551313	Respiradero Convertidor	8X-4575
Admisión Interno Secondary	(1) CAT 6I2506 / P532506	Aire Acondicionado	(1) CAT 8C9657
Admisión Externo Primary	(1) CAT 6I2505 / P532505	Baterías	No Tiene; Lleva (2) Batería 9G-4231 8D / CAT 101-4000
Transmisión y Frenos	(1) CAT 1R0719 / P559740	Tamaño Neumático	(2) Front 18.00 R 33 / (4) Rear 18.00 R 33

