

Pauta Mantencion

Equipo	**Bulldozer**
Marca	**Komatsu**
Modelo	**D-65EX-16**
Mantencion	**Base**

Actividad	Tope Horas	Minutos	Insumos Descripcion	Cantidad
Revisar				
Protección de mando final (realizar registro fotográfico)	250	10.0		
PM 1				
Drenar sedimentos estanque petroleo	250	10.0		
Engrase Barra estabilizadora	10	10.0	Mobilgrease XHP 322 Mine 181 kg 101212	1.0
Engrase Implementos pala topadora	10	10.0	Mobilgrease XHP 322 Mine 181 kg 101212	1.0
Engrase Implementos rutter	10	10.0	Mobilgrease XHP 322 Mine 181 kg 101212	1.0
Engrase Lineas cardanicas y crucetas	250	10.0	Mobilgrease XHP 322 Mine 181 kg 101212	1.0
Limpiar Bornes de bateria	250	10.0		
Limpiar conexiones, anclajes y estructura de baterías	250	10.0		
Limpiar Filtros de A/C	250	10.0		
Limpiar radiadores	250	10.0		
Limpiar Respiradero de Estanque de Petroleo	250	10.0		
Limpiar Respiradero estanque hidraulico	250	10.0		
Limpiar Respiradero transmision	250	10.0		
Realizar muestra de aceite motor	250	10.0		
Revisar alternador	250	10.0		
Revisar anclaje de baterías	250	10.0		
Revisar Correas, tension y desgaste (cambiar si es necesario)	250	10.0		
Revisar corta corriente y anclaje de corta corriente	250	10.0		
Revisar Electrolito baterias	250	10.0		
Revisar estado de filtros de aire de motor y cabina	250	10.0		
Revisar estado y funcionamiento de paradas de emergencia	250	10.0		
Revisar Fugas	250	10.0		
Revisar lineas de conexion de baterias	250	10.0		
Revisar Mangueras de admision	250	10.0		
Revisar Nivel de agua en Depósito Limpia Parabrisas	250	10.0		
Revisar Niveles de lubricantes y refrigerante	250	10.0		
Revisar Sistema electrico y luces	250	10.0		

Actividad	Tope Horas	Minutos	Insumos Descripcion	Cantidad
Revisar Tension Oruga y rodado	250	10.0		
Revisar terminales y bornes de baterias	250	10.0		
PM 2				
Ajustar Apriete Pernos de Chasis	500	10.0		
Ajustar Juego axial rueda tensora	500	10.0		
Cambio de Aceite Motor	500	10.0	Delvac Modern 15W-40 Full Prot 208 L 106324	28.0
Cambio de filtro aceite Motor.	500	10.0	Filtro aceite 6742014540 (P550909)(LF9009)	1.0
Cambio de Filtro Aire Motor	500	10.0	Filtro aire secundario 6001855100 (na)(AF25130M)	1.0
Cambio de Filtro de Combustible	500	10.0	Filtro comb secundario 6003193750 (P550774)	1.0
Cambio de Filtro Transmision	500	10.0	Filtro Transmision 14X4961410	1.0
Cambio, Prefiltro de combustible	500	10.0	Filtro comb primario 6003193610 (P551864)(FS19770)	1.0
Limpiar Compartimiento bateria	500	10.0		
Limpiar Compartimiento del motor	500	10.0		
Revisar Aislacion cable bateria al motor partida	500	10.0		
Revisar Cañerias hidraulicas	500	10.0		
Revisar Conexiones hidraulicas por fugas	500	10.0		
Revisar Mangueras hidraulicas	500	10.0		
Revisar Nivel de aceite rueda tensora	500	10.0		
Revisar Perno maestro oruga	500	10.0		
Revisar Reapriete de pernos de zapata	500	10.0		
PM 3				
Cambio de Aceite Transmision	1000	10.0	Mobiltrans HD 30 208 L 100235	48.0
Cambio de Filtro A/C	1000	10.0	Filtro aire cabina 20Y9796261 (P500268)(AF55733)	2.0
Cambio de Filtro Cabina	1000	10.0	Filtro cabina 17M9113530 (P500138)(AF25573)	2.0
Cambio de Filtro Inhibidor de corrosion (agua)	1000	10.0	Filtro corrosion 6004111191 (P554072)(WF2088)	1.0
Limpiar Respiradero motor	1000	10.0		
Limpiar Strainer transmisión	1000	10.0		
Muestreo Aceite Transmision	1000	10.0		
PM 4				
Ajustar Juego de valvulas de Motor	2000	10.0		
Cambio de Aceite Damper	2000	10.0	Mobiltrans HD 30 208 L 100235	1.3
Cambio de Aceite Hidráulico	2000	10.0	Mobiltrans HD 10W 208 L 100232	55.0
Cambio de Aceite Mandos finales 25 lts c/u	2000	10.0	Mobiltrans HD 30 19 L 100234	50.0
Cambio Filtro Hidraulico	2000	10.0	Filtro hidraulico 14X6031150 (HF35482)	1.0
Cambio Filtro hidraulico respiradero	2000	10.0	Hidraulic respiradero 4216035170 (P502574)(AF4167)	1.0
Muestreo aceite mandos finales	2000	10.0		
Muestreo Aceite Sistema Hidraulico	2000	10.0		
Revisar Amortiguador de vibracion (damper)	2000	10.0		
PM 5				
Cambio de liquido refrigerante	4000	10.0	Mobil Delvac Extended Life C 50 porc 208 L 100030	130.0
Cambio de liquido refrigerante	4000	10.0	Mobil Antifreeze Ultra 50 porc 208 L 104581	130.0
PM 6				
Revisar Turbo Juego axial alabes y estado mecanico	5000	10.0		