INSPECCION PRE-OPERACIONAL DE MINI-EXCAVADORA

KLUANE DRILLING ECUADOR S.A.

EC-MTTO-F-33
REV-0
NOVIEMBRE-2023

PROYECTO: | **MES:** | **AÑO:** | **MAQUINA:**

ITEM	VERIFICAR	PARAMETROS	TURNO	DIAS DEL MES 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	MOTOR DE COMBUSTION INTERNA	Revisar el nivel de aceite, fugas por los retenes o empaques.	T1																															
		Revisar nivel de refrigerante y fugas. Revisar tension en la banda del alternador	T1																															
		Comprobar el correcto funcionamiento del sistema de aceleración.	T1																															
		Comprobar el correcto funcionamiento del switch de encendido.	T1																															
		Verificar el funcionamiento correcto de la parada de emergencia.	T1																															
2	SITEMA HIDRÁULICO	Revisar el nivel de aceite hidráulico, fugas por los retenes o empaques, conexiones, etc.	T1																															
		Comprobar el accionamiento correcto del bulldozer o cuchilla.	T1																															
		Verificar el accionamiento correcto del sistema de rotacción y palancas de mandos.	T1																															
		Verificar el estado de las mangueras hidráulicas (fugas, conexiones, estado fisico)	T1																															
		Verificar el correcto estado de los cilindros hidráulicos(sin fugas y estado fisico de acoplamientos)	T1																															
3	SISTEMA DE TRANSMISION	Verificar el estado de las orugas, tension y engrase del tren.	T1																															
		Verificar el sistema del cucharon y estado de las uñas.	T1																															
		Verficar el estado de los rodillos guiador de la oruga.	T1																															
		Inspeccionar el desgaste de la rueda motriz y la rueda guía	T1																															
4	SISTEMA ELECTRICO	Funcionamiento de luces, alarmas de funcionamiento, bocinas, cnexiones eléctricas, indicadores en panel control, baliza	T1																															
5	SISTEMA ESTRUCTURAL	Revisar el estado fisico de la cabina, brazo, cucharon, acople del remolque, agarraderas.	T1																															
5	ORDEN Y ASEO	Verificar que los componentes y accesorios se encuentren adecuadamente ubicados y aseado (extintor, kit antiderrame, fajas y cabos).	T1																															
	RECOMENDACIONES		HOROMETRO INICIAL																															
A.	OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUES DE REALIZAR LA INSPECCION		HOROMETRO FINAL																															
B.	NO CAMBIAR LOS PARAMETROS DE FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS SIN AUTORIZACION																																	
C.	INFORME AL SUPERVISOR O MECANICO CUALQUIER CONDICION DE RIESGO EN EL EQUIPO																																	

EN LA INSPECCION MARQUE			TURNO
1	EQUIPO EN BUEN ESTADO		T1= TURNO DIA
2	AJUSTAR / CORREGIR		
3	NO OPERAR EQUIPO		

OPERADOR

SUPERVISOR