ERUDM

INPECCION DIARIA HERRAMIENTA MANUAL

FI-ELN-GEN-10.31
VERSION 01
Fecha:

Tipo de inspeccion:	Planeada		Preoperacional	X	
Lugar:	Malla Vial.		Empresa	EDUDM	
Trabajo a realizar:	Pavimentacion, excavacion				
Periodo: Del 18 Al 22 De agosto 2026.					

INVENTARIO GENERAL Y CONDICIONES DE SEGURIDAD

HERRAMIENTA	REVISION O CONDICIONES INSEGURAS	CANT	LUN			MAR			MIER			JUEV			VIER			SAB			DOM		
			B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A
Palas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) pala (rota)	4				X			Y			X			X								
Picas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) puntas desgastadas	1				X			Y			X			X								
Barras	Estado general	1				X			X			X			X								
Pisones	Base, altura	1				X			X			X			X								
Paladragas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) resortes, ejes	0						X			X			X			X						
Cinceles, punteros	Rebaba	0						X			X			X			X						
Punzon	Recto, adecuado	0						X			X			X			X						
Martillos, porras	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) caras,bordes, antichispas	0						X			X			X			X						
Serruchos	Mango, dientes, (trabados)	0						X			X			X			X						
Segueta	Marco, hojas, instalacion	0						X			X			X			X						
Llanas	z	0						X			X			X			X						
Machetes	Mango, fijo, funda	2				X			X			X			X								
Carretillas	Armazon (fuerte y recto), valde, llanta, mangos, ruedas (asegurada al armazon	2				X			X			X			X								
Alicates	Aislamiento, mandibulas no enfrentadas correctamente, mellas,estrias desgastadas	1				X			X			X			X								
Destornilladores	Mango (flojo,suelto), punta (desgastada), doblado	6						X			X			X			X						
Tenazas	Mangos y quijada	0						X			X			X			X						
Cuchillos	Guardas, mangos, fundas	0						X			X			X			X						
Extensiones	Tomas, estado de cables	1				X			X			X			X								
Limas	Cabo, cuerpo (fisuras, grietas, recomendos)	0						X			X			X			X						
Tijeras	Estado general	0						X			X			X			X						
Llaves(tubo, expansivas)	Estado, (grietas,fisuras,remiendos), dientes (desgastados)	0						X			X			X			X						
Llaves fijas de golpe	Estado, (grietas,fisuras,remiendos), dientes (desgastados)	0						X			X			X			X						
Cortatubos	Mango (suelto) y Palanca (grietas, fisuras)	0						X			X			X			X						
Gatos hidraulicos	Empaques (defectuosos), fugas (aceite)	0						X			X			X			X						
Tarrajas	Dados, dientes	0						X			X			X			X						
Diferenciales	Pin de tuerca, estado de las tuercas y cadena, soporte	0						X			X			X			X						
Poleas	Rodamiento y engranaje	0						X			X			X			X						
Cizalla	Ajuste y filo de cuchilla	0						X			X			X			X						
Ponchadora	Ajuste hidraulico	0						X			X			X			X						
Rastrillos	Mangos y uñas	0						X			X			X			V						
Cinta Metrica	Bordes en buen estado	2				X		X	X			X			X								
Otros:																							

Convenciones: Bueno: B Malo: M No Aplica: N/A

OBSERVACIONES:																							
	FIRMA DE QUIEN REALIZO LA INSPECCION					Jans			Jans			Jans			Jans								
	FIRMA SUPERVISOR HSE					Danis.			Danis.			Danis.			Danis.								

Powered by CamScanner

ERUDM Empresa de renovación urbana	INSPECCION PREOPERACIONAL CORTADORA DE CONCRETO	RG-160
		VERSIÓN 1

SEMANA DEL 18 AL — MARCA: Forte MODELO: C13P18

SERIE — UBICACIÓN Cra 3.

OPERADOR Hernando González PROYECTO Malla vial

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ESTADO GENERAL	Estado del motor			X											
	Estado de los soportes del motor			X											
	Estado de llantas			X											
	Estado del volante de disco			X											
	Estado del yoyo			X											
	Niveles de aceite			X											
	Niveles de ACPM			X											
	Estado de disco			X											
	Estado del exhosto			X											
	Estado de las guardas			X											
	Estadoi tanque de combustible			X											
	Estado de mangueras combustible			X											
FIRMA	FIRMA OPERADOR			[illegible]											
	FIRMA SUPERVISOR HSE			[illegible]											

Si el estado del elemento o accesorio y es optimo marque — B

Si el equipo cuenta con el elemento o accesorio pero su estado no es el ideal, marque — M

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Powered by CamScanner

ERUDM	FORMATO	Versión: 2
	INSPECCION DE PRE-USO MAQUINARIA RETROEXCAVADORA	Fecha: 28/04/2
		Clasificación: In

Maquina: Mecalac

Obra: Malla vial

Semana del: 18 al 19 de Agosto

H/metro inicio de semana: 5647

H/metro fin de semana: 5655

Operario: Fredy Andrade

VERIFICAR	PARÁMETRO	Aplica		Lun		Mar		Mie		Jue		Vie		Sab		Dom	
		SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
NIVELES DE ACEITE EN EL MOTOR	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X				X		X									
NIVELES DE ACEITE HIDRÁULICO	Verifique que los niveles este dentro de las dos lineas de la mirilla	X				X		X									
NIVEL DE REFRIGERANTE	Verifique que los niveles este dentro de las dos lineas de la mirilla	X				X		X									
NIVEL ACEITE REDUCTOR DE GIRO	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X				X		X									
LUBRICACIÓN PUNTOS DE MOVIMIENTO	Articulaciones de equipo	X				X		X									
FILTRO DE AIRE	Verifique que no estén sucios	X				X		X									
BATERÍA Y CABLES EN ÓPTIMAS CONDICIONES	Verifique estado de los bornes y cables de la bateria	X				X		X									
HOROMETRO	Que funcione para controlar operación y mantenimiento	X				X		X									
CABINA DE OPERACIÓN	Cinturón de seguridad, vidrios con buena visibilidad y completos, indicadores, controles completos y funcionando, aseo.	X				X		X									
BOTIQUIN	Verifique su conformidad	X				X		X									
EXTINTOR DE INCENDIO DE 20 LIBRAS	Verifique la Conformidad del extintor y vigencia	X				X		X									
SILLA EN BUENA CONDICIÓN	Verifique la Condición del elemento	X				X		X									
CONTROLES Y LUCES	Que las luces prendan y apaguen correctamente, que los controles funcionen correctamente.	X				X		X									
TESTIGOS, COMBUSTIBLE, TEMPERATURA, NIVELES,	Verifique la Condición del elemento	X				X		X									
REALIZAR INSPECCIÓN GENERAL DE FUGAS, REVISIÓN ENTORNO GENERAL DE MONTACARGAS	Verifique que no tenga fugas y la maquina no tenga golpes.	X				X		X									
ESPEJO CENTRAL	Verifique la conformidad de espejos	X				X		X									
ESPEJOS LATERALES	Verifique la conformidad de espejos	X				X		X									
PITO DE REVERSA	Verifique su Funcionamiento	X				X		X									
PITO	Verifique su Funcionamiento	X				X		X									
FRENO DE SERVICIO	Verifique su Funcionamiento	X				X		X									
DIRECCIÓN RONSEO	Verifique su Funcionamiento y que no tenga fugas	X				X		X									
PUERTA EN BUEN ESTADO	Verifique su Funcionamiento	X				X		X									
VIDRIO FRONTAL EN BUEN ESTADO	Verifique su Funcionamiento	X				X		X									
LIMPIABRISAS CON AGUA	Verifique su Funcionamiento	X				X		X									
ILUMINACIÓN CABINA	Verifique su Funcionamiento	X				X		X									
ORUGAS	Verifique buen estado	X				X		X									
BALDE	Verifique su estado	X				X		X									

RECOMENDACIONES
OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZADA LA INSPECCIÓN DE PRE-USO
VERIFIQUE SI ESTE EQUIPO TIENE LA ETIQUETA DE ATENCIÓN NO USAR
INFORME AL SUPERVISOR DE LA SECCIÓN CUALQUIER CONDICIÓN DE RIESGO EN EQUIPO

Nombre de quien realizo la inspeccion

B: Bueno M: Malo

Observaciones: Equipo en buenas condiciones para su uso.

	REVISÓ (OPERADOR DEL EQUIPO)	APROBÓ
NOMBRE Y APELLIDO	Fredy Andrade	Dairo Guillermo Santana
CARGO:	Operario	Profesional SST
FIRMA:		Dairo Santana.

Powered by CamScanner

INPECCION DIARIA HERRAMIENTA MANUAL

FI-ELN-GEN-10.31
VERSION 01
Fecha:

Tipo de inspeccion: Planeada [ ] Preoperacional [X]
Lugar: Malla vial — Empresa: EDUDM
Trabajo a realizar: Pavimentacion
Periodo: Del 10 Al 14 De Agosto 2021.

INVENTARIO GENERAL Y CONDICIONES DE SEGURIDAD

HERRAMIENTA	REVISION O CONDICIONES INSEGURAS	CANT	LUN B	LUN M	LUN N/A	MAR B	MAR M	MAR N/A	MIER B	MIER M	MIER N/A	JUEV B	JUEV M	JUEV N/A	VIER B	VIER M	VIER N/A	SAB B	SAB M	SAB N/A	DOM B	DOM M	DOM N/A
Palas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) pala (rota)	4	X			X			X			X			X								
Picas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) puntas desgastadas	2	X			X			X			X			X								
Barras	Estado general	3	X			X			X			X			X								
Pisones	Base, altura	1	X			X			X			X			X								
Paladragas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) resortes, ejes	0			X			X			X			X			X						
Cinceles, punteros	Rebaba	0			X			X			X			X			X						
Punzon	Recto, adecuado	0			X			X			X			X			X						
Martillos, porras	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) caras,bordes, antichispas	1	X			X			X			X			X								
Serruchos	Mango, dientes, (trabados)	0			X			X			X			X			X						
Segueta	Marco, hojas, instalacion	0			X			X			X			X			X						
Llanas	z	1	X			X			X			X			X								
Machetes	Mango, fijo, funda	3	X			X			X			X			X								
Carretillas	Armazon (fuerte y recto), valde, llanta, mangos, ruedas (asegurada al armazon	2	X			X			X			X			X								
Alicates	Aislamiento, mandibulas no enfrentadas correctamente, mellas,estrias desgastadas	0			X			X			X			X			X						
Destornilladores	Mango (flojo,suelto), punta (desgastada), doblado	0			X			X			X			X			X						
Tenazas	Mangos y quijada	0			X			X			X			X			X						
Cuchillos	Guardas, mangos, fundas	0			X			X			X			X			X						
Extensiones	Tomas, estado de cables	1	X			X			X			X			X								
Limas	Cabo, cuerpo (fisuras, grietas, recomendos)	0			X			X			X			X			X						
Tijeras	Estado general	0			X			X			X			X			X						
Llaves(tubo, expansivas)	Estado, (grietas,fisuras,remiendos), dientes (desgastados)	0			X			X			X			X			X						
Llaves fijas de golpe	Estado, (grietas,fisuras,remiendos), dientes (desgastados)	0			X			X			X			X			X						
Cortatubos	Mango (suelto) y Palanca (grietas, fisuras)	0			X			X			X			X			X						
Gatos hidraulicos	Empaques (defectuosos), fugas (aceite)	0			X			X			X			X			X						
Tarrajas	Dados, dientes	0			X			X			X			X			X						
Diferenciales	Pin de tuerca, estado de las tuercas y cadena, soporte	0			X			X			X			X			X						
Poleas	Rodamiento y engranaje	0			X			X			X			X			X						
Cizalla	Ajuste y filo de cuchilla	0			X			X			X			X			X						
Ponchadora	Ajuste hidraulico	0			X			X			X			X			X						
Rastrillos	Mangos y uñas	0			X			X			X			X			X						
Cinta Metrica	Bordes en buen estado	2	X			X			X			X			X								
Otros:																							

Convenciones: Bueno: B Malo: M No Aplica: N/A

OBSERVACIONES:

	LUN	MAR	MIER	JUEV	VIER	SAB	DOM
FIRMA DE QUIEN REALIZO LA INSPECCION	Jans	Jans	Jans	Jans	Jans		
FIRMA SUPERVISOR HSE	Dani Santana	Dani Santana	Dani Santana	Dani Santana	Dani Santana		

Powered by CamScanner

ERUDM	INSPECCION PREOPERACIONAL TALADROS	RG-159 VERSIÓN 1

SEMANA DEL 11 AL 11 MARCA: fujita MODELO: DH15403

SERIE — UBICACIÓN Cra 3

OPERADOR Luis fernando claros PROYECTO Malla vial

CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Se verificó el estado de conexiones eléctricas (Extenciones, cables, toma)			X											
Estado de instalación de la broca (Insertación)			X											
Cuenta con acoples para los accesorios			X											
Estado e instalación del mango			X											
Estado del interruptor de incendio y su seguro			X											
Estado del cable de alimentación			X											
Se utilizan accesorios apropiados para las RPM(8500 - 15000)			X											
Se utilizan accesorios apropiados para la tarea			X											
Estado general del taladro (Fisuras, roturas, aseo, etc)			X											
Se utilizan adecuadamente los EPP para la labor			X											
Se han instalado barreras y/o aislamiento apropiados			X											
Estado de las brocas														
FIRMA — FIRMA OPERADOR			[illegible]											
FIRMA — FIRMA SUPERVISOR SISO			Dmj.											

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA		ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Powered by CamScanner

ERUUM

INSPECCION DE PRE-USO MAQUINARIA RETROEXCAVADORA

Fecha: 28/04/2021
Clasificación: Interno

Maquina: Megalac
Obra: Malla vial
H/metro inicio de semana: 5670
H/metro fin de semana: 5890

Semana del: 10 al 14 de Agosto.
Operario: Fredy Andrade.

VERIFICAR	PARÁMETRO	Aplica		Lun		Mar		Mie		Jue		Vie		Sab		Dom	
		SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
NIVELES DE ACEITE EN EL MOTOR	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X		X						X							
NIVELES DE ACEITE HIDRÁULICO	Verifique que los niveles este dentro de las dos lineas de la mirilla	X		X						X							
NIVEL DE REFRIGERANTE	Verifique que los niveles este dentro de las dos lineas de la mirilla	X		X						X							
NIVEL ACEITE REDUCTOR DE GIRO	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X		X						X							
LUBRICACIÓN PUNTOS DE MOVIMIENTO	Articulaciones de equipo	X		X						X							
FILTRO DE AIRE	Verifique que no estén sucios	X		X						X							
BATERÍA Y CABLES EN ÓPTIMAS CONDICIONES	Verifique estado de los bornes y cables de la bateria	X		X						X							
HOROMETRO	Que funcione para controlar operación y mantenimiento	X		X						X							
CABINA DE OPERACIÓN	Cinturón de seguridad, vidrios con buena visibilidad y completos, indicadores , controles completos y funcionando, aseo.	X		X						X							
BOTIQUIN	Verifique su conformidad	X		X						X							
EXTINTOR DE INCENDIO DE 20 LIBRAS	Verifique la Conformidad del extintor y vigencia	X		X						X							
SILLA EN BUENA CONDICIÓN	Verifique la Condición del elemento	X		X						X							
CONTROLES Y LUCES	Que las luces prendan y apaguen correctamente, que los controles funcionen correctamente.	X		X						X							
TESTIGOS, COMBUSTIBLE, TEMPERATURA, NIVELES.	Verifique la Condición del elemento	X		X						X							
REALIZAR INSPECCIÓN GENERAL DE FUGAS, REVISIÓN ENTORNO GENERAL DE MONTACARGAS	Verifique que no tenga fugas y la maquina no tenga golpes.	X		X						X							
ESPEJO CENTRAL	Verifique la conformidad de espejos	X		X						X							
ESPEJOS LATERALES	Verifique la conformidad de espejos	X		X						X							
PITO DE REVERSA	Verifique su Funcionamiento	X		X						X							
PITO	Verifique su Funcionamiento	X		X						X							
FRENO DE SERVICIO	Verifique su Funcionamiento	X		X						X							
DIRECCIÓN RONSEO	Verifique su Funcionamiento y que no tenga fugas	X		X						X							
PUERTA EN BUEN ESTADO	Verifique su Funcionamiento	X		X						X							
VIDRIO FRONTAL EN BUEN ESTADO	Verifique su Funcionamiento	X		X						X							
LIMPIABRISAS CON AGUA	Verifique su Funcionamiento	X		X						X							
ILUMINACIÓN CABINA	Verifique su Funcionamiento	X		X						X							
ORUGAS	Verifique buen estado	X		X						X							
BALDE	Verifique su estado	X		X						X							

RECOMENDACIONES

OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZADA LA INSPECCIÓN DE PRE-USO

VERIFIQUE SI ESTE EQUIPO TIENE LA ETIQUETA DE ATENCIÓN NO USAR

INFORME AL SUPERVISOR DE LA SECCIÓN CUALQUIER CONDICIÓN DE RIESGO EN EQUIPO

Nombre de quien realizo la inspeccion

B: Bueno M: Malo

Observaciones: Equipo en buenas condiciones para su uso.

	REVISÓ (OPERADOR DEL EQUIPO)	APROBÓ
NOMBRE Y APELLIDO	Fredy Andrade	Dary Juliana Jaimes
CARGO:	Operario	profesional SST
FIRMA:		Dary Jaimes.

Powered by CamScanner

ERUDM

FORMATO

INSPECCION DE PRE-USO DE VIBROCOMPACTADOR

Maquina JCB

Obra Malla vial

H/metro inicio de semana: 6760

H/metro fin de semana: 6796

Semana del 10 al 14 de Agosto 2026

Operario Fredy Andrade

VERIFICAR	PARÁMETRO	Aplica SI	Aplica NO	Lun B	Lun M	Mar B	Mar M	Mie B	Mie M	Jue B	Jue M	Vie B	Vie M	Sab B	Sab M	Dom B	Dom M
NIVELES DE ACEITE EN EL MOTOR	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X		X		X				X							
NIVELES DE ACEITE HIDRÁULICO	Verifique que los niveles este dentro de las dos líneas de la mirilla	X		X		X				X							
NIVEL DE REFRIGERANTE	Verifique que los niveles este dentro de las dos líneas de la mirilla	X		X		X				X							
NIVEL ACEITE REDUCTOR DE GIRO	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X		X		X				X							
LUBRICACIÓN PUNTOS DE MOVIMIENTO	Articulaciones de equipo	X		X		X				X							
COMBUSTIBLE	Verifique que el nivel de combustible este dentro del indicador de reserva y full	X		X		X				X							
FILTRO DE AIRE	Verifique que no estén sucios	X		X		X				X							
CABINA DE OPERACIÓN	Cinturón de seguridad, vidrios con buena visibilidad y completos, malla de protección, extintor, indicadores , controles completos y funcionando, aseo	X		X		X				X							
CHASIS, CILINDRO Y RUEDAS	Verifigue que se encuentre en buen estado, sin desgaste.	X		X		X				X							
MOTOR	Verifique sistema de refrigeración, fugas de lubricantes de combustibles, filtros de aire, correas y nivel del lubricante.	X		X		X				X							
SISTEMA HIDRAÚLICO	Verifique las mangueras,la bomba, el nivel de los líquidos, palancas de mando.	X		X		X				X							
SISTEMA ELECTRICO	Verifique estado general de la bateria, luces, motor de arranque y alternador. Pito de reversa, sistema de vibracompactacion.	X		X		X				X							
ESTADO GENERAL CARROCERIA	Verificar estado del sistema de aceeso cabina se seguro	X		X		X				X							
CABINA	Verifique estado general del asiento, orden y aseo, vidrios en general, instrumentos de control.	X		X		X				X							
ELEMENTOS DE SEGURIDAD	Verique que posee extintor, botoquín, luces externas de la carroceria, pito reversa.	X		X		X				X							
CILINDRO	Verifique que se encuentre en buen estado asi como los acoples.	X		X		X				X							

RECOMENDACIONES
OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZADA LA INSPECCIÓN DE PRE-USO
VERIFIQUE SI ESTE EQUIPO TIENE LA ETIQUETA DE ATENCIÓN NO USAR
NFORME AL SUPERVISOR DE LA SECCIÓN CUALQUIER CONDICIÓN DE RIESGO EN EQUIPO

Nombre de quien realizo la inspeccion

Observaciones: Equipo en buenas condiciones para su uso.

Powered by CamScanner

ERUDM Empresa de renovación urbana	FORMATO	Versión: 0
	INSPECCION DE PRE-USO DE MINICARGADOR	Fecha: 28/05/2025

Maquina: New Holland
Obra: Malla vial
H/metro inicio de semana: 5890
H/metro fin de semana: 5920

Semana del 10 al ____ de Agosto 2026
Operario: Fredy Andrade

VERIFICAR	PARÁMETRO	Aplica		Lun		Mar		Mie		Jue		Vie		Sab		Dom	
		SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
INSPECCIÓN VISUAL																	
CHASIS	Verifigue que se encuentre en buen estado, sin desgaste.	X		X		X		X		X							
MOTOR	Verifique sistema de refrigeración, fugas de lubricantes de combustibles, filtros de aire, correas y nivel del lubricante.	X		X		X		X		X							
SISTEMA ELECTRICO	Verifique estado general de la bateria, luces, motor de arranque y alternador.	X		X		X		X		X							
ESTADO GENERAL CARROCERIA	Verificar estado del sistema de aceeso cabina se seguro	X		X		X		X		X							
CABINA DE OPERACIÓN	Verifique estado general del asiento, orden y aseo, vidrios en general, instrumentos de control.	X		X		X		X		X							
ELEMENTOS DE SEGURIDAD	Verique que posee extintor, botoquin, luces externas de la carroceria, pito reversa.	X		X		X		X		X							
BALDE DE CARGA	Verifique que se encuentre en buen estado asi como los acoples.	X		X		X		X		X							
NIVELES DE ACEITE EN EL MOTOR	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X		X		X		X		X							
NIVELES DE ACEITE HIDRÁULICO	Verifique que los niveles este dentro de las dos líneas de la mirilla	X		X		X		X		X							
NIVEL DE REFRIGERANTE	Verifique que los niveles este dentro de las dos líneas de la mirilla	X		X		X		X		X							
NIVEL ACEITE MANDOS FINALES	Verifique que los niveles este dentro del nivel del tapón.	X		X		X		X		X							
LUBRICACIÓN PUNTOS DE MOVIMIENTO	Realice lubricación en articulaciones de equipo	X		X		X		X		X							
COMBUSTIBLE	Verifique que el nivel de combustible este dentro del indicador de reserva y full	X		X		X		X		X							
LLANTAS	Verifique que los espárragos no estén sueltos	X		X		X		X		X							
FILTRO DE AIRE	Verifique que no estén sucios	X		X		X		X		X							
CONTROLES Y LUCES	Que las luces prendan y apaguen correctamente, que los controles funcionen correctamente.	X		X		X		X		X							
HOROMETRO	Que funcione para controlar operación y mantenimiento	X		X		X		X		X							
ESTADO GENERAL ESTRUCTURA Y GUARDAS	Verificar que las guardas estén completas, que no hayan fisuras en la estructura del equipo	X		X		X		X		X							
REALIZAR INSPECCIÓN GENERAL DE FUGAS, REVISIÓN ENTORNO GENERAL DE MONTACARGAS	Verifique que no tenga fugas y la maquina no tenga golpes.	X		X		X		X		X							
COMBUSTIBLE	Verifique que el sistema de almacenaje de combustible se encuentre en buen estado	X		X		X		X		X							

RECOMENDACIONES
OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZADA LA INSPECCIÓN DE PRE-USO
VERIFIQUE SI ESTE EQUIPO TIENE LA ETIQUETA DE ATENCIÓN NO USAR
INFORME AL SUPERVISOR DE LA SECCIÓN CUALQUIER CONDICIÓN DE RIESGO EN EQUIPO

Nombre de quien realizo la inspeccion

B: Bueno M: Malo

Observaciones: Equipo en buenas condiciones para uso.

	REVISO (OPERADOR DEL EQUIPO)	APROBÓ
NOMBRE Y APELLIDO	Fredy Andrade	Dany Juliana Suntaxi
CARGO:	Operario	Profesional SST
FIRMA:		Dany Suntaxi

Powered by CamScanner

ERUDM
Empresa de renovación urbana

INSPECCION PREOPERACIONAL CORTADORA DE CONCRETO

RG-160

VERSIÓN 1

SEMANA DEL 13 AL 13 MARCA: Forte MODELO: C13P18

SERIE — UBICACIÓN cra 3.

OPERADOR Hernando González PROYECTO Malla vial

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ESTADO GENERAL	Estado del motor							X							
	Estado de los soportes del motor							X							
	Estado de llantas							X							
	Estado del volante de disco							X							
	Estado del yoyo							X							
	Niveles de aceite							X							
	Niveles de ACPM							X							
	Estado de disco							X							
	Estado del exhosto							X							
	Estado de las guardas							X							
	Estadoi tanque de combustible							X							
	Estado de mangueras combustible							X							
FIRMA	FIRMA OPERADOR														
	FIRMA SUPERVISOR HSE							Carlos S.							

Si el estado del elemento o accesorio y es optimo marque — B

Si el equipo cuenta con el elemento o accesorio pero su estado no es el ideal, marque — M

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Powered by CamScanner

ERUDM	INPECCION DIARIA HERRAMIENTA MANUAL	FI-ELN-GEN-10.51 VERSION 01 Fecha:

Tipo de inspeccion:	Planeada		Preoperacional	X	
Lugar:	Nigua Vial		Empresa	ERUDM	
Trabajo a realizar:					
Periodo: Del 03 Al 06 De agosto 2026					

INVENTARIO GENERAL Y CONDICIONES DE SEGURIDAD

HERRAMIENTA	REVISION O CONDICIONES INSEGURAS	CANT	LUN			MAR			MIER			JUEV			VIER			SAB			DOM		
			B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A	B	M	N/A
Palas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) pala (rota)	4	X			X			X			X											
Picas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) puntas desgastadas	2	X			X			X			X											
Barras	Estado general	2	X			X			X			X											
Pisones	Base, altura	1	X			X			X			X											
Paladragas	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) resortes, ejes	0			X			X			X			X									
Cinceles, punteros	Rebaba	0			X			X			X			X									
Punzon	Recto, adecuado	0			X			X			X			X									
Martillos, porras	Mango (ajuste,quebrado,astillado, flojo) caras,bordes, antichispas	1	X			X			X			X											
Serruchos	Mango, dientes, (trabados)	1	X			X			X			X											
Segueta	Marco, hojas, instalacion	0			X			X			X			X									
Llanas	z	0			X			X			X			X									
Machetes	Mango, fijo, funda	2	X			X			X			X											
Carretillas	Armazon (fuerte y recto), valde, llanta, mangos, ruedas (asegurada al armazon	2	X			X			X			X											
Alicates	Aislamiento, mandibulas no enfrentadas correctamente, mellas,estrias desgastadas	0			X			X			X			X									
Destornilladores	Mango (flojo,suelto), punta (desgastada), doblado	0			X			X			X			X									
Tenazas	Mangos y quijada	0			X			X			X			X									
Cuchillos	Guardas, mangos, fundas	0			X			X			X	X											
Extensiones	Tomas, estado de cables	1	X			X			X			X											
Limas	Cabo, cuerpo (fisuras, grietas, recomendos)	0			X			X			X			X									
Tijeras	Estado general	0			X			X			X			X									
Llaves(tubo, expansivas)	Estado, (grietas,fisuras,remiendos), dientes (desgastados)	0			X			X			X			X									
Llaves fijas de golpe	Estado, (grietas,fisuras,remiendos), dientes (desgastados)	0			X			X			X			X									
Cortatubos	Mango (suelto) y Palanca (grietas, fisuras)	0			X			X			X			X									
Gatos hidraulicos	Empaques (defectuosos), fugas (aceite)	0			X			X			X			X									
Tarrajas	Dados, dientes	0			X			X			X			X									
Diferenciales	Pin de tuerca, estado de las tuercas y cadena, soporte	0			X			X			X			X									
Poleas	Rodamiento y engranaje	0			X			X			X			X									
Cizalla	Ajuste y filo de cuchilla	0			X			X			X			X									
Ponchadora	Ajuste hidraulico	0			X			X			X			X									
Rastrillos	Mangos y uñas	0			X			X			X			X									
Cinta Metrica	Bordes en buen estado	0	X			X			X			X											
Otros:																							

Convenciones: Bueno: B Malo: M No Aplica: N/A

OBSERVACIONES:												
	FIRMA DE QUIEN REALIZO LA INSPECCION	Jano	Jari	Jarry	Jary							
	FIRMA SUPERVISOR HSE	Dari Santana	Dari Santana	Dari Santana	Dari Santana							

Powered by CamScanner

ERUDM

FORMATO

INSPECCION DE PRE-USO DE MINICARGADOR

Versión: 0

Fecha: 28/05/2025

Maquina: New Holland

Obra: Malla vial

H/metro inicio de semana: 1854

H/metro fin de semana: 1860

Semana del 06 al 06 de Agosto 2026

Operario: Fredy Andrade

VERIFICAR	PARÁMETRO	Aplica		Lun		Mar		Mie		Jue		Vie		Sab		Dom	
		SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
INSPECCIÓN VISUAL																	
CHASIS	Verifigue que se encuentre en buen estado, sin desgaste.	X								X							
MOTOR	Verifique sistema de refrigeración, fugas de lubricantes de combustibles, filtros de aire, correas y nivel del lubricante.	X								X							
SISTEMA ELECTRICO	Verifique estado general de la bateria, luces, motor de arranque y alternador.	X								X							
ESTADO GENERAL CARROCERIA	Verificar estado del sistema de aceeso cabina se seguro	X								X							
CABINA DE OPERACIÓN	Verifique estado general del asiento, orden y aseo, vidrios en general, instrumentos de control.	X								X							
ELEMENTOS DE SEGURIDAD	Verique que posee extintor, botoquín, luces externas de la carroceria, pito reversa.	X								X							
BALDE DE CARGA	Verifique que se encuentre en buen estado asi como los acoples.	X								X							
NIVELES DE ACEITE EN EL MOTOR	Verifique que los niveles este dentro de la cuadricula de la varilla medidora	X								X							
NIVELES DE ACEITE HIDRÁULICO	Verifique que los niveles este dentro de las dos lineas de la mirilla	X								X							
NIVEL DE REFRIGERANTE	Verifique que los niveles este dentro de las dos lineas de la mirilla	X								X							
NIVEL ACEITE MANDOS FINALES	Verifique que los niveles este dentro del nivel del tapón.	X								X							
LUBRICACIÓN PUNTOS DE MOVIMIENTO	Realice lubricación en articulaciones de equipo	X								X							
COMBUSTIBLE	Verifique que el nivel de combustible este dentro del indicador de reserva y full	X								X							
LLANTAS	Verifique que los espárragos no estén sueltos	X								X							
FILTRO DE AIRE	Verifique que no estén sucios	X								X							
CONTROLES Y LUCES	Que las luces prendan y apaguen correctamente, que los controles funcionen correctamente.	X								X							
HOROMETRO	Que funcione para controlar operación y mantenimiento	X								X							
ESTADO GENERAL ESTRUCTURA Y GUARDAS	Verificar que las guardas estén completas, que no hayan fisuras en la estructura del equipo	X								X							
REALIZAR INSPECCIÓN GENERAL DE FUGAS, REVISIÓN ENTORNO GENERAL DE MONTACARGAS	Verifique que no tenga fugas y la maquina no tenga golpes.	X								X							
COMBUSTIBLE	Verifique que el sistema de almacenaje de combustible se encuentre en buen estado	X								X							

RECOMENDACIONES

OPERE EL EQUIPO SOLAMENTE DESPUÉS DE REALIZADA LA INSPECCIÓN DE PRE-USO

VERIFIQUE SI ESTE EQUIPO TIENE LA ETIQUETA DE ATENCIÓN NO USAR

INFORME AL SUPERVISOR DE LA SECCIÓN CUALQUIER CONDICIÓN DE RIESGO EN EQUIPO

Nombre de quien realizo la inspeccion

B: Bueno M: Malo

Observaciones: Equipo en buenas condiciones para su uso.

	REVISO (OPERADOR DEL EQUIPO)	APROBÓ
NOMBRE Y APELLIDO	Fredy Andrade	Dany Julieth Intang
CARGO:	operario	Profesional SST
FIRMA:		Dany Intang

Powered by CamScanner

ERUDM
Empresa de Renovación Urbana

INSPECCION PREOPERACIONAL CORTADORA DE CONCRETO

RG-160

VERSIÓN 1

SEMANA DEL 05 AL 05-Abril MARCA: Norton Clipper MODELO: C13P1B

SERIE — UBICACIÓN Cia 3.

OPERADOR Hernando Gonzalez PROYECTO Malla vial calle 16 (Cra 3)

ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ESTADO GENERAL	Estado del motor					X									
	Estado de los soportes del motor					X									
	Estado de llantas					X									
	Estado del volante de disco					X									
	Estado del yoyo					X									
	Niveles de aceite					X									
	Niveles de ACPM					X									
	Estado de disco					X									
	Estado del exhosto					X									
	Estado de las guardas					X									
	Estadoi tanque de combustible					X									
	Estado de mangueras combustible					X									
FIRMA	FIRMA OPERADOR														
	FIRMA SUPERVISOR HSE					Mary J.									

Si el estado del elemento o accesorio y es optimo marque B

Si el equipo cuenta con el elemento o accesorio pero su estado no es el ideal, marque M

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Powered by CamScanner