OPERACIÓN SEGURA DEL DESRAMADOR

Seguridad para operadores de equipos para madera

Un folleto de seguridad del Comité FRA Southwide para Seguridad en la Tala

Este folleto se desarrolló en conformidad con las regulaciones vigentes de OSHA. A pesar de esto, estas recomendaciones no se debe sustituir por cumplimiento con leyes federales y estatales.

ESTÁNDARES NACIONALES AMERICANOS

para productos de señales y etiquetas de seguridad

SÍMBOLOS DE ALERTA DE SEGURIDAD

SIGNIFICA:
ATENCIÓN! ESTÉ ALERTA:
SU SEGURIDAD ESTÁ
INVOLUCRADA!

ESTE SÍMBOLO DE SEGURIDAD ES USADO PARA MENSAJES IMPORTANTES DE SEGURIDAD. CUANDO USTED VEA ESTE SÍMBOLO, SIGA EL MENSAJE DE SEGURIDAD PARA EVITAR LESIONES PERSONALES Y/O DAÑOS A LAS PROPIEDADES.

ENTIENDA LAS PALABRAS DE SEÑALES

Una palabra de señal – PELIGRO, ADVERTENCIA O PRECAUCIÓN (DANGER, WARNING or CAUTION) es usada con las señales de alerta para seguridad.

PELIGRO (Danger) identifica los riesgos o las prácticas inseguras que podrían tener como resultado lesiones personales serias o la muerte.

⚠ DANGER

ADVERTENCIA (Warning) identifica los riesgos o las prácticas inseguras que podrían resultar en lesiones personales severas o la muerte.

⚠ WARNING

PRECAUCIÓN (Caution) identifica los riesgos o las prácticas inseguras que podrían resultar en lesiones personales o daño a la propiedad.

⚠ CAUTION

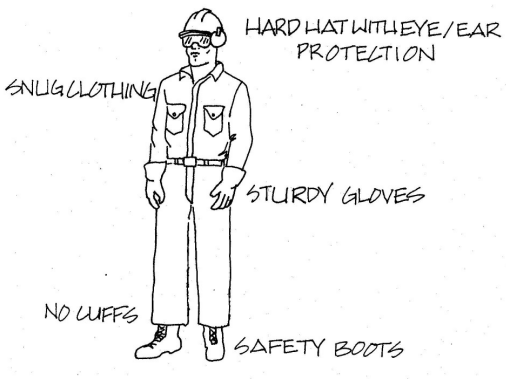
AVISO (Notice) identifica información importante sobre instalación, operación o mantenimiento.

NOTICE

SEGURIDAD GENERAL

P.P.E. = Equipo de Protección Personal (Personal Protective Equipment)

¡ÚSELO!



Una operación o mantenimiento inseguro pueden causar lesiones severas o la muerte.

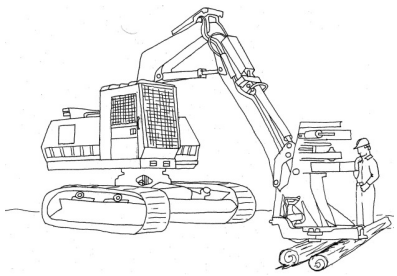
No opere o trabaje con esta máquina sin leer y entender el Manual del Operador.

Solamente un operador entrenado y calificado tiene permitido operar un skidder.

Instale un equipo de primeros auxilios y un extinguidor de fuego con el debido mantenimiento en la cabina del operador.

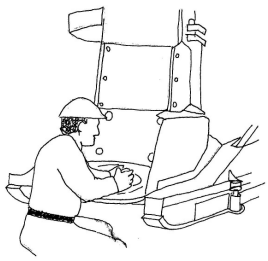
TIPS DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR

¡Sea seguro – Sea profesional!



Realice una inspección alrededor de la unidad caminando al menos dos veces al día.

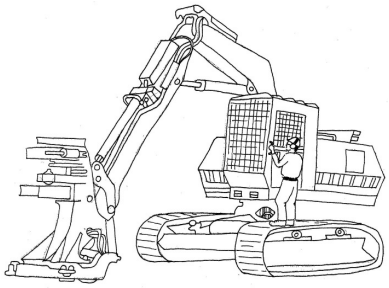
1) Aterrice los aditamentos de desrame cuando no esté operando.
2) Revise el afilado de las cuchillas delgadas, la alineación y el ajuste.
3) Revise la punta de la sierra por piezas sueltas o dientes rotos o faltantes.
4) Revise la acumulación de sujetadores rotos/y la alineación.
5) Revise piezas flojas en los discos de la sierra y dientes dañados, rotos extraviados.
6) Revise la tensión de la cadena en la barra de la sierra y la alineación.
7) Revise mangueras/tubos por goteos, desgaste y montura.
8) Remueva los escobros de las areas acumuladas: ventanas, las protecciones inferiores (belly pans) y aditamentos.



Dé servicio y mantenimiento a la unidad de acuerdo a las instrucciones del fabricante, incluidas las protecciones, pantallas y escudos. Reemplaze los dientes desafilados, dañados o faltantes.

MONTAJE DE LA MÁQUINA

1) Remueva lodo, nieve, hielo y los escombros del camino del equipo de montaje.



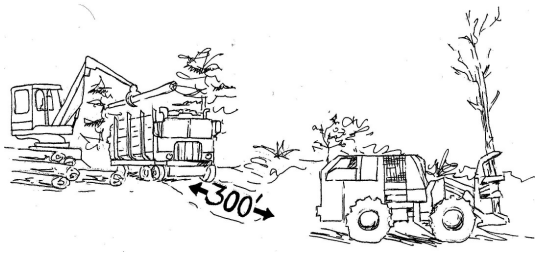
2) Use el método de contacto de 3-puntos al entrar a la estación del operador (1 pie y 2 manos o 2 pies y 1 mano).

PRE-INICIO DENTRO DE LA CABINA

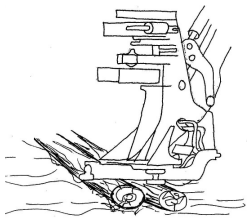
1) Revise la visibilidad.
2) Remueva los escombros y asegure las cosas sueltas dentro de la cabina.
3) Revise el sistema de supresión de fuego.
4) Póngase el cinturón.
5) Revise los controles para asegurar una operación segura.

PARA EL OPERADOR DE DESRAMADORAS

1) Solamente los operadores entrenados deberán operar una desramadora.
2) Nunca opere la desramadora bajo la influencia de alcohol o drogas.
3) Familiarícese con el sitio de la tala antes de empezar la operación, tomando nota de la distribución y tamaño de la madera, las condiciones del suelo, el terreno y los riesgos.



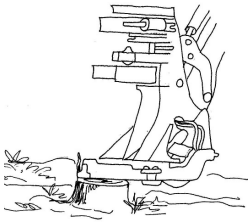
4) Nunca opere ninguna desramadora/sierra dentro de 300 pies de otro equipo o personal.
5) Trabaje hacia arriba y hacia a bajo en inclinaciones.
6) Tenga mucho cuidado cuando trabaje en días con viento.
7) Siempre aterrice o apoye los aditamentos en posición segura mientras no esté operando o por mantenimiento.



8) Esté alerta de los alrededores.

TIPS DE SEGURIDAD EN LAS OPERACIONES

Opere la unidad dentro de las capacidades estimadas y limitaciones conocidas.



Siempre asegure la sierra antes de regresar al área de desembarque o darle servicio a la cabeza.

VISITANTES

Nunca permita que las visitas, espectadores o personas no autorizadas permanezcan o estén cerca de cualquier operación a menos de que sea supervisada.

La mayoría de los visitantes no son concientes de los riesgos o peligros. Ellos deben de ser advertidos de esto y usar el equipo de protección apropiado.

Southwide Safety Committee
Forest Resources Association Inc.
600 Jefferson Plaza, Suite 350
Rockville, Maryland 20852
301/838-9385
www.forestresources.org
www.loggingsafety.com