

**Manual de usuario
Cargador de troncos
Modelo 115HD -
115HDT - 125LP**

© Les Équipements Woody inc. 205, rue commercial Saint-Odilon, Québec G0S3A0
Tel. 418-464-2748 Fax. 418-464-2746

E-mail: ewoody@sogetel.net - Sitio Web: www.equipementswoody.com/es - Facebook: Les Équipements Woody



Les Équipements Woody Inc.
Proprietarios: Jérôme Labbé y Sébastien Labbé

205 rue commerciale
St-Odilon de cranbourne
Beauce-Nord
Québec, Canada
G0S 3A0

Tel. (418) 464-2748
Fax. (418) 464-2746

Correo: ewoody@sogetel.net
Sitio Web: www.equipementswoody.com/es
Facebook: Les Équipements Woody

Les Équipements Woody Inc.

© Todos los derechos reservados: Les Équipements Woody Inc. de Saint-Odilon de Cranbourne: Ninguna copia o reproducción de este manual, total o parcial, no debe hacerse sin la autorización por escrito de Les Équipements Woody Inc.



Tabla de contenido

Introducción.....	1
Avertencia.....	2
Características del cargador de troncos 115HD.....	3
Tabla primer nivel 115HD.....	4
Características del cargador 115HDT.....	5
Tabla primer nivel 115HDT.....	6
Características del cargador 125LP.....	7
Tabla primer nivel 125LP.....	8
Características y tabla primer nivel remolque10-66 neumáticos 11L15.....	9
Características y tabla primer nivel remolque10-66 neumáticos 12.5L15.....	10
Características y tabla primer nivel remolque10-66 neumáticos perfil bajo 11L15.....	11
Lista de piezas garra 36".....	12
Lista de piezas cabrestante 6000 Lb Alta.....	13
Lista de piezas cabrestante 6000 Lb Bajo.....	14
Lista de piezas barra de tiro.....	15
Lista de piezas unidad de potencia hidráulica.....	16
Seguridad general.....	17
Instrucciones de seguridad.....	18-26
Garantía.....	27-28



Introducción

Lo felicitamos por adquirir un cargador de madera Woody. Equipos Woody fabrica equipos según criterios muy rigurosos. Estos equipos están destinados para uso profesional en la agricultura y la silvicultura.

Incluso si tiene experiencia con este tipo de producto, le recomendamos que lea atentamente estas instrucciones. Estas contienen información importante sobre la seguridad, eficacia y también para asegurar la validez de la garantía.

Equipos Woody se reserva el derecho de modificar y/o mejorar las instrucciones de mantenimiento del equipo, así como revisar los datos sin previo aviso.

Anote el número de serie, modelo, fecha de entrega, distribuidor y nombre del vendedor. Mantener esta información disponible para pedidos de piezas, así como para cualquier asistencia técnica o garantía.

Número de serie	
Modelo	
Fecha de entrega	
Distribuidor	
Nombre del vendedor	



Advertencia

Los siguientes símbolos utilizados en este manual son para advertir al operador de los peligros asociados a la utilización de esta maquinaria. Siga las instrucciones de seguridad para evitar lesiones graves o mortales.

	AVERTISSEMENT
	CHUTE DE LA CHARGE OU DES MÂTS Peut causer de graves blessures ou la mort. Ne jamais déplacer la charge ou les mâts au-dessus du personnel.
	WARNING
	FALLING BOOM OR LOAD Can cause severe injuries or death. Do not move boom or load over people.
<small>ALFACOLLA TUBEL 76L 30 006 20</small>	

	AVERTISSEMENT
	RISQUE D'ECRASSEMENT Les stabilisateurs peuvent causer de graves blessures ou la mort. Gardez le personnel éloigné des stabilisateurs.
	WARNING
	CRUSHING HAZARD Stabilizers can cause severe injuries or death. Keep bystanders away from stack zone.
<small>ALFACOLLA TUBEL 76L 30 006 20</small>	

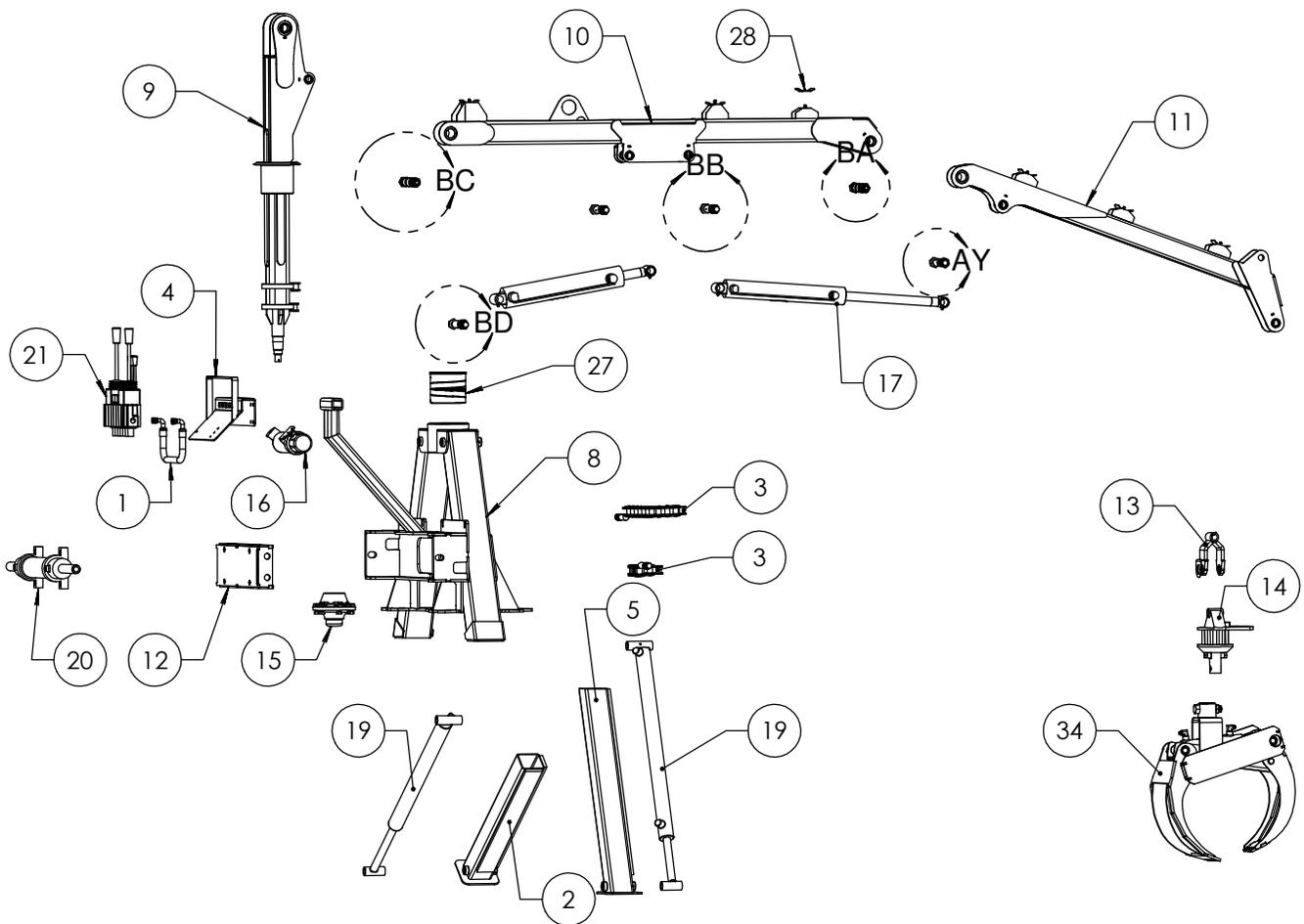
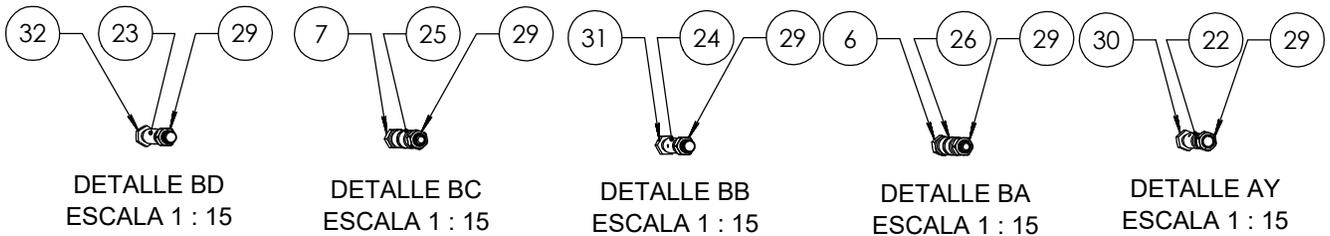
	AVERTISSEMENT
	MACHINE INSTABLE Toujours opérer la chargeuse avec les stabilisateurs abaissés sur un sol ferme et au niveau. Assurez- vous d'avoir une stabilité adéquate.
	WARNING
	UNSTABLE MACHINE Do not operate loader without lowering the stabilizers on firm level ground and checking for adequate stability.
<small>ALFACOLLA TUBEL 76L 30 006 20</small>	

	DANGER
	ÉLOIGNEZ-VOUS STAY AWAY
<small>ALFACOLLA TUBEL 76L 30 006 20</small>	

	AVERTISSEMENT
<p>C'est le opérateur de cette chargeuse doit être qualifié et entraîné avant d'opérer cet équipement. Observez les lois fédérales et provinciales sur les règlements de sécurité concernant les zones de travail et particulièrement à effectuer. Ne jamais dépasser les spécifications techniques recommandées de la chargeuse ou de l'attachement. Il est important de suivre les instructions sur les schémas de sécurité. Informez les autres de la présence de l'opérateur de la chargeuse et dans les spécifications techniques, sinon des blessures ou même la mort peuvent en résulter.</p>	
	WARNING
<p>Any operator of this loader must be fully trained and qualified to do so. Observe all state or provincial safety regulations relating to the particular work being performed. Never exceed recommended technical specifications of the loader or its attachments. Injury, including death may result from failure to follow this warning and/or the information contained in the loader operator's manual/technical specifications sheet.</p>	
<small>ALFACOLLA TUBEL 76L 30 006 20</small>	

DANGER
20M ZONE AREA

Características de la máquina 115-HD

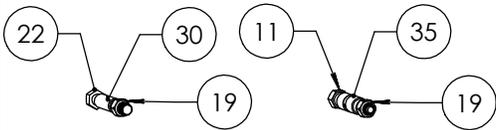




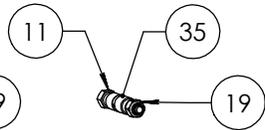
Lista de piezas Cargador 115 HD

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	140040-020-100600-100600	Conjunto de manguera hidráulica 1/2' - 20" Largo	1
2	60-012-06	Pata telescópica de cargadora 115-125 LP	1
3	60-003-08	Cadena de rotación para 115-125	2
4	60-010-04	Soporte de válvula de control cargadores 115, 125, 130, 150 & 170	1
5	60-012-05	Pata telescópica cargador 115-125 LP	1
6	60-012-07	Pivote delantero cargador 115, 125	1
7	60-012-08	Pivote trasero cargador 115, 125	1
8	60-021-15	Bastidor en A cargador 115 HD	1
9	60-021-02	Poste principal de cargador	1
10	60-021-03	Pluma grande cargador 115 HD	1
11	60-021-04	Pluma pequeña cargador 115 HD	1
12	60-021-16	Cajón oscilante cargador 115-125	1
13	57-000-04	Abrazadera de garra	1
14	199309	Rotor GR30	1
15	306201	Buje de rueda	1
16	400500	Portadocumentos	1
17	120322	Cilindro hidráulico 2 1/2" x 16" Carrera	1
18	120483	Cilindro hidráulico 3" x 16" Carrera	1
19	120212	Cilindro hidráulico 2" x 30" Carrera	2
20	121090	Cilindro hidráulico doble 3" X 16" Carrera	1
21	130240	Válvula de control Q30/7 con antichoque	1
22	89-20-16-36-D18-00	Manguera plástica 1 1/4" O.D.	1
23	89-20-16-52-D26-00	Manguera plástica 1 1/4" O.D.	1
24	89-20-16-44-D22-00	Manguera plástica 1 1/4" O.D.	2
25	89-24-20-56-D28-00	Manguera plástica 1 1/2" O.D.	1
26	89-24-20-48-D24-00	Manguera plástica 1 1/2" O.D.	1
27	60-012-028	Buje de rotación	1
28	60-000-060	Cerradura de tubería	6
29	301500	Tuerca de seguridad 1"-8	7
30	300320	Perno 1"-8 x 6" Largo	1
31	300330	Perno 1"-8 x 6 1/2" Largo	2
32	300340	Perno 1"-8 x 7" Largo	1
34	57-002	Garra 36"	1

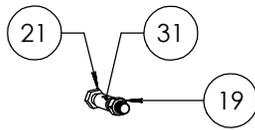
Características de la máquina 115-HDT



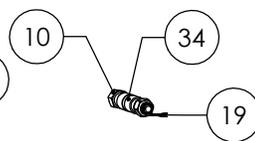
DETALLE AV
 ESCALA 1 : 16



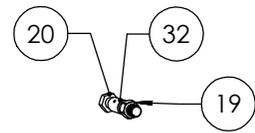
DETALLE AU
 ESCALA 1 : 16



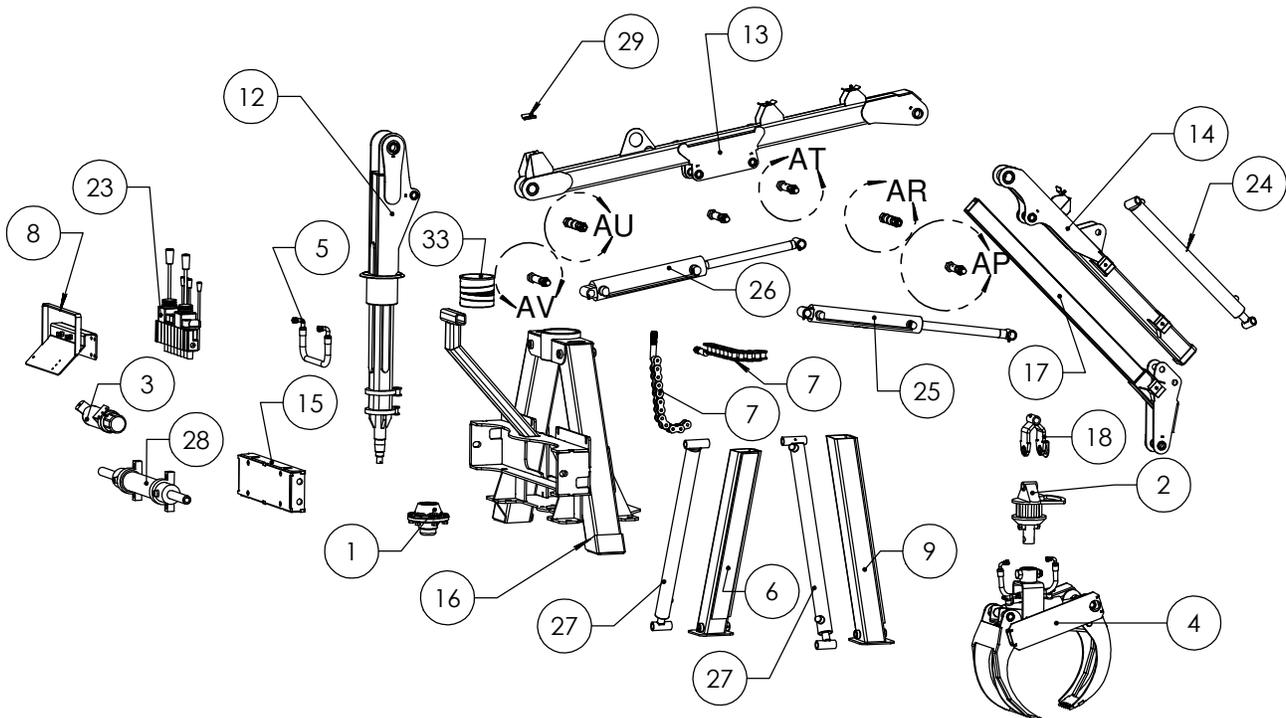
DETALLE AT
 ESCALA 1 : 16



DETALLE AR
 ESCALA 1 : 16



DETALLE AP
 ESCALA 1 : 16

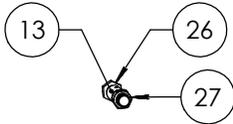




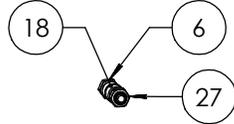
Lista de piezas Cargador 115 HDT

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	306201	Eje de rueda	1
2	199309	Rotor GR30	1
3	400500	Portadocumentos	1
4	57-002	Garra 36"	1
5	140040-020-100600-100600	Conjunto de manguera hidráulica 1/2" - 20" Largo	1
6	60-012-06	Para telescópica cargador 115-125 LP	1
7	60-003-08	Cadena de rotación para cargador 115-125	2
8	60-010-04	Soporte de válvula de control cargador 115, 125, 130 ,150 & 170	1
9	60-012-05	Pata telescópica cargador 115-125 LP	1
10	60-012-07	Pivote delantero cargador 115, 125	1
11	60-012-08	Pivote trasero cargador 115, 125	1
12	60-021-02	Poste principal de cargador	1
13	60-027-02	Pluma grande cargador 115 HDT	1
14	60-027-01	Pluma corta cargador 115 HDT	1
15	60-021-16	Cajon oscilante Cargadora 115-125	1
16	60-021-15	Bastidor en A cargador 115 HD	1
17	60-027-03	Telescopio cargador 115	1
18	57-000-04	Abrazadera de garra	1
19	301500	Tuerca de seguridad 1"-8	6
20	300320	Perno 1"-8 x 6" Largo	1
21	300330	Perno 1"-8 x 6 1/2" Largo	2
22	300340	Perno 1"-8 x 7" Largo	1
23	130250	Válvula de control Q30/8 con antichoque	1
24	120190	Cilindro hidráulico 2" x 24" Carrera	1
25	120322	Cilindro hidráulico 2 1/2" x 16" Carrera	1
26	120483	Cilindro hidráulico 3" x 16" Carrera	1
27	120212	Cilindro hidráulico 2" x 30" Carrera	2
28	121090	Cilindro hidráulica doble 3" X 16" Carrera	1
29	60-000-060	Cerradura de tubería	7
30	89-20-16-52-D26-00	Tubo plástico 1 1/4" O.D.	1
31	89-20-16-44-D22-00	Tubo plástico 1 1/4" O.D.	2
32	89-20-16-36-D18-00	Tubo plástico 1 1/4" O.D.	1
33	60-012-028	Buje de rotación para cargador	1
34	89-24-20-48-D24-00	Tubo plástico 1 1/2" O.D.	1
35	89-24-20-56-D28-00	Tubo plástico 1 1/2" O.D.	1

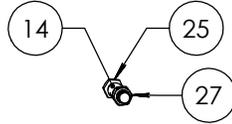
Características de la máquina 125-LP



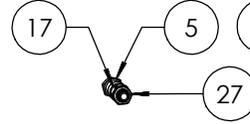
DETALLE AN
 ESCALA 1 : 15



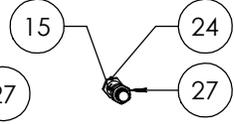
DETALLE AM
 ESCALA 1 : 15



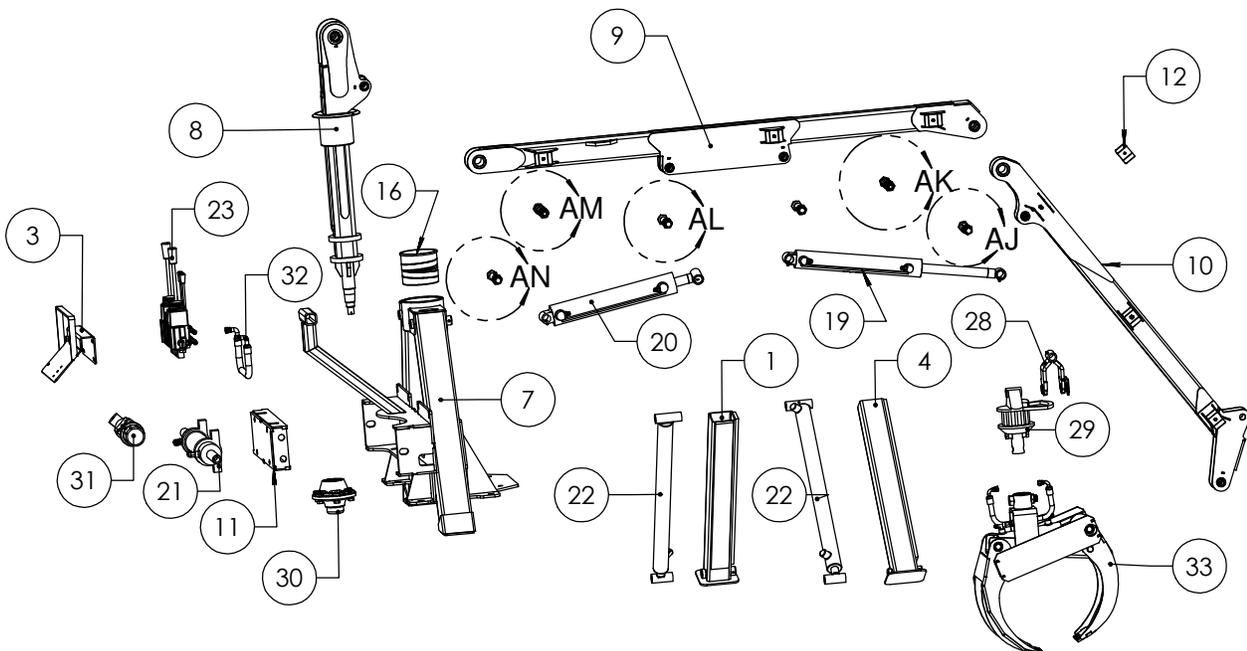
DETALLE AL
 ESCALA 1 : 15



DETALLE AK
 ESCALA 1 : 15



DETALLE AJ
 ESCALA 1 : 15



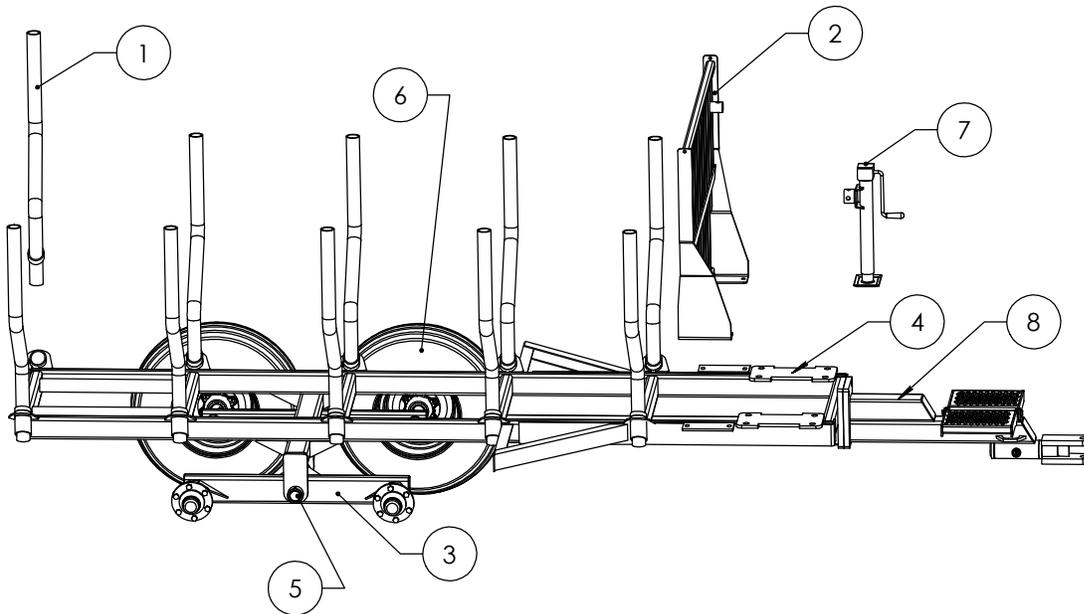


**Lista de piezas
cargador 125 LP**

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	60-012-06	Pata telescópica cargador 115 - 125 LP	1
2	60-003-08	Cadena de rotación 115-125	2
3	60-010-04	Soporte válvula de control 115, 125, 130 ,150 & 170	1
4	60-012-05	Pata telescópica cargador 115-125 LP	1
5	60-012-07	Pivote delantero cargador 115, 125	1
6	60-012-08	Pivote trasero cargador 115, 125	1
7	60-033-01	Bastidor en A cargador 125LP	1
8	60-033-02	Poste principal cargador 125LP	1
9	60-033-03	Pluma grande de cargador 125LP	1
10	60-033-04	Pluma pequeña de cargador 125LP	1
11	60-021-16	Cajón oscilante cargador 115-125	1
12	60-000-060	Cerradura de tubería	6
13	89-20-16-52-D26-00	Tubo plástico 1 1/4" O.D.	1
14	89-20-16-44-D22-00	Tubo plástico 1 1/4" O.D.	2
15	89-20-16-36-D18-00	Tubo plástico 1 1/4" O.D.	1
16	60-012-028	Buje de rotación para cargador	1
17	89-24-20-48-D24-00	Tubo plástico 1 1/2" O.D.	1
18	89-24-20-56-D28-00	Tubo plástico 1 1/2" O.D.	1
19	120322	Cilindro hidráulico 2 1/2" x 16" Carrera	1
20	120483	Cilindro hidráulico 3" x 16" Carrera	1
21	121090	Cilindro hidráulico doble 3" X 16" Carrera	1
22	120212	Cilindro hidráulico 2" x 30" Carrera	2
23	130240	Válvula de control Q30/7 con antichoque	1
24	300320	Perno 1"-8 x 6" Largo	1
25	300330	Perno 1"-8 x 6 1/2" Largo	2
26	300340	Perno 1"-8 x 7" Largo	1
27	301500	Tuerca de seguridad 1"-8	6
28	57-000-04	Abrazadera de garra	1
29	199309	Rotor GR30	1
30	306201	Buje de rueda	1
31	400500	Portadocumentos	1
32	140040-020-100600-100600	Conjunto de manguera hidráulica 1/2" - 20" Long	1
33	57-002	Garra 36"	1



Características del remolque 10-66 Ass 59-011 Neumáticos 11L15



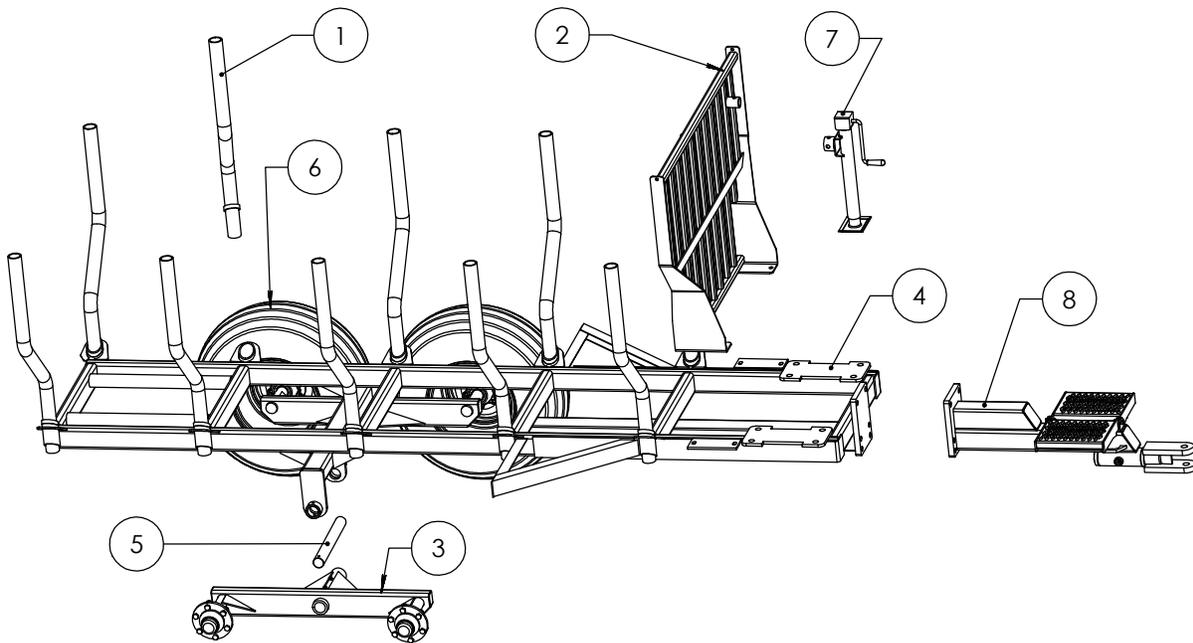
Lista de precios Remolque Forestal 10-66 115-HD (11L15)

ASS Manual de usuario 115HD - 125LP

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	59-00-04	Poste de remolque 10-66	10
2	59-000-05	Rejilla de protección 38" largo x 38" alto	1
3	59-026-03	Tandem Remolque	2
4	59-011-01	Chasis de Remolque Forestal 10-66 - 115-HD	1
5	86-31-285-F12-00	Eje 1 15/16" O.D.	2
6	302010	Neumático 11L15, 8 lonas 6 tuercas 5000 Lb	4
7	303020	GATO 6000 ou (5000)	1
8	59-076-01	Barra de tiro pequeña desmontable	1



Características del remolque 10-66 Ass 59-158 Neumáticos 12.5L15

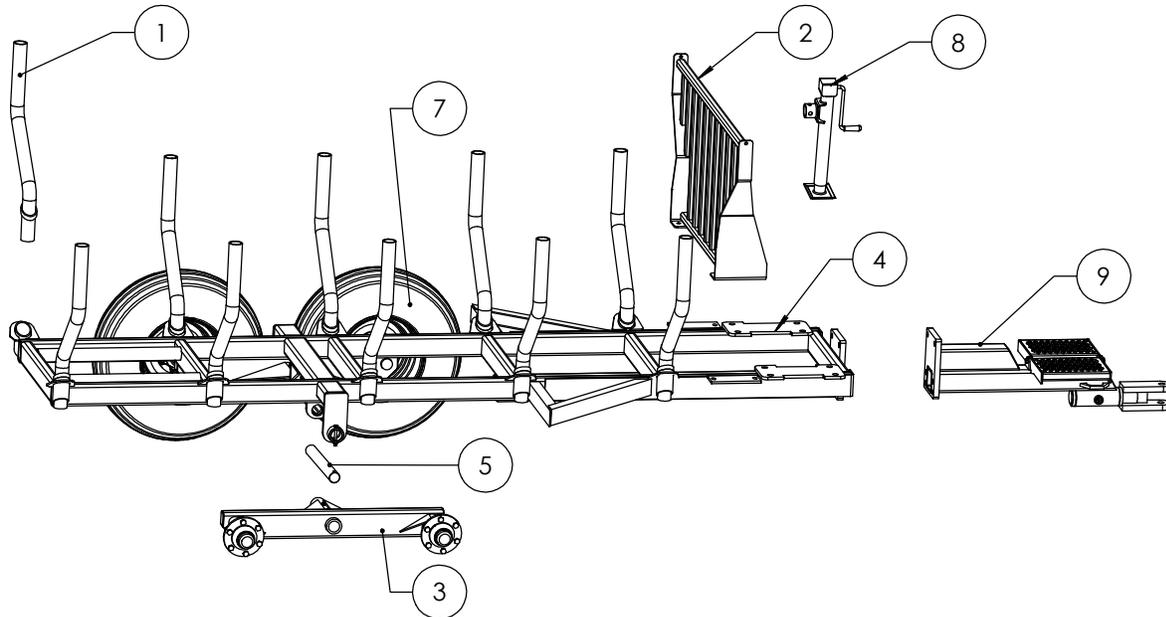


Lista de piezas Remolque Forestal 10-66 115-HD (12L15)

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	59-000-04	Poste de remolque 10-66	10
2	59-000-05	Rejilla de protección 38" largo x 38" alto	1
3	59-026-03	Tandem Remolque	2
4	59-011-01	Chasis Remolque Forestal 10-66 Cargador 115-HD	1
5	86-31-285-F12-00	Eje 1 15/16" O.D.	2
6	302020	Neumático 12.5L15, 10 lonas 6 tuercas	4
7	303020	GATO 6000 ou (5000)	1
8	59-076-01	Barra de tiro pequeña desmontable	1

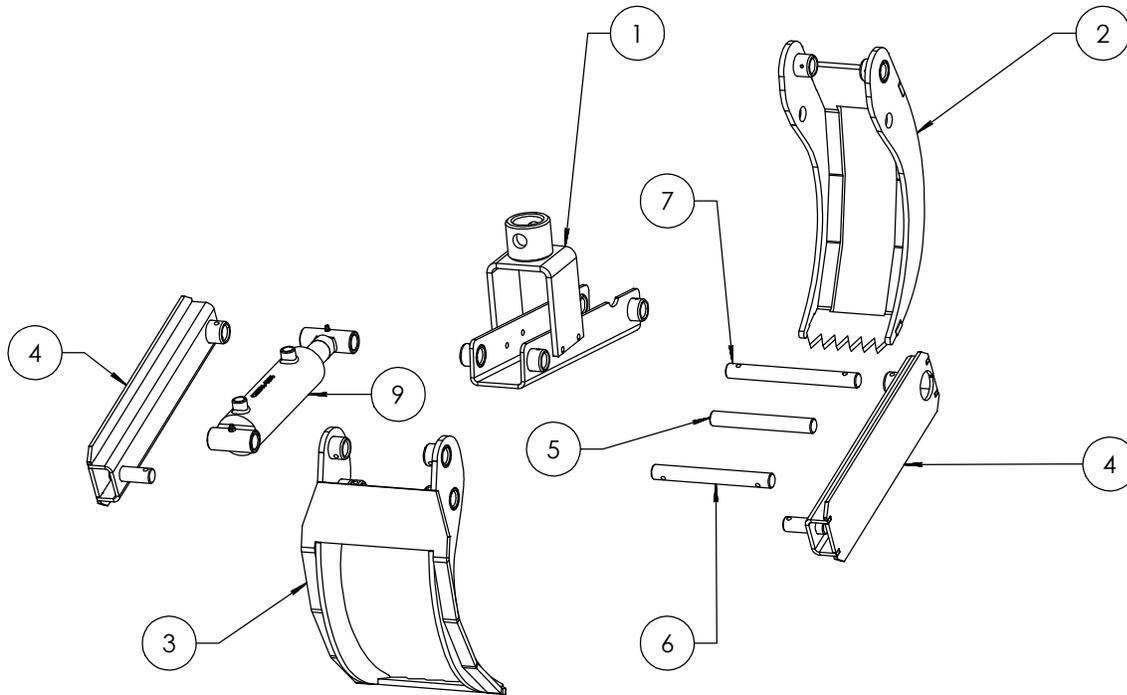


Características del remolque 10-66 Ass 59-175 Neumáticos 11.5L15



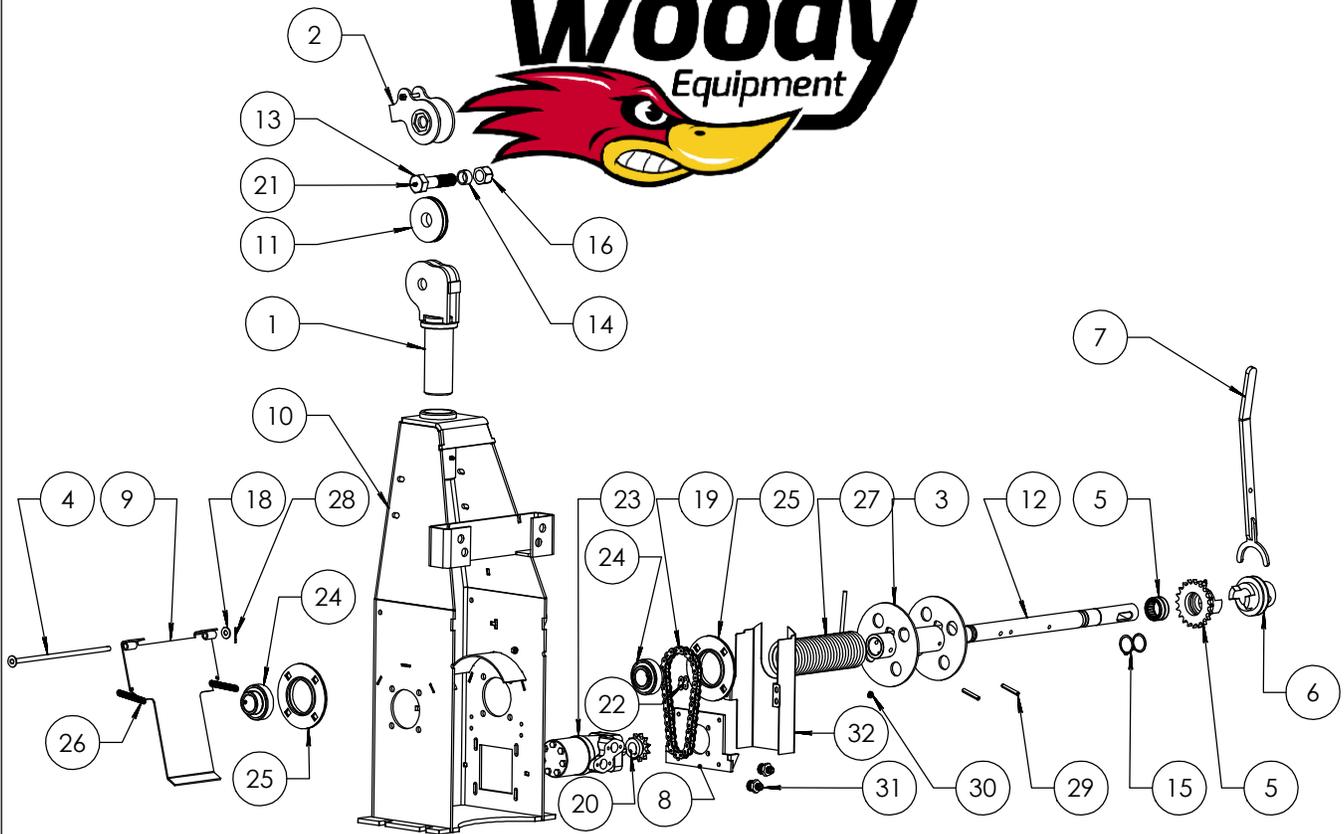
Lista de piezas Remolque Forestal 10-66 115-HD (11L15) ASS Manual de usuario 115HD - 125LP

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	59-000-33	Poste corto (reducción de 10") remolque 10-66	10
2	59-000-32	Rejilla de protección 38" largo x 38" alto	1
3	59-026-03	Tandem Remolque	2
4	59-175-01	Chasis Remolque Forestal 10-66 Cargador 125-HD	1
5	86-31-285-F12-00	Eje 1 15/16" O.D.	2
6	301550	Tuerca de seguridad 3/8"-16	2
7	302010	Neumático 11L15, 8 lonas 6 tuercas 5000 Lb	4
8	303020	GATO 6000 ou (5000)	1
9	59-076-01	Barra de tiro pequeña desmontable	1



Lista de piezas Garra 36"

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	57-002-01	Centro de garra 36"	1
2	57-002-02	Garra interior 36"	1
3	57-002-03	Garra exterior 36"	1
4	57-002-03	Placa lateral	2
5	86-16-120	Pasador 1" O.D.	1
6	86-16-140-E14-00-E126-00	Pasador 1" O.D.	1
7	86-16-154-E14-00-E138-00	Pasador 1" O.D.	1
8	96-24-16-12-E06-00	Buje 1 1/2" O.D. x 0.242" (1.016" I.D.)	2
9	120272	Cilindro hidráulico 2 1/2" Dia. x 6" Carrera	1

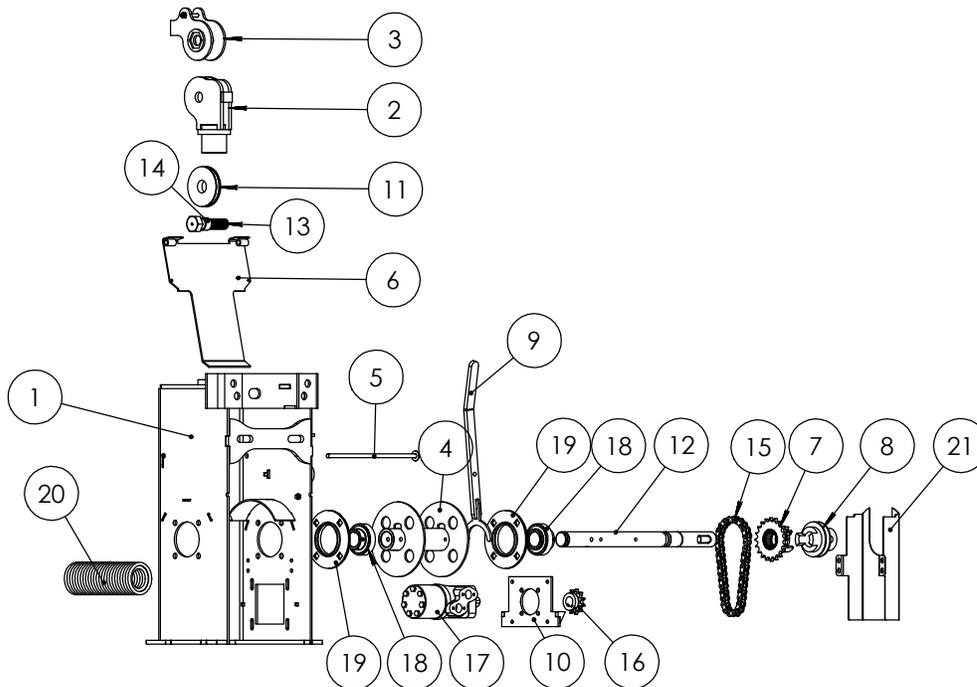


**Lista de piezas
Cabrestante 6000 Lb**

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	58-007-02	Carrete superior	1
2	58-000-04	Oscilante para cable de Cabrestante grande, mediano y pequeño	1
3	58-000-05	Guía cable de cabrestante grande y mediano	1
4	58-007-03	Eje de fijación tensor de cable	1
5	58-000-06	Embrague de mordaza fija Cabrestante grande, mediano y pequeño	1
6	58-000-07	Embrague de mordaza móvil Cabrestante grande, mediano y pequeño	1
7	58-000-08	Brazo horquilla de embrague grande y mediano	1
8	58-000-01	Soporte de motor de Cabrestante grande y mediano	1
9	58-007-05	Tensor de Cabrestante grande y mediano	1
10	58-007-04	Estructura de Cabrestante 36" 6000 Lb	1
11	58-000-024	Polea modificada	1
12	58-000-020	Eje de carrete de Cabrestante 36"	1
13	58-000-006	Perno modificado	1
14	58-007-019	Manguera plástica 1 1/4" O.D.	1
15	307036	Anillo de retención 1 1/2"	2
16	301500	Tuerca de seguridad 1"-8	1
17	300700	Perno 5/16"-18 x 1" largo	1
18	301350	Arandela plana 3/8" grande	2
19	1RIV 50	Cadena serie #50 - 36 carretes	1
20	150010	Piñón # 50-11 Dientes de alta resistencia	1
21	310020	Engrasador derecho 1/4"-28	2
22	309030	Eslabon de cadena Serie #50	1
23	108070	Motor hidráulico 315 cc	1
24	150040	Rodamiento de inserción	2
25	150151	Unidad de rodamiento	2
26	309200	Resorte - Tipo extensión	2
27	304010	Cable de nylon 5/16" x 110' largo	1
28	195-145	Pasador de clavija 3/32 DIA. X 3/4" LG.	1
29	310880	Pasador de resorte 5/16" O.D. x 2"	2
30	VSPC-06-08	Tornillo hexagonal 3/8" Dia. X 1/2" Largo	1
31	102710	Macho 3/8" - JIC x Macho 7/8" - ORB	2
32	58-005-011	Tapa protectora de cabrestante	1

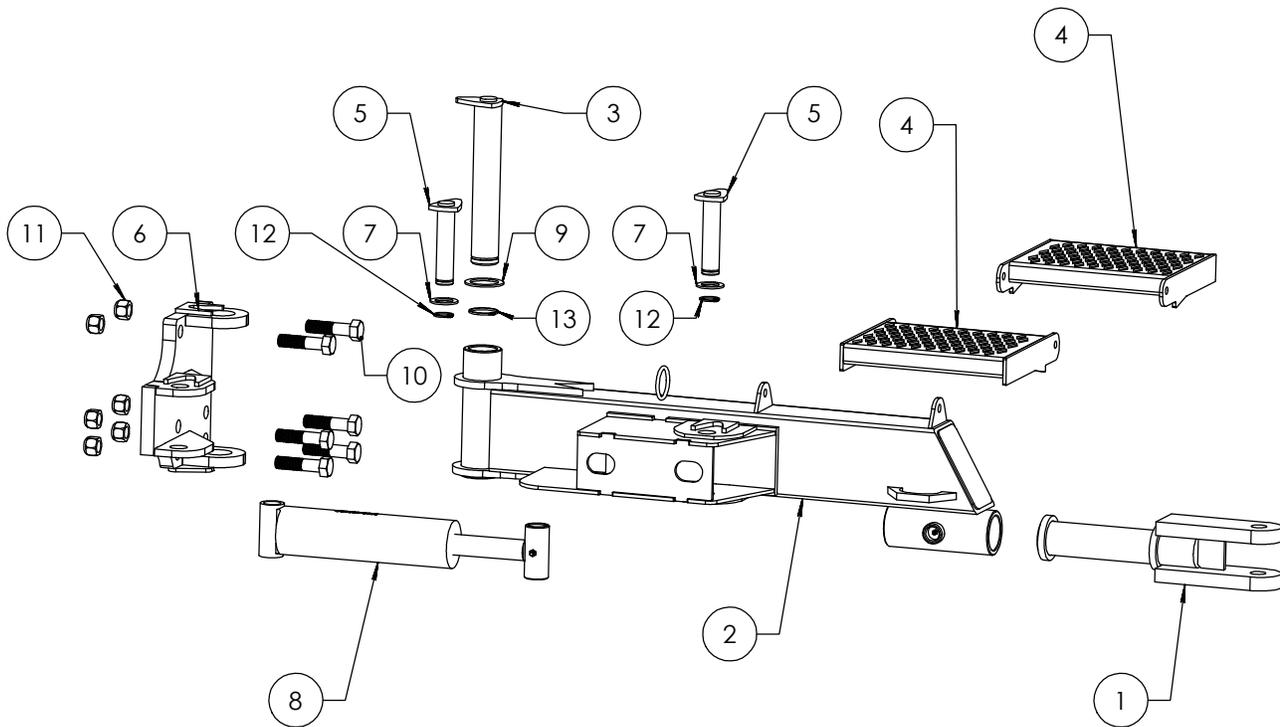


Características Cabrestante Hidráulico 6000 Lb



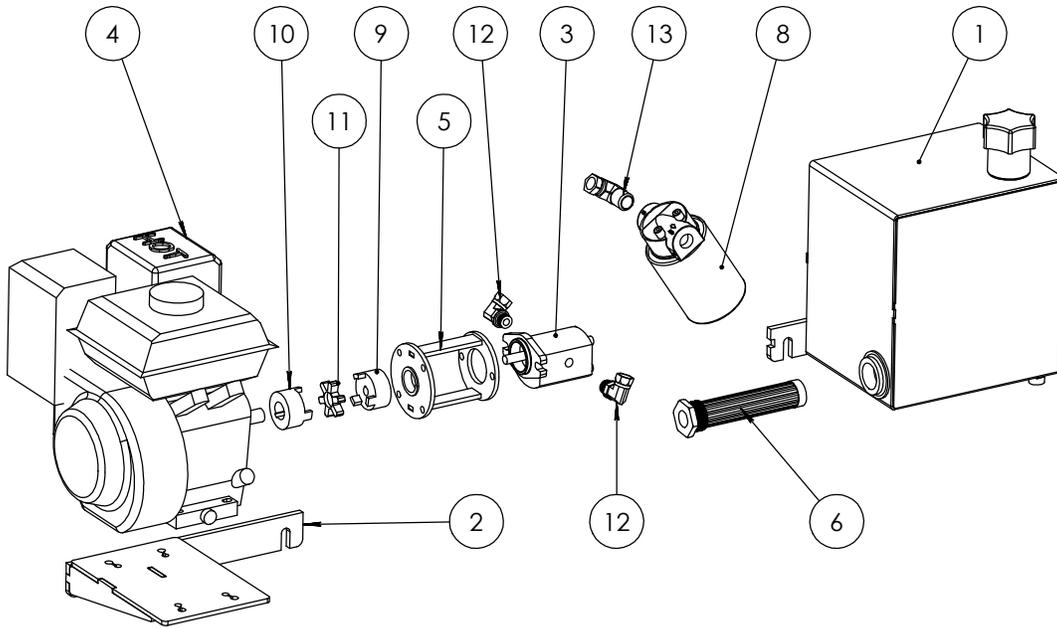
Lista de piezas Cabrestante Hidráulico 6000 Lb

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	58-013-01	Estructura de cabrestante 26"	1
2	58-013-04	Cabezal de cabrestante	1
3	58-000-04	Oscilante para cable de Cabrestante grande, mediano y pequeño	1
4	58-000-05	Guía cable de cabrestante grande y mediano	1
5	58-007-03	Eje de fijación tensor de cable	1
6	58-007-05	Tensor de Cabrestante grande y mediano	1
7	58-000-06	Embrague de mordaza fija Cabrestante grande, mediano y pequeño	1
8	58-000-07	Embrague de mordaza movil Cabrestante grande, mediano y pequeño	1
9	58-000-08	Brazo horquilla de embrague grande y mediano	1
10	58-000-01	Soporte de motor de cabrestante grande y mediano	1
11	58-000-024	Polea modificada	1
12	58-000-020	Eje de carrete de Cabrestante 36"	1
13	58-000-006	Perno modificado	1
14	Bush plast 1 1/4 ext x 1 int	Manguera plástica 1 1/4" O.D.	1
15	1RIV 50	Cadena serie #50 - 36 carretes	1
16	150010	Piñón # 50-11 Dientes de alta resistencia	1
17	108070	Motor hidráulico 315cc	1
18	150040	Rodamiento de inserción	2
19	150151	Unidad de rodamiento	2
20	304010	Cable de nylon 5/16" x 110' Largo	2
21	58-005-011	Tapa protectora de cabrestante	1



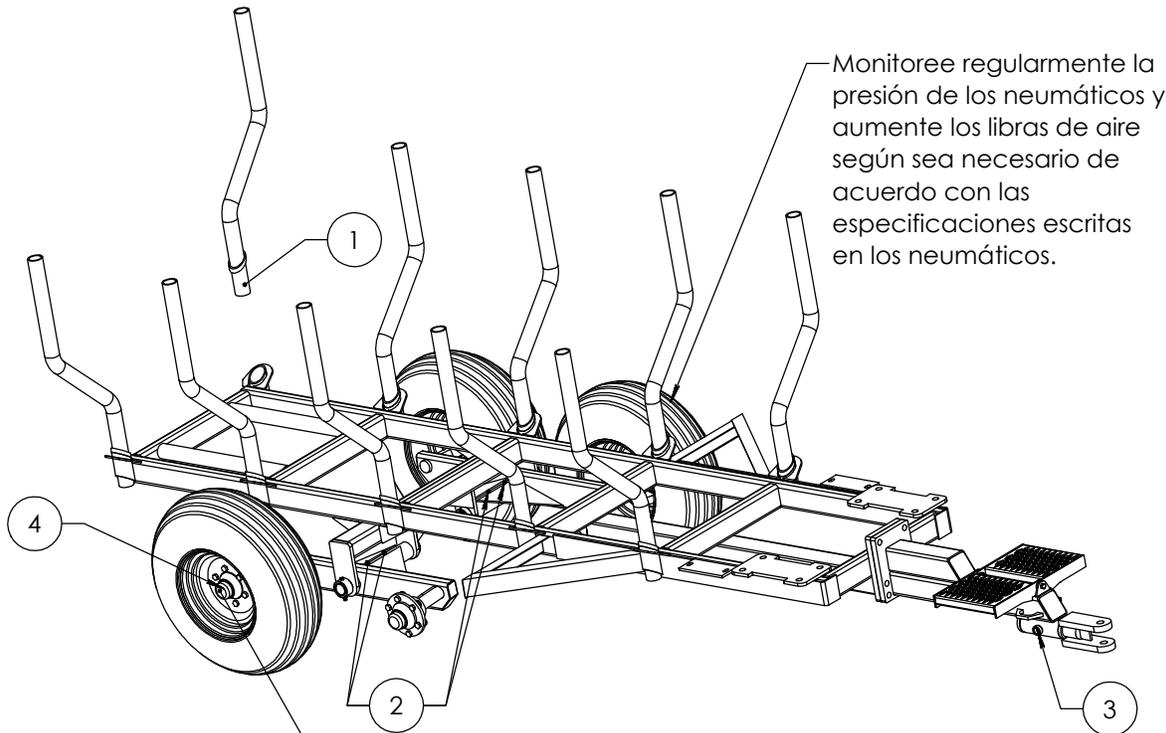
Lista de piezas Barra de tiro

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	59-003-08	Enganche de remolque	1
2	59-076-24	Estructura de barra de tiro	1
3	59-076-08	Anillo de retención de pivote	1
4	59-076-09	Plataforma en chapa de acero 9.5	2
5	59-076-04	Bloqueo de cilindro	2
6	59-076-02	Pivote de giro de la barra de tiro	1
7	59-076-035	Arandela	2
8	120442	Cilindro hidráulico 3" Dia. x 16" Carrera	1
9	59-076-034	Arandela	1
10	301020	Perno 7/8"-9 x 3 1/2" Largo	6
11	301590	Tuerca de seguridad 7/8"-9	6
12	307063	Anillo de retención 1 1/4" Grosor	2
13	307075	Anillo de retención 2" Grosor	1



Lista de piezas
Unidad Hidráulica 5.5HP 3.2 GPM

No.	# de pieza	Descripción	Cantidad
1	53-003-01	Tanque de aceite	1
2	53-003-03	Soporte de motor	1
3	108210	Bomba Galtech SPA 3.2	1
4	108010	Motor 5.5HP	1
5	106000	Carcasa de embrague	1
6	190020	Pre-Filtro LTM -10-100	1
7	190060	Cabezal de filtro de aceite CP-750-10P	1
8	190050	Filtro de aceite CP-750-10P	1
9	140320	Mordaza de acoplamiento 1/2"	1
10	140300	Mordaza de acoplamiento 1"	1
11	140360	Araña de acoplamiento L095	1
12	101420	Codo 90° - Macho ORB Ajustable 1/2" - Hembra NPSM Giratorio 3/8"	2
13	101310	Codo 90° NPSM Hembra SWI x NPT Macho - 1/2" x 3/4"	1



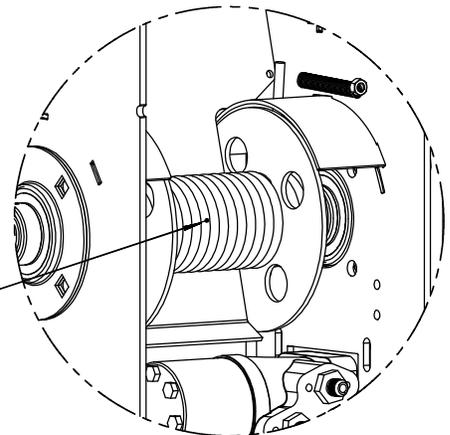
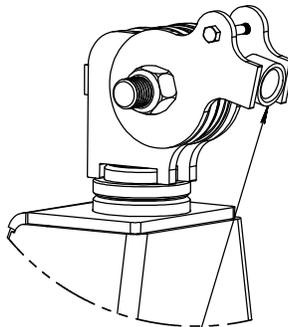
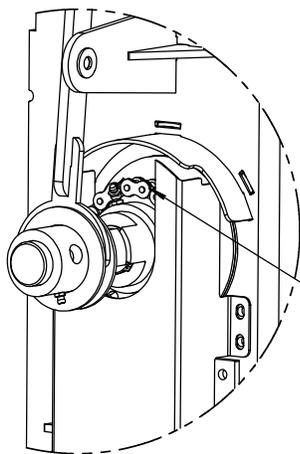
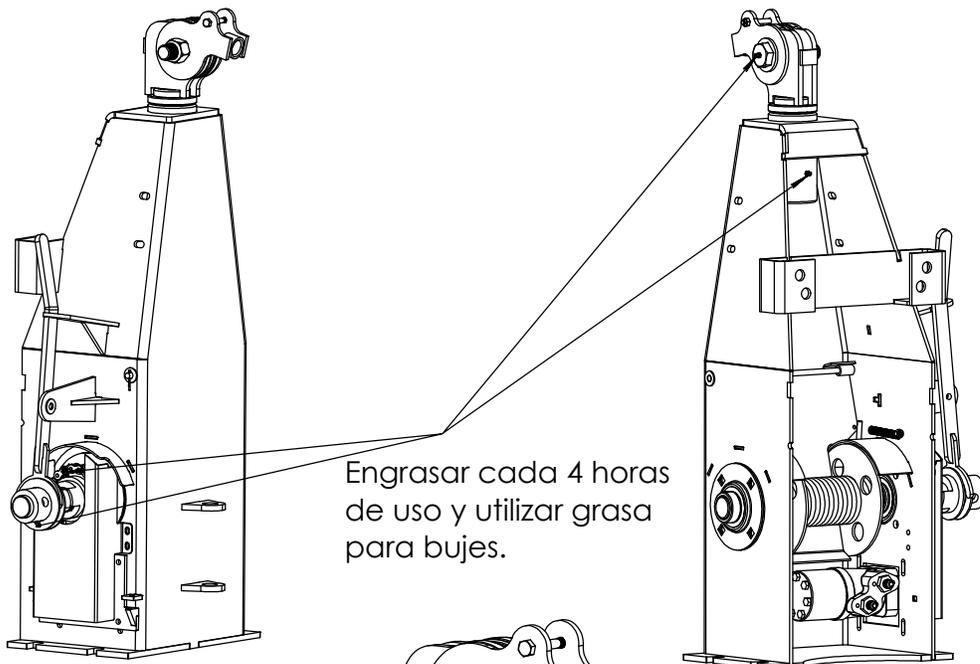
Monitoree regularmente la presión de los neumáticos y aumente los libras de aire según sea necesario de acuerdo con las especificaciones escritas en los neumáticos.

Por prevención, retire los tapones una vez al año, apriete las tuercas de castillo, llene los tapones con grasa y vuelva a colocar los tapones!

# Artículo	Punto de engrase	Aceite de engrase	Intervalos en horas de trabajo/año
1	Poste	Grasa para bujes	Una vez al año cubrir bien
2	Pivote de patas	Grasa para bujes	10 horas
3	Pivote principal Barra de tiro	Grasa para bujes	10 horas
4	Buje de rueda	Grasa para bujes	50 horas



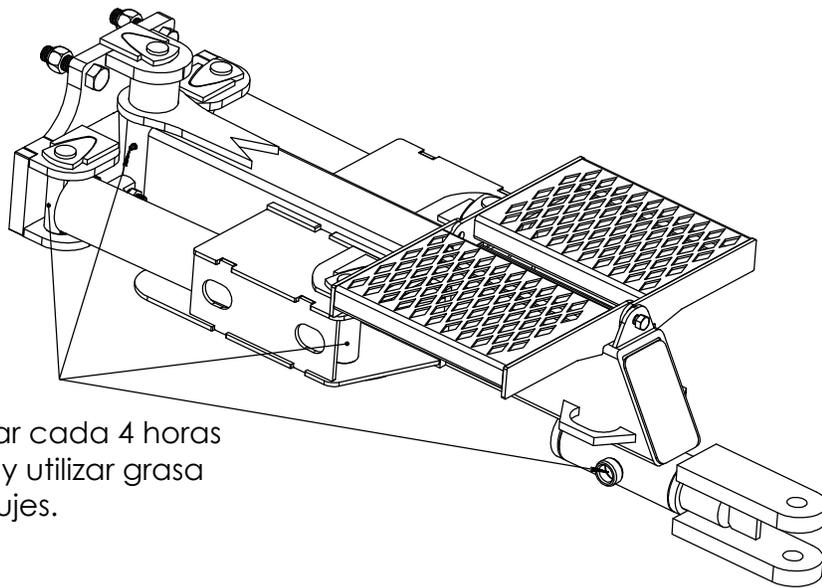
Instrucciones para el mantenimiento y el uso seguro del cabrestante hidráulico 6000 Lb



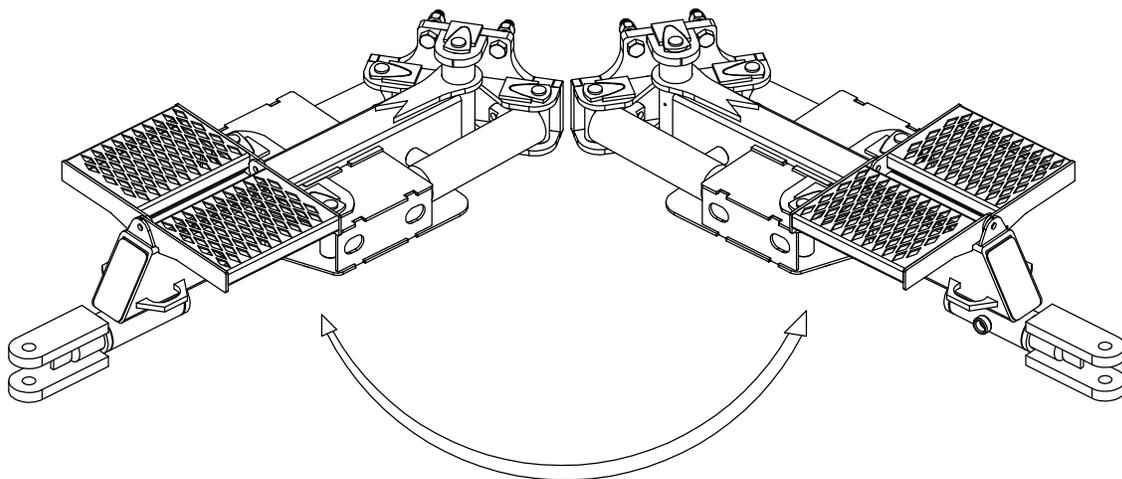
Atención, riesgo de aplastamiento del dedo o la mano e incluso puede causar la muerte!



Instrucciones para el mantenimiento y el uso seguro de una barra de tiro (Imagen para fines de referencia solamente)



Engrasar cada 4 horas de uso y utilizar grasa para bujes.



Cuidado de que nadie se mantenga en el perímetro y también asegúrese de que nadie se mantenga en pie sobre el escalón!



Funcionamiento

Reglas generales de seguridad:

Lea este manual de instrucciones antes de poner en marcha el cargador de troncos. Los datos técnicos de este manual también contienen información importante. El uso incorrecto puede provocar lesiones y daños en la máquina.

El uso de un cargador requiere un conocimiento y experiencia superiores. Es importante que conozcas el comportamiento del cargador y practiques su uso. Practique el patrón de movimiento y con cargadores menos potentes hasta que domine completamente la máquina. Asegúrese de que no hay nadie dentro de la zona segura (20 m).

Los cargadores Woody están diseñados para su uso normal en los sectores de la agricultura y la silvicultura. Solo deben ser empleados por personas formadas en el manejo de maquinaria agrícola.

- Antes de conectar el cargador al sistema hidráulico del tractor, debe leer el manual de instrucciones del tractor para tener un control completo sobre la conexión.
- Ser extremadamente cuidadoso al conectar el cargador al tractor o al remolque al tractor, así como su desconexión.
- Cuando esté en funcionamiento, asegúrese de que no haya nadie dentro del área de riesgo del cargador. El usuario debe tener una visibilidad completa del área de trabajo.
- Durante el funcionamiento, no inserte la mano ni ninguna otra parte del cuerpo en la máquina o bajo carga. No corra el riesgo de quedar atrapado entre las diferentes partes de la grúa o entre el tractor y el remolque.
- No olvide levantar los estabilizadores antes de mover el equipo.
- Al cargar, utilice siempre el freno de mano del tractor.
- Nunca deje la pluma en posición elevada sin tener el control del cargador.
- Nunca utilice el cargador para tirar, empujar o golpear.
- Tenga especial cuidado al cargar y descargar materiales pesados.
- No utilice nunca el dispositivo de carga durante el transporte.
- Para detener la máquina, baje el cargador y la pinza sobre una superficie sólida con la mano y retire la llave del contacto para evitar un uso no autorizado.
- El cargador no está diseñado para levantar personas.
- Tenga mucho cuidado al cargar o descargar cerca de líneas de alta tensión. Mantenga una distancia de seguridad con respecto a los cables baja tensión.



Instrucciones para un uso seguro

Si la protección contra sobrecargas del sistema hidráulico está desajustada o algunas funciones del sistema están alteradas, no se puede garantizar la seguridad en ningún caso.

- Compruebe siempre que no haya personas no autorizadas en la zona de riesgo.
- Nunca se coloque bajo una carga suspendida.
- Asegúrese de que el tractor y el remolque siempre estén en suelo firme, para evitar cualquier riesgo de vuelco. Al cargar, utilice las patas estabilizadoras para evitar que el cargador se incline.
- Asegúrese de tener siempre un control visual del área de trabajo.
- No trabaje en condiciones que puedan causar que se atasquen los dedos o que se lastimen.

Cuando exista riesgo de vuelco, baje inmediatamente la pluma de elevación con la palanca de control.

- Mantenga la palanca en esta posición hasta que la carga esté en el suelo. No interrumpa el movimiento de bajada, ya que el riesgo de vuelco aumenta si la carga se detiene abruptamente.
- En caso de vuelco del tractor, siga las instrucciones que se encuentran en la cabina. no salte fuera de la cabina. Puede encontrarse bajo la carga en caída o debajo del tractor.

Nota: Aunque los estabilizadores se hayan bajado al suelo, el riesgo de vuelco es mayor cuando el remolque está vacío o con una carga baja.

Grietas en tuberías hidráulicas

- En el caso de una pérdida de presión en el fluido hidráulico o una grieta en las tuberías hidráulicas, debe apagar inmediatamente el motor del tractor y bajar la carga al suelo. Interrumpa el flujo hidráulico. Repare la fuga.
- Si la manguera de presión principal entre el tractor y el sistema de control está rota, debe interrumpir el flujo de aceite desconectando el control de palanca asociado con el distribuidor hidráulico del tractor o apagando el motor mediante el botón de parada.



Instrucciones para un uso seguro

Conducción en carretera

Siga las instrucciones que se indican a continuación para evitar accidentes.

Posición de transporte

- Cuando no haya carga, coloque la pluma del cargador lo más bajo posible en el remolque. Asegúrese de que el gancho y el rotor estén firmemente sujetos al remolque para evitar cualquier riesgo de vuelco del cargador durante el transporte.
- Asegúrese de que ninguno de los equipos adicionales conectados al cargador pueda causar un accidente durante el transporte.

El control es importante

- Deberá controlar la máquina en todo momento en todas las situaciones.
- Compruebe que la placa <<vehículo lento>> y las señales reflectantes estén correctamente colocadas. Compruebe la iluminación del remolque y la presión de los neumáticos.
- No se sobrepasarán nunca los pesos totales permitidos (incluido el peso del eje) ni las dimensiones de transporte.
- Es imprescindible adaptar la velocidad a la situación de conducción. Conduzca con cuidado cuando uno de los lados esté inclinado, así como en terrenos inclinados. Existe el riesgo de volcar.
- Respete las normas y reglamentos de tráfico aplicables.
- La distancia de frenado de un tractor con remolque es mayor que la de otros vehículos, tenga cuidado con el riesgo de derrape y compruebe si hay irregularidades en la carretera.
- Sujete firmemente la carga y las demás piezas no fijadas.

Manipulación de aceite y grasa

- Evite el contacto de aceite o grasa con la piel durante el mantenimiento. Use ropa protectora adecuada.
- Nunca se lave las manos con aceite lubricante o grasa, ya que puede dañar la piel. Si su piel está irritada por el aceite o la grasa, consulte a un médico inmediatamente.
- Durante el mantenimiento, el aceite usado debe desecharse de acuerdo con las regulaciones locales.



Instrucciones para un uso seguro

Soldadura de reparación

- Si una reparación o modificación requiere la soldadura de algunas piezas, primero debe ponerse en contacto con su distribuidor para obtener las instrucciones necesarias. Una soldadura incorrecta o un descuido durante la soldadura pueden provocar fallos repentinos de la máquina.

Trabajo en condiciones extremas

- La temperatura ambiente recomendada para el funcionamiento de esta máquina es entre -20°C y $+ 30^{\circ}\text{C}$. Una temperatura baja o alta provoca un aumento del desgaste y de las tensiones en las juntas y tuberías hidráulicas. Además, el acero se desgasta más rápido, pueden producirse grietas y las tuberías hidráulicas pueden agrietarse.
- Cuando trabaje en condiciones extremas, reduzca las cargas para evitar daños. En caso de baja temperatura deje el aceite hidráulico fluir libremente durante varios minutos. Luego, active cada función varias veces para aflojar las juntas y las mangueras antes de aplicar la presión completa. Cuando hace mucho calor, tenga cuidado con la temperatura del aceite. Una temperatura superior a 80°C altera las propiedades del aceite y daña las juntas y los tubos.

Mantenimiento/Limpieza

- El mantenimiento y la reparación regulares garantizan un funcionamiento óptimo y económico.

Nota: el incumplimiento de las instrucciones del manual invalida todas las garantías relacionadas con la máquina. El mantenimiento periódico y adecuado es un requisito previo para la aplicación de la garantía.

Instrucciones de seguridad para el mantenimiento y la conservación

- Lea las instrucciones antes de realizar el mantenimiento de la máquina. Cada tarea de mantenimiento requiere la lectura y el cumplimiento de las instrucciones. El mantenimiento y la lubricación deben realizarse a los intervalos recomendados.
- Utilice siempre herramientas adecuadas para las tareas de mantenimiento/limpieza en cuestión. Use ropa y gafas protectoras.
- Apague el motor del tractor y retire la llave de contacto. Si el motor debe funcionar durante algunas tareas de mantenimiento, mantenga la distancia con las partes móviles de la máquina.
- Sea extremadamente cuidadoso con el aceite a presión. El aceite a alta presión penetra fácilmente en la piel. En caso de accidente, consulte a un médico inmediatamente.



Instrucciones para un uso seguro

Instrucciones de seguridad para el mantenimiento y la conservación (continuación de la página 3)

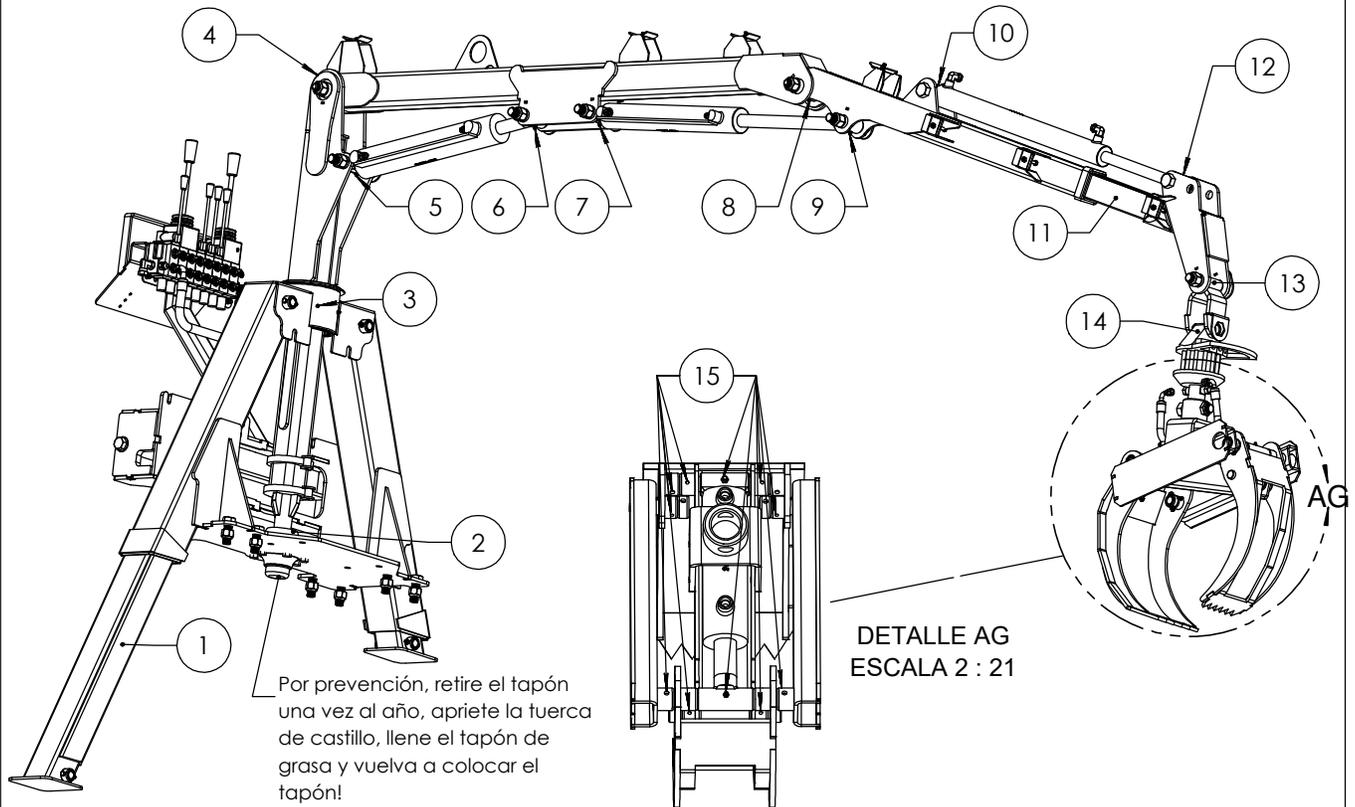
- El aceite caliente puede causar quemaduras. La inhalación de vapor de aceite caliente puede provocar dificultades respiratorias.
- Si una manguera se rompe y usted recibe aceite en la piel, no es peligroso. Sin embargo, evite el contacto de aceite con los ojos y la nariz. Si tiene aceite en los ojos o en las vías respiratorias, consulte a un médico inmediatamente.
- Mantenga los líquidos explosivos e inflamables lejos de chispas y llamas abiertas.

Inspecciones diarias

- Es importante inspeccionar el equipo diariamente. Si detecta un defecto, debe reparar inmediatamente.
- Cuando están bajo carga, los pernos desgastados pueden causar roturas. Si se detectan grietas en el cargador, toda operación en curso debe detenerse inmediatamente.
- Las tuberías dañadas deben ser reemplazadas inmediatamente. Compruebe si hay fugas. Las fugas de aceite pueden provocar accidentes y dañar el medio ambiente.
- Compruebe los pernos y apriételos si es necesario.
- Realice el esquema de movimientos completo del cargador para verificar que todas las funciones estén intactas.

Instrucciones para un uso seguro

Plano de sistema de lubricación



# Artículo	Punto de engrase	Aceite de engrase	Intervalos en horas de trabajo/año
1	Pata telescópica	Grasa para bujes	Una vez al año cubrir bien
2	Buje de rueda	Grasa para bujes	Cada 10 horas
3	Rotación	Grasa para bujes	Cada 10 horas
4	Pivote delantero	Grasa para bujes	Cada 10 horas
5	Pivote del cilindro	Grasa para bujes	Cada 10 horas
6	Pivote del cilindro	Grasa para bujes	Cada 10 horas
7	Pivote del cilindro	Grasa para bujes	Cada 10 horas
8	Pivote parte central de pluma	Grasa para bujes	Cada 10 horas
9	Pivote del cilindro	Grasa para bujes	Cada 10 horas
10	Fijación de cilindro	Grasa para bujes	Una vez al año
11	Pluma telescópica	Grasa para bujes	Una vez al año cubrir bien
12	Fijación del cilindro	Grasa para bujes	Una vez al año
13	Pivote de abrazadera de garra	Grasa para bujes	Cada 10 horas
14	Pivote del rotor	Grasa para bujes	Cada 10 horas
15	Engrasador de Garra	Grasa para bujes	Cada 5 horas



Instrucciones para un uso seguro

Reposición

Si tiene previsto dejar de utilizar el cargador durante un largo periodo de tiempo, debe limpiarlo con cuidado. Tenga en cuenta que la limpieza de alta presión no es recomendable! Después de la limpieza, inspeccione visualmente para detectar posibles grietas (si encuentra alguna, debe repararla antes del próximo uso de la cargadora) todos los lubricadores deben estar lubricados. La grasa elimina el agua y neutraliza la corrosión y el desgaste.

- Almacene la cargadora bajo un techo. Si no es posible, cúbrala con una lona.
- Colocar la pluma y el gancho en posición de transporte.

Nota: Un cargador almacenado no es un área de juego para niños



Garantía limitada de un (1) año

Garantía general

Les Équipements Woody inc. (en adelante denominado, <Woody>) garantiza que sus productos están libres de defectos, sujetos a las condiciones que se indican a continuación.

Todos los productos fabricados por Woody (excepto para uso comercial o industrial) están cubiertos por una (1) garantía de un año a partir de la fecha de compra, salvo en casos particulares en que la garantía podría ser modificada en función de los ajustes especificados en el contrato de venta.

La garantía se ofrece únicamente al primer comprador del Producto y solo puede transferirse a los compradores subsiguientes y/o minoristas del comprador si Woody da su consentimiento por escrito. Woody garantiza que los componentes mecánicos, hidráulicos y eléctricos estarán exentos de defectos de materiales y de fabricación para el período de garantía. La garantía cubre todas las piezas del producto nuevo, excepto mangueras hidráulicas, adaptadores hidráulicos y cables eléctricos, e incluye la mano de obra realizada por Woody o por un distribuidor autorizado Woody.

Reparación y sustitución

Todas las reparaciones deben ser realizadas por Woody o por un minorista con el consentimiento escrito de Woody, de lo contrario la garantía será anulada. Woody se reserva el derecho a reparar o sustituir sin gastos al comprador todas las piezas consideradas defectuosas debido a un defecto de materiales o fabricación. También se reserva el derecho a determinar si la causa fue un mal uso, ya sea por falta de mantenimiento o por mal uso por parte del comprador.

En caso de fallo causado por una pieza cubierta por esta garantía o por el montaje de la El comprador debe: (1) informar inmediatamente a Woody de la naturaleza del defecto; detener inmediatamente el uso la edad o el funcionamiento del producto, excepto con el acuerdo escrito de Woody.

El servicio de garantía debe ser realizado en el punto de compra del producto, ya sea por Woody o un distribuidor que utilice piezas proporcionadas por Woody.

Si el producto ha sido comprado directamente a Woody, el comprador debe devolver el producto o las piezas defectuosas a su cargo y sin demora. Si Woody considera que las piezas están defectuosas, reparará o reemplazará las piezas y si el producto ha sido devuelto a Woody, los instalará sin costo para el comprador.

Si el producto se compró a través de un minorista, Woody enviará las piezas de reventa al comprador a través del minorista. El distribuidor instalará las piezas de recambio y devolverá las piezas renovadas a Woody, a cargo del comprador, dentro de los treinta (30) días de las reparaciones. Las piezas y la mano que se han perdido no serán cobradas al comprador siempre que se demuestre a satisfacción de Woody que las piezas sustituidas eran defectuosas.

En todos los casos, los gastos relacionados con el transporte de las piezas o del producto, el tiempo suplementario realizado a la solicitud del comprador o cualquier servicio y/o mantenimiento son a cargo del comprador.

Todas las piezas reemplazadas bajo esta garantía siguen siendo propiedad de Woody.

Si el comprador no cumple con la descripción anterior o si no se ha demostrado a satisfacción de Woody que las piezas son defectuosas, el comprador no podrá hacer uso de la garantía.



Exclusión de la garantía

El Distribuidor no está autorizado a hacer ninguna representación o promesa en nombre de Woody, ni a modificar los términos y límites de esta garantía de ninguna manera.

Exclusiones de la garantía

Esta garantía no cubre los siguientes artículos:

Este producto requiere mantenimiento y repuestos periódicos para funcionar correctamente. Esta garantía no cubre reparaciones cuando el desgaste normal ha agotado la vida útil o del equipo completo, o por necesidad en el mantenimiento del producto, por negligencia en el almacenamiento del producto, por incumplimiento de las normas de uso prescritas por Woody.

Esta garantía no cubre los daños al producto o maquinaria durante la instalación del producto causados por el comprador o el minorista durante la instalación del producto o debido a una instalación incorrecta del producto.

Esta garantía no cubre las piezas ni la mano de obra, si el producto se considera que ha sido mal utilizado, descuidado, implicado en un accidente, abusado, modificado o cualquier defecto que pueda surgir como resultado de la modificación del producto nombre aprobado por escrito de Woody.

Esta garantía no cubre los tiempos de viaje ni cubre ningún otro gasto relacionado con el transporte para las reparaciones de la garantía o para cualquier peritaje.

Otras exclusiones

Esta garantía excluye:

- Defectos aparentes, como pintura y calcomanías, etc.,
- Roturas sufridas como consecuencia de un vuelco de la máquina o de algún accidente.
- Defectos debidos a desastres naturales y otros eventos importantes fuera del control de Woody.
- Problemas causados por otras piezas que no sean las de Woody.
- Algunos artículos están garantizados por sus respectivos fabricantes.

Limitación de la garantía implícita y de los daños indirectos.

Woody no es responsable de ningún daño(s) y daños corporales, incluyendo la pérdida de productos, alquiler de equipos de reemplazo, el transporte o cualquier otra reclamación secundaria o indirecta derivada del uso de este producto por parte de cualquier persona que pueda subsistir debido a un mal funcionamiento de este producto.