

CRAFTSMAN®

INSTRUCTION MANUAL | GUIDE D'UTILISATION | MANUAL DE INSTRUCCIONES

42" LAWN SWEEPER

RAMASSEUR D'HERBE ET DE GAZON DE 42"

BARREDORA DE CÉSPED DE 42 PO

CMXGZBF45521



IF YOU HAVE QUESTIONS OR COMMENTS, CONTACT US.
POUR TOUTE QUESTION OU TOUT COMMENTAIRE, NOUS CONTACTER.
SI TIENE DUDAS O COMENTARIOS, CONTÁCTENOS.

1-888-331-4569

WWW.CRAFTSMAN.COM

English (<i>original instructions</i>)	1
Français (<i>traduction de la notice d'instructions originale</i>)	10
Español (<i>traducido de las instrucciones originales</i>)	12

Definitions: Safety Alert Symbols and Words

This instruction manual uses the following safety alert symbols and words to alert you to hazardous situations and your risk of personal injury or property damage.



DANGER: Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will** result in **death or serious injury**.



WARNING: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could** result in **death or serious injury**.



CAUTION: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may** result in **minor or moderate injury**.



(Used without word) Indicates a safety related message.

NOTICE: Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may** result in **property damage**.

SAFETY WARNINGS



WARNING: Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this tool. Failure to follow all instructions listed below may result in fire and/or serious injury.

SAVE ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

Safety Warnings



WARNING: Over-inflated tires can explode, causing serious injury. To avoid injury, NEVER inflate tires beyond the maximum pressure printed on the sidewall of the tire. ALWAYS use a hand pump to safely inflate tires.



WARNING: Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in damage or serious injury.



WARNING: Never modify the product or any part of it. Damage or personal injury could result.

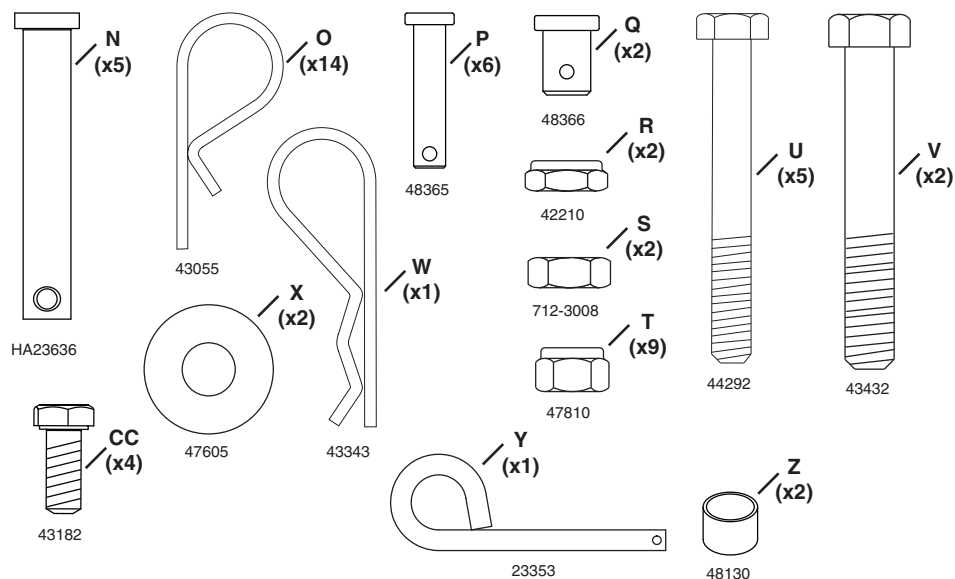


WARNING: To reduce the risk of injury, read the instruction manual.

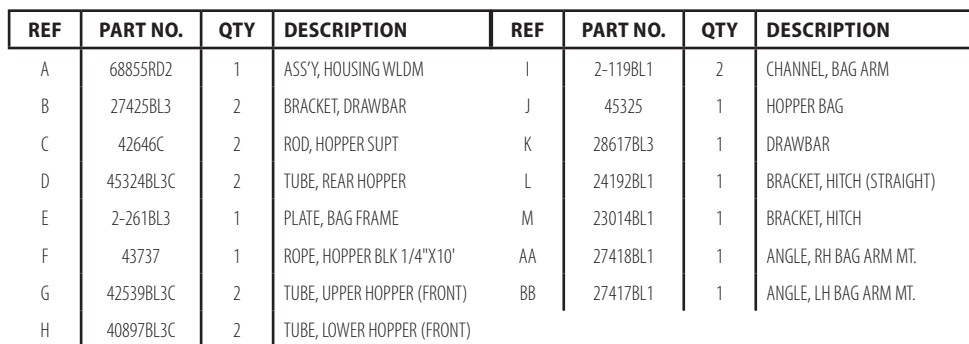
- Read this owners manual carefully for operating and service instructions before attempting to assemble or operate this equipment. Be thoroughly familiar with the proper use of this equipment.
- Read the chemical label instructions and cautions for handling and applying the chemicals purchased for spreading.
- Wear eye and hand protection when handling and when applying lawn or garden chemicals.
- Never allow children to operate spreader
- Follow the maintenance instructions as outlined in this owners manual.

If you have any questions or comments about this or any product, call CRAFTSMAN toll free at:
1-888-331-4569.

HARDWARE PACKAGE CONTENTS



REF	PART NO.	QTY	DESCRIPTION	REF	PART NO.	QTY	DESCRIPTION
N	HA23636	5	PIN, CLEVIS 3/8 X 2	U	44292	5	BOLT, HEX 5/16-18 X 2-1/2 GR5
O	43055	14	PIN, HAIR 3/32 X 1.8	V	43432	2	BOLT, HEX 3/8-16 X 2-1/2 GR5
P	48365	6	PIN, CLEVIS 1/4 X .945	W	43343	1	PIN, HAIR COTTER 3/32 X 2-5/16"
Q	48366	2	PIN, CLEVIS 3/8 X .295	X	47605	2	WASHER, .411 X 1 X .03
R	42210	2	NUT, HEX 3/8-16 JAM NYLOC	Y	23353	1	PIN, HITCH 3/8 X 3
S	712-3008	2	NUT, HEX JAM 3/8-16 GR5	Z	48130	2	SPACER, .795ID X 1.000D X .65
T	47810	9	NUT, HEX 5/16-18 NYLOC	CC	43182	4	BOLT, HEX 5/16-18 X 3/4 GR5



ASSEMBLY

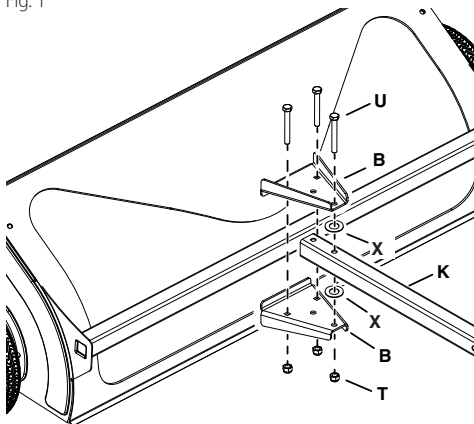
Tools Needed

- (1) Pliers
- (2) 7/16" Wrenches
- (2) 1/2" Wrenches

Step 1: (Fig. 1)

1. Attach the drawbar brackets (B) to the drawbar and sweeper housing (K) using 5/16-18 x 2-1/2" hex bolts (U), 1" washers (X), and 5/16-18 nylock nuts (T). Do not fully tighten the hardware.

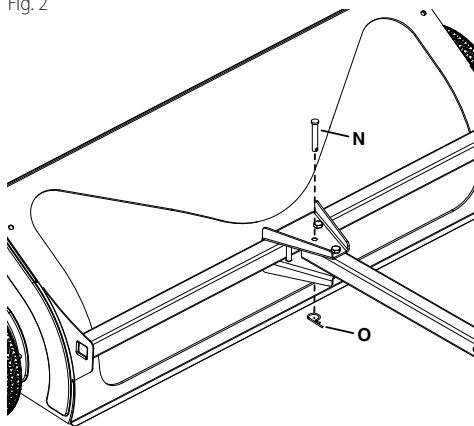
Fig. 1



Step 2: (Fig. 2)

1. Install a 3/8" x 2-1/4" clevis pin (N) and 3/32" x 1.8" hair pin (O) into the drawbar assembly.
2. Tighten the hardware from Step 1.

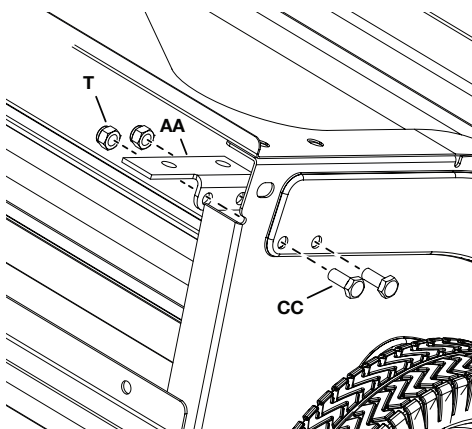
Fig. 2



Step 3: (Fig. 3)

1. Attach the right bag arm bracket (AA) to the sweeper housing using 5/16-18 x 1" hex bolts (CC) and 5/16-18 nylock nuts (T).
2. Tighten the hardware.
3. Repeat for the other side.

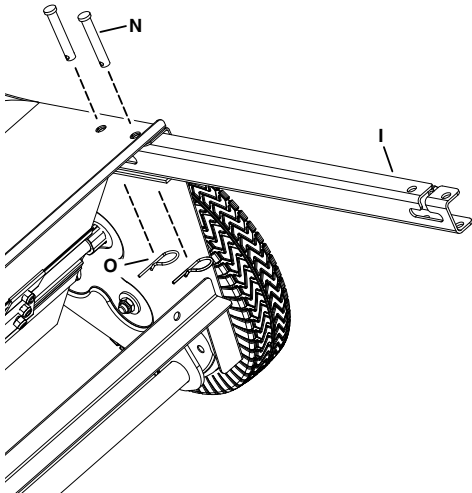
Fig. 3



Step 4: (Fig. 4)

1. Attach the bag arm (I) to the sweeper housing using 3/8" x 2-1/4" clevis pins (N) and 3/32" x 1.8" hair pins (O).
2. Repeat on the other side.

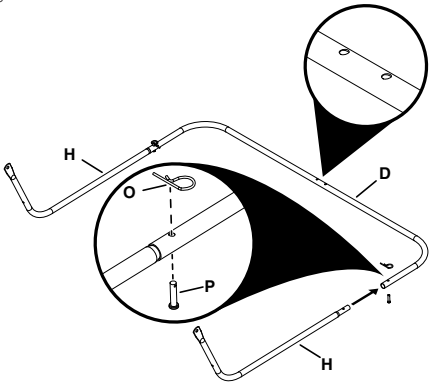
Fig. 4



Step 5: (Fig. 5)

- 1. Attach the lower hopper tubes (H) to the rear hopper tube (D) using 3/32" x 1.8" hair pins (O) and 1/4" x 1.11" clevis pins (P).
- 2. Ensure the holes are facing up on the rear hopper tube (D).

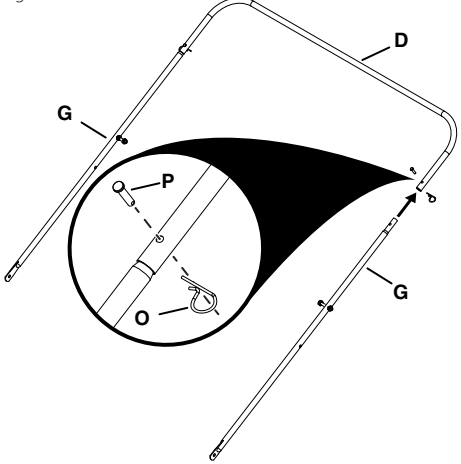
Fig. 5



Step 7: (Fig. 7)

- 1. Attach the upper hopper tubes (G) to the other rear hopper tube (D) using 1/4" x 1.11" clevis pins (P) and 3/32" x 1.8" hair pins (O).
- 2. Ensure the holes are facing down on the rear hopper tube (D).

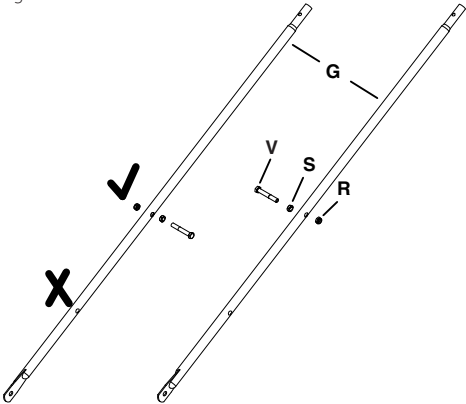
Fig. 7



Step 6: (Fig. 6)

- 1. Attach a 3/8-16 x 2-1/2" hex bolt (V), 3/8" jam nut (S), and 3/8" nylock jam nut (R) to each upper hopper tube (G).
- 2. Ensure they are attached to the correct holes on the tubes as shown.

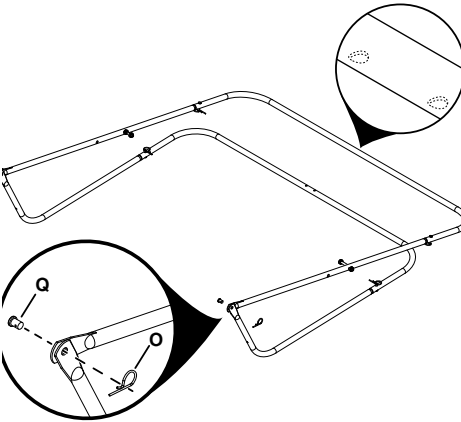
Fig. 6



Step 8: (Fig. 8)

- 1. Secure the upper and lower hopper tubes together using 3/8" x 1/2" clevis pins (Q) and 1.8" hair pins (O).

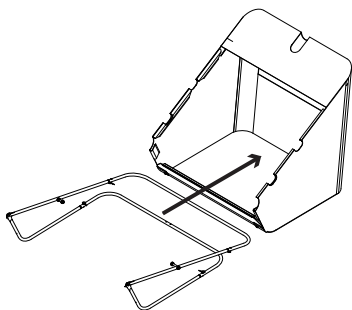
Fig. 8



Step 9: (Fig. 9)

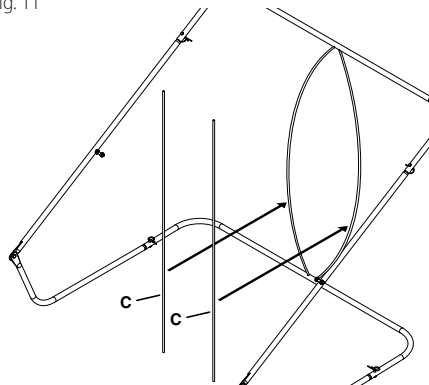
1. Slide the hopper tube assembly into the hopper bag.

Fig. 9

**Step 11: (Fig. 11)**

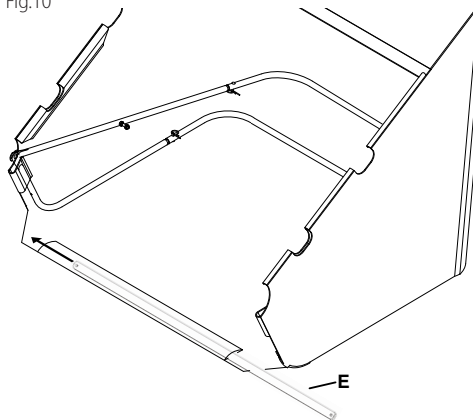
1. Position a hopper support rod (C) into the hole on the lower support tube. Lightly bend the rod (C) outwards and place the other end into the hole on the upper support tube. Repeat on the other side.

Fig. 11

**Step 10: (Fig. 10)**

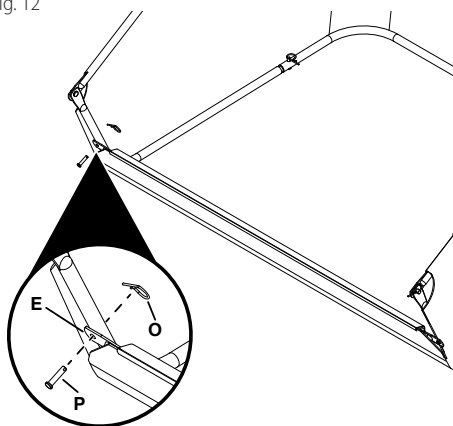
1. Slide the bag frame plate (E) into the bottom front of the hopper bag.

Fig.10

**Step 12: (Fig. 12)**

1. Secure each end of the bag frame plate (E) to the hopper tube assembly using 3/32" x 1.8" hair pins (O) and 1/4" x 1.11" clevis pins (P).

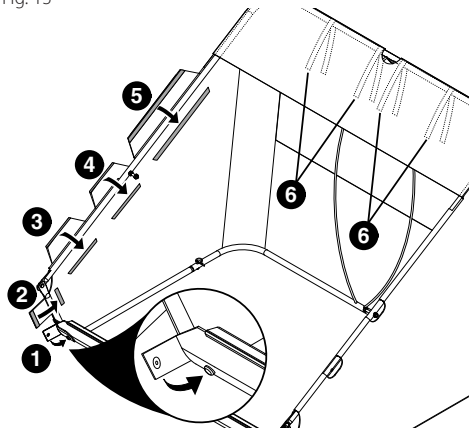
Fig. 12



Step 13: (Fig. 13)

- 1. Velcro the hopper bag flaps (2, 3, 4, 5) around the upper support to the inside of the hopper bag on both sides.
- 2. Secure the snap button on both sides of the hopper bag.
- 3. Tie the bag ties (6) around the upper rear hopper tube.

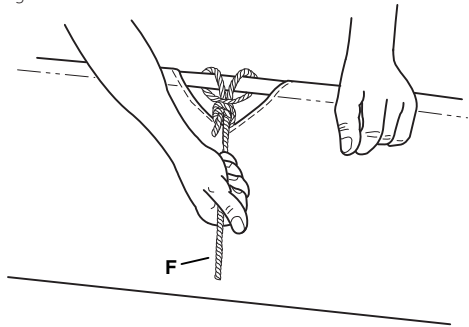
Fig. 13



Step 14: (Fig. 14)

- 1. Tie the hopper rope (F) onto the upper rear hopper tube.

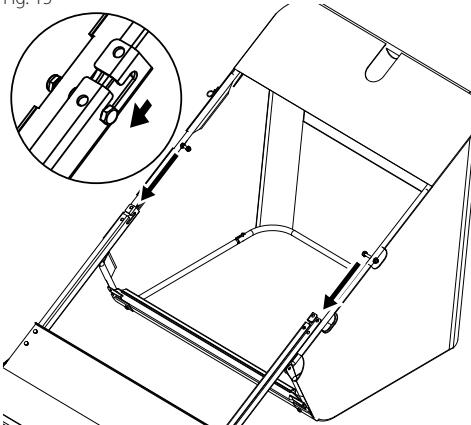
Fig. 14



Step 15: (Fig. 15)

- 1. Insert the bolts on the upper hopper tubes into the bag arms.

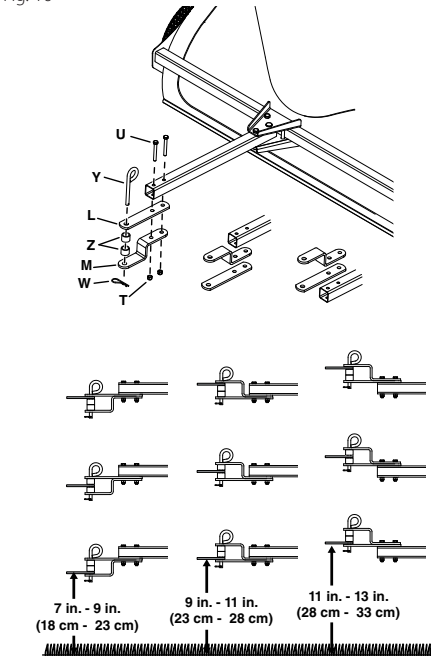
Fig. 15



Step 16: (Fig. 16)

- 1. Attach the hitch to the drawbar based upon your height requirements.
- 2. Secure the straight hitch bracket (L) and curved hitch bracket (M) together on the front of the drawbar using 5/16-18 x 2-1/2" hex bolts (U) and 5/16-18 nylock nuts (T).
- 3. Install the hitch pin (Y), spacers (Z), and hair cotter pin (W).

Fig. 16



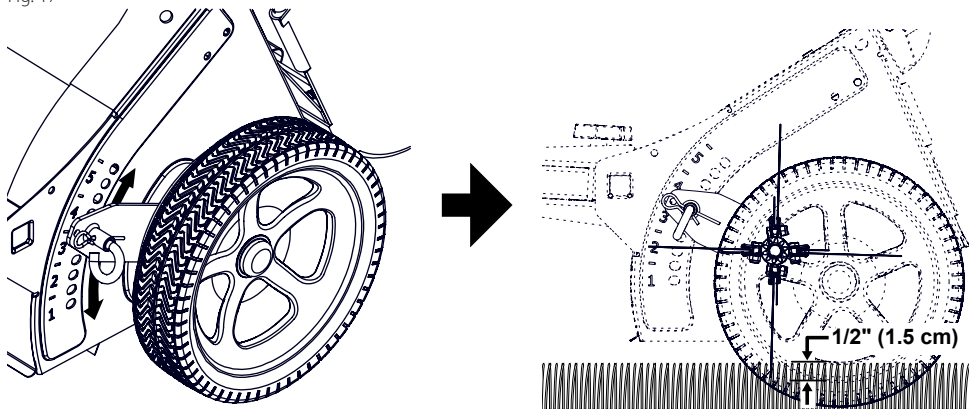
Step 17: (Fig. 17)

Setting the Brush Height

Réglage de la hauteur des brosses

Ajuste de la altura del cepillo

Fig. 17

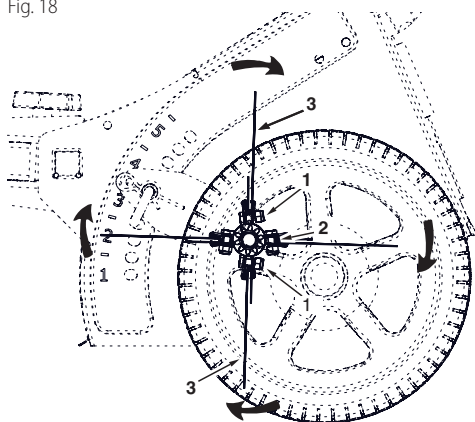
**Step 18: (Fig. 18)**

Replace the Brushes

Remplacement des brosses

Reemplazar los cepillos

Fig. 18

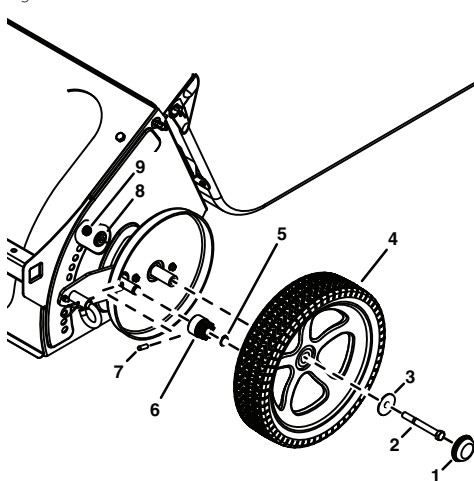
**Step 19: (Fig. 19)**

Wheel Gear and Pawl

Pignon de roue et linguet

Cojinete y trinquete de la rueda

Fig. 19



Operation

Risk of Injury

- *Never allow children to handle the sweeper.*
- *Never allow anyone to ride on the sweeper.*
- *Always wear footwear when working with the sweeper.*
- *Never operate the sweeper if foreign matter is stuck in the brushes. Turn off the vehicle engine, remove the foreign matter and check for damage. If the sweeper is damaged, repair before continuing to operate.*

Risk of Overturning

- *Check the loading capacity of the towing vehicle and only sweep appropriate amounts of grass and leaves into the grass bag.*
- *On starting off, make sure that the sweeper retains its balance and does not overturn.*
- *Do not work on slopes greater than 10°.*
- *Do not exceed 6 mph (10 km/h).*
- *Drive slowly and carefully, especially when turning and on uneven ground.*

Note: *The driving and braking characteristics depend on the towed load.*

Risk of Fire

- *Always keep the sweeper away from fire. Excessive heat can damage the brushes and grass bag and could cause the bag to burn.*
- *Always empty the grass bag before storing the sweeper; spontaneous combustion may occur.*

Attaching the Sweeper to Tow Vehicle (See Figure 16)

- Park the tow vehicle and sweeper on flat level ground.
- Attach the sweeper to the tractor hitch.
- Make sure draw bar is level to ground.

Setting the Brush Height (See Figure 17)

- Best results are achieved if the brushes penetrate the grass to a depth of 1/2" (1.5 cm).

Emptying the Grass Bag

- Stop the towing vehicle and turn off the engine.
- Empty the grass bag by pulling on the rope.

Using the Offset Hitch

- Loosen drawbar bracket.
- Slide the drawbar to the left or right end of the sweeper housing.
- Tighten the drawbar bracket.

Maintenance

Lubricate the wheel bearings once during the season.

Remove hub cap and apply a few drops of light oil.

Lubricate the brush axle at the beginning and end of the season.

Clean and grease drive gears every two years (See Figure 18). Remove hub cap (1), bolt (2), washer (3), wheel (4), step spacer (8), and nut (9).

Service

Replace the Brushes (See Figure 18)

- Remove grass bag. Only loosen bolt and nut on the single brush retainers (1). Do not loosen double brush retainer (2).
- Note which side of brush the bristles overlap (3). Slide brush out.
- Install new brush with bristles overlap (3) as before.

Wheel Gear and Pawl (See Figure 19)

Do not remove both wheels at the same time; parts are not interchangeable.

- Remove hub cap (1), bolt (2), washer (3), wheel (4), step spacer (8), and nut (9).
- Remove snap ring (5), ratchet gear (6), and drive pin (7). Clean shaft and gear.
- Install ratchet gear (6) and drive pin (7). Pin must move freely in shaft.
- Lightly grease shaft and fill ratchet gear (6) with grease.
- Lightly grease brush axle and gear teeth on wheel.
- Install hub cap (1), bolt (2), washer (3), wheel (4), step spacer (8), and nut (9).

Note: Brushes should only move during forward rotation. If brushes rotate in both directions, drive pin is jamming the ratchet gear. Disassemble and make sure drive pin moves freely.

Définitions : Symboles et avertissements

Ce mode d'emploi fait appel aux symboles et avertissements suivants qui visent à vous prévenir de situations dangereuses et des risques de blessure ou de dégâts potentiels.



DANGER : Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, **peut** être **mortelle** ou **source de blessures graves**.



AVERTISSEMENT : Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait** être **mortelle** ou **entraîner des blessures graves**.



ATTENTION : Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait** entraîner des **blessures mineures ou modérées**.



(Utilisé sans mot) Indique un message concernant la sécurité.

AVIS : Indique une méthode **n'entraînant aucune blessure** mais qui, si elle est suivie, **peut** être **source de dégâts matériels**.

AVERTISSEMENTS



AVERTISSEMENT : Lisez tous les avertissements, instructions et consignes, illustrations et caractéristiques fournies avec cet outil. L'irrespect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut être source d'incendies et/ou de blessures graves.

CONSERVEZ TOUS LES AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS À TITRE DE RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

Avertissements



AVERTISSEMENT : Les pneus surgonflés peuvent exploser et causer des blessures graves. Pour éviter les blessures, NE JAMAIS gonfler les pneus au-delà de la pression maximale indiquée sur le flanc du pneu. TOUJOURS utiliser une pompe manuelle pour gonfler les pneus en toute sécurité.



AVERTISSEMENT : Lisez tous les avertissements et toutes les consignes. L'irrespect de toutes les instructions et avertissements énumérés ci-dessous peut être source de dégâts ou de blessures graves.



AVERTISSEMENT : N'altérez jamais l'épandeur ou une partie de celui-ci. Des dégâts ou des blessures pourraient en résulter.



AVERTISSEMENT : Afin d'éviter tous risques de blessure, lisez la notice d'emploi.

- a) Lisez attentivement ce manuel pour découvrir la notice d'emploi et d'entretien avant de tenter de monter ou d'utiliser ce matériel. Veiller à bien vous familiariser avec ce matériel en l'utilisant au fur et à mesure.
- b) Lisez les instructions et les précautions figurant sur l'étiquette de produits chimiques visant à vous indiquer comment manipuler et utiliser les produits chimiques achetés pour l'épandage.
- c) Porter une protection pour les yeux et les mains lors de la manipulation et de l'application de produits chimiques pour la pelouse ou le jardin.
- d) Ne jamais laisser les enfants utiliser l'épandeur
- e) Suivez les consignes d'entretien de ce manuel.

En cas de questions ou de commentaires sur ce produit ou sur tout autre produit, appelez CRAFTSMAN sans frais au : 1-888-331-4569.

MONTAGE

OUTILS NÉCESSAIRES

- (1) Pince
- (2) Clés de 7/16 po
- (2) Clés de 1/2 po

Étape 1 : (Fig. 1)

1. Fixez les pattes de la barre d'attelage (B) à la barre d'attelage et au caisson du ramasseur (K) à l'aide de vis à tête hexagonale de 5/16-18 x 2-1/2 po (U), de rondelles 1 po (X) et d'écrous autofreinant de 5/16-18 (T). Ne pas serrer à fond.

Étape 2 : (Fig. 2)

1. Installez une goupille à tête plate percée de 3/8 po x 2-1/4 po (N) et une goupille fendue de 3/32 po x 1,8 po (O) dans la barre d'attelage.
2. Serrez le matériel de l'étape 1.

Étape 3 : (Fig. 3)

1. Fixez la patte du longeron droit du sac (AA) au caisson du ramasseur de gazon à l'aide de vis à tête hexagonale de 5/16-18 x 1 po (CC) et d'écrous autofreinant de 5/16-18 (T).
2. Serrez la visserie.
3. Recommencez de l'autre côté.

Étape 4 : (Fig. 4)

1. Fixez le longeron du sac (I) au caisson du ramasseur de gazon à l'aide de goupilles à tête plate percée de 3/8 po x 2-1/4 po (N) et de goupilles fendues de 3/32 po x 1,8 po (O).
2. Recommencez de l'autre côté.

Étape 5 : (Fig. 5)

1. Fixez les tubes de trémie inférieurs (H) au tube de trémie arrière (D) à l'aide de goupilles fendues de 3/32 po x 1,8 po (O) et de goupilles à tête plate percée de 1/4 po x 1,11 po (P).
2. Assurez-vous que les trous soient orientés vers le haut sur le tube de trémie arrière (D).

Étape 6 : (Fig. 6)

1. Fixez une vis à tête hexagonale de 3/8-16 x 2-1/2 po (V), un contre-écrou de 3/8 po (S) et un contre-écrou autofreinant de 3/8 po (R) à chaque tube de trémie supérieur (G).
2. Assurez-vous qu'ils soient fixés sur les bons trous sur les tubes comme indiqué.

Étape 7 : (Fig. 7)

1. Fixez les tubes supérieurs de la trémie (G) au tube arrière de la trémie (D) à l'aide de goupilles à tête plate percée de 1/4 po x 1,11 po (P) et de goupilles fendues de 3/32 po x 1,8 po (O).
2. Assurez-vous que les trous soient orientés vers le bas sur le tube arrière de la trémie (D).

Étape 8 : (Fig. 8)

1. Fixez les tubes supérieurs et inférieurs ensemble à l'aide de goupilles à tête plate percée de 3/8 po x 1/2 po (Q) et de goupilles fendues de 1,8 po (O).

Étape 9 : (Fig. 9)

1. Faites glisser les tubes assemblés de la trémie dans le sac de la trémie.

Étape 10 : (Fig. 10)

1. Faites glisser la plaque du cadre du sac (E) dans la partie inférieure avant du sac de la trémie.

Étape 11 : (Fig. 11)

1. Positionnez une tige de fixation de la trémie (C) dans le trou du tube inférieur de fixation. Pliez légèrement la tige (C) vers l'extérieur et placez l'autre extrémité dans le trou du tube de supérieur de fixation. Recommencez de l'autre côté.

Étape 12 : (Fig. 12)

1. Fixez chaque extrémité de la plaque de cadre du sac de trémie (E) à l'ensemble de tubes de trémie à l'aide de goupilles fendues de 3/32 po x 1,8 po (O) et de goupilles à tête plate percée de 1/4 po x 1,11 po (P).

Étape 13 : (Fig. 13)

1. Fixez à l'aide des Velcro les rabats du sac de la trémie (2, 3, 4, 5) autour de la fixation supérieure, à l'intérieur du sac de trémie et des deux côtés.
2. Fixez le bouton-pression des deux côtés du sac de la trémie.
3. Attachez les attaches du sac (6) autour du tube arrière et supérieur de la trémie.

Étape 14 : (Fig. 14)

1. Attachez la corde de la trémie (F) sur le tube arrière supérieur de la trémie.

Étape 15 : (Fig. 15)

1. Insérez les vis des tubes supérieurs de la trémie dans les longerons du sac.

Étape 16 : (Fig. 16)

1. Fixez l'attelage à la barre d'attelage en fonction de la hauteur que vous désirez.
2. Fixez ensemble la patte d'attelage droite (L) et la fixation courbée d'attelage (M) à l'avant de la barre d'attelage à l'aide de vis à tête hexagonale de 5/16-18 x 2-1/2 po (U) et d'écrous autofreinant 5/16-18 (T).
3. Installez la goupille à tête plate percée (Y), les entretoises (Z) et la goupille fendue (W).

Étape 17 : (Fig. 17)

Réglage de la hauteur des brosses

Étape 18 : (Fig. 18)

Remplacement des brosses

Étape 19 : (Fig. 19)

Pignon de roue et linguet

Fonctionnement

Risque de blessures

- Ne laissez jamais les enfants manipuler le ramasseur de gazon.
- Ne laissez jamais personne monter sur le ramasseur de gazon.
- Portez toujours des chaussures lorsque vous utilisez le ramasseur de gazon.
- N'utilisez jamais le ramasseur de gazon si quelque chose est coincé dans les brosses. Coupez le moteur du véhicule, retirez ce qui gêne et vérifiez qu'il n'y ait pas de dégâts. Si le ramasseur de gazon est endommagé, réparez-le ou faites-le réparer avant de continuer de l'utiliser.

Risques de renversement

- Vérifiez le poids pouvant être tiré par le véhicule tracteur et ne ramassez que les quantités appropriées d'herbe et de feuilles dans le sac à gazon.
- Au démarrage, assurez-vous que le ramasseur de gazon soit bien équilibré et qu'il ne puisse se renverser.
- Ne ramassez jamais de feuilles ou autres sur des pentes de plus de 10°.
- Ne dépassez pas 10 km/h (6 mi/h).
- Conduisez lentement et prudemment, surtout en virages et terrains accidentés.

Remarque : La conduite et le freinage dépendent du poids remorqué.

Risques d'incendie

- Tenez toujours le ramasseur éloigné du feu. Une chaleur excessive peut endommager les brosses et le sac à herbe/gazon et brûler le sac.
- Videz toujours le sac à herbe avant de ranger le ramasseur ; il peut s'enflammer spontanément.

Fixation du ramasseur au véhicule tracteur (Cf. figure 16)

- Garez le véhicule tracteur et le ramasseur sur un terrain plat et de niveau.
- Attachez le ramasseur à l'attelage du véhicule tracteur.
- Assurez-vous que la barre d'attelage soit au niveau du sol.

Réglage de la hauteur de la brosse (Cf. figure 17)

- La brosse est idéalement réglée lorsqu'elle pénètre dans l'herbe à une profondeur de 1,5 cm (1/2 po).

Vider le sac à herbe/gazon

- Arrêtez le véhicule tracteur et coupez le contact.
- Videz le sac à herbe en tirant sur la corde.

Utilisation de l'attelage déporté

- Desserrez la patte de la barre d'attelage.
- Faites glisser la barre d'attelage vers la gauche ou la droite du caisson du ramasseur.
- Serrez la patte de fixation de la barre d'attelage..

Entretien

Lubrifiez les roulements de roue une fois par saison. Retirez l'enjoliveur et appliquez quelques gouttes d'huile.

Lubrifiez l'axe de la brosse en début et fin de saison.

Nettoyez et graissez les engrenages d'entraînement tous les deux ans (Cf. figure 18). Retirez l'enjoliveur (1), le boulon (2), la rondelle (3), la roue (4), l'entretoise (8) et l'écrou (9).

Révision

Changer la brosse (Cf. figure 18)

- Retirez le sac à herbe/gazon. Desserrez uniquement le boulon et l'écrou des fixations de la brosse (1). Ne desserrez pas la double fixation de la brosse (2).
- Notez de quel côté de la brosse les poils se chevauchent (3). Faites glisser la brosse vers l'extérieur.
- Installez la nouvelle brosse en faisant se chevaucher les poils (3) comme précédemment.

Engrenage de roue et cliquet (Cf. figure 19)

Ne retirez pas les deux roues en même temps ; les pièces ne sont pas interchangeables.

- Retirez l'enjoliveur (1), le boulon (2), la rondelle (3), la roue (4), l'entretoise (8) et l'écrou (9).
- Retirez la bague élastique (5), le cliquet (6) et la goupille (7). Nettoyez l'arbre et l'engrenage.
- Installez la roue crantée (6) et la goupille (7). La goupille doit se déplacer librement dans l'arbre.
- Graissez légèrement l'arbre et remplir le pignon à cliquet (6) de graisse.
- Graissez légèrement l'axe de la brosse et les dents de l'engrenage se trouvant sur la roue.
- Retirez l'enjoliveur (1), le boulon (2), la rondelle (3), la roue (4), l'entretoise (8) et l'écrou (9).

Remarque : Les brosses ne doivent bouger que pendant la rotation vers l'avant. Si les brosses tournent dans les deux sens, la goupille d'entraînement bloque le pignon à cliquet. Démontez et assurez-vous que la goupille d'entraînement se déplace librement.

Definiciones: Símbolos y palabras de alerta de seguridad

Este manual de instrucciones usa los siguientes símbolos y palabras de alerta de seguridad para alertarlo sobre situaciones peligrosas y sobre el riesgo de lesiones corporales o daños a la propiedad.



PELIGRO: Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, **provocará la muerte o lesiones graves.**



ADVERTENCIA: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, **podría provocar la muerte o lesiones graves.**



PRECAUCIÓN: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, **puede provocar lesiones leves o moderadas.**



(Usado sin palabra) Indica un mensaje relacionado con la seguridad.

AVISO: Indica una práctica **no relacionada con lesiones corporales** que, si no se evita, **puede provocar daños a la propiedad.**

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones incluidas con esta herramienta.

No seguir todas las instrucciones indicadas a continuación puede provocar un incendio o lesiones graves.

GUARDE TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PARA CONSULTARLAS A FUTURO

Advertencias de seguridad



ADVERTENCIA: Los neumáticos demasiado inflados pueden explotar y causar lesiones graves. Para evitar lesiones, NUNCA infle los neumáticos más allá de la presión máxima impresa en el costado del neumático. SIEMPRE use una bomba manual para inflar los neumáticos de forma segura.



ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. No seguir las advertencias e instrucciones puede provocar daños o lesiones graves.



ADVERTENCIA: Nunca modifique el producto ni ninguna parte de él. Se pueden producir daños o lesiones corporales.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones.

Si tiene preguntas o comentarios sobre este o cualquier otro producto, llame al número gratuito de CRAFTSMAN: 1-888-331-4569.

- a) Lea atentamente este manual del propietario para obtener instrucciones de operación y servicio antes de intentar montar u operar este equipo. Familiarícese a fondo con el uso correcto de este equipo.
- b) Lea las instrucciones y precauciones de la etiqueta del producto químico para manipular y aplicar los productos químicos comprados para esparcir.
- c) Use protección para los ojos y las manos cuando manipule y cuando aplique productos químicos para césped o jardín.
- d) Nunca permita que los niños operen el esparcidor
- e) Siga las instrucciones de mantenimiento como se describen en este manual del propietario.

MONTAJE

HERRAMIENTAS NECESARIAS

- (1) Alicate
- (2) Llaves de 7/16"
- (2) Llaves de 1/2"

Paso 1: (Fig. 1)

1. Fije los soportes de la barra de tracción (B) a la barra de tracción y la carcasa de la barredora (K) con pernos hexagonales de 5/16-18 x 2-1/2" (U), arandelas de 1" (X) y tuercas de seguridad de nylon de 5/16-18 (T). No apriete completamente los herrajes.

Paso 2: (Fig. 2)

1. Instale un pasador de horquilla de 3/8" x 2-1/4" (N) y un pasador de chaveta de 3/32" x 1.8" (O) en el conjunto de barra de tracción.
2. Apriete los herrajes del Paso 1.

Paso 3: (Fig. 3)

1. Fije el soporte del brazo de bolsa derecho (AA) a la carcasa de la barredora con pernos hexagonales de 5/16-18 x 1" (CC) y tuercas de seguridad de nylon de 5/16-18 (T).
2. Apriete los herrajes.
3. Repita en el otro lado.

Paso 4: (Fig. 4)

1. Fije el brazo de la bolsa (I) en la carcasa de la barredora con pasadores de horquilla de 3/8" x 2-1/4" (N) y pasadores de chaveta de 3/32" x 1.8" (O).
2. Repita la operación en el otro lado.

Paso 5: (Fig. 5)

1. Fije los tubos inferiores de la tolva (H) al tubo trasero de la tolva (D) con pasadores de chaveta de 3/32" x 1.8" (O) y pasadores de horquilla de 1/4" x 1.11" (P).
2. Asegúrese de que los orificios estén orientados hacia arriba en el tubo trasero de la tolva (D).

Paso 6: (Fig. 6)

1. Fije un perno hexagonal de 3/8-16 x 2-1/2" (V), una contratuerca de 3/8" (S) y una tuerca de seguridad de nylon de 3/8" (R) a cada tubo superior de la tolva (G).
2. Asegúrese de que se fijen a los orificios correctos en los tubos, como se muestra.

Paso 7: (Fig. 7)

1. Fije los tubos superiores de la tolva (G) al otro tubo trasero de la tolva (D) con pasadores de horquilla de 1/4" x 1.11" (P) y pasadores de horquilla de 3/32" x 1.8" (O).
2. Asegúrese de que los orificios estén orientados hacia abajo en el tubo trasero de la tolva (D).

Paso 8: (Fig. 8)

1. Fije los tubos superior e inferior de la tolva juntos con pasadores de horquilla de 3/8" x 1/2" (Q) y pasadores de chaveta de 1.8" (O).

Paso 9: (Fig. 9)

1. Deslice el conjunto de tubos de la tolva en la bolsa de la tolva.

Paso 10: (Fig. 10)

1. Deslice la placa del bastidor de la bolsa (E) en la parte delantera inferior de la bolsa de la tolva.

Paso 11: (Fig. 11)

1. Coloque una varilla de apoyo de la tolva (C) en el orificio en el tubo de apoyo inferior. Doble levemente la varilla (C) hacia afuera y coloque el otro extremo en el orificio en el tubo de apoyo superior. Repita la operación en el otro lado.

Paso 12: (Fig. 12)

1. Fije cada extremo de la placa del bastidor de la bolsa (E) al conjunto de tubos de la tolva con pasadores de chaveta de 3/32" x 1.8" (O) y pasadores de horquilla de 1/4" x 1.11" (P).

Paso 13: (Fig. 13)

1. Adhiera con velcro las aletas de la bolsa de la tolva (2, 3, 4, 5) alrededor del soporte superior en ambos lados del interior de la bolsa de la tolva.
2. Fije el botón de cierre a presión en ambos lados de la bolsa de la tolva.
3. Amarre las amarras de la bolsa (6) alrededor del tubo trasero superior de la tolva.

Paso 14: (Fig. 14)

1. Amarre la cuerda de la tolva (F) en el tubo trasero superior de la tolva.

Paso 15: (Fig. 15)

1. Inserte los pernos de los tubos superiores de la tolva en los brazos de la bolsa.

Paso 16: (Fig. 16)

1. Fije el enganche en la barra de tracción según sus requisitos de altura.
2. Fije el soporte de enganche recto (L) y el soporte de enganche curvo (M) juntos en la parte delantera de la barra de tracción con pernos hexagonales de 5/16-18 x 2-1/2" (U) y tuercas de seguridad de nylon de 5/16-18 (T).
3. Instale el pasador de enganche (Y), los separadores (Z) y el pasador de chaveta (W).

Paso 17: (Fig. 17)

Ajuste de la altura del cepillo

Paso 18: (Fig. 18)

Reemplace los cepillos

Paso 19: (Fig. 19)

Cojinete y trinquete de la rueda

Operación

Riesgo de lesiones

- *Nunca permita que los niños manipulen la barredora.*
- *Nunca permita que otra persona se monte en la barredora.*
- *Siempre use calzado cuando trabaje con la barredora.*
- *Nunca opere la barredora si hay materiales extraños atascados en los cepillos. Apague el motor del vehículo, retire el material extraño y revise si hay daños. Si la barredora está dañada, repárela antes de seguir operándola.*

Riesgo de vuelco

- *Revise la capacidad de carga del vehículo remolcador y solo barra cantidades adecuadas de césped y hojas en la bolsa de césped.*
- *Cuando comience, asegúrese de que la barredora mantenga el equilibrio y no se vuelque.*
- *No trabaje en pendientes de más de 10°.*
- *No supere las 6 mph (10 km/h).*
- *Conduzca lenta y cuidadosamente, en especial cuando vire o en terrenos desnivelados.*

Nota: Las características de conducción y frenado dependen de la carga remolcada.

Riesgo de incendio

- *Siempre mantenga la barredora alejada del fuego. El calor excesivo puede dañar los cepillos y la bolsa de césped y podría provocar que la bolsa se queme.*
- *Siempre vacíe la bolsa de césped antes de guardar la barredora; se puede producir una combustión espontánea.*

Conexión de la barredora al vehículo de remolque (consulte la Figura 16)

- Estacione el vehículo de remolque y la barredora en un terreno plano y nivelado.
- Conecte la barredora al enganche del tractor.
- Asegúrese de que la barra de tracción esté nivelada con el suelo.

Ajuste la altura del cepillo (consulte la Figura 17)

- Se alcanzan mejores resultados si los cepillos penetran el césped a una profundidad de 1/2" (1.5 cm).

Vaciado de la bolsa de césped

- Detenga el vehículo remolcador y apague el motor.
- Tire de la cuerda para vaciar la bolsa de césped.

Uso del enganche acodado

- Suelte el soporte de la barra de tracción.
- Deslice la barra de tracción hacia el extremo izquierdo o derecho de la carcasa de la barredora.
- Apriete el soporte de la barra de tracción.

Mantenimiento

Lubrique los cojinetes de las ruedas una vez durante la temporada. Retire el tapacubos y aplique unas gotas de aceite ligero.

Lubrique el árbol del cepillo al comienzo y al final de la temporada.

Limpie y engrase los engranajes de transmisión cada dos años (consulte la Figura 18). Retire el tapacubos (1), el perno (2), la arandela (3), la rueda (4), el separador escalonado (8) y la tuerca (9).

Servicio

Reemplace los cepillos (consulte la Figura 18)

- Retire la bolsa de césped. Solo suelte el perno y la tuerca en el retén de cepillo simple (1). No suelte el retén de cepillo doble (2).
- Observe en qué lado del cepillo se superponen las cerdas (3). Deslice el cepillo para sacarlo.
- Instale el nuevo cepillo con las cerdas superpuestas (3) como antes.

Engranaje y trinquete de la rueda (consulte la Figura 19)

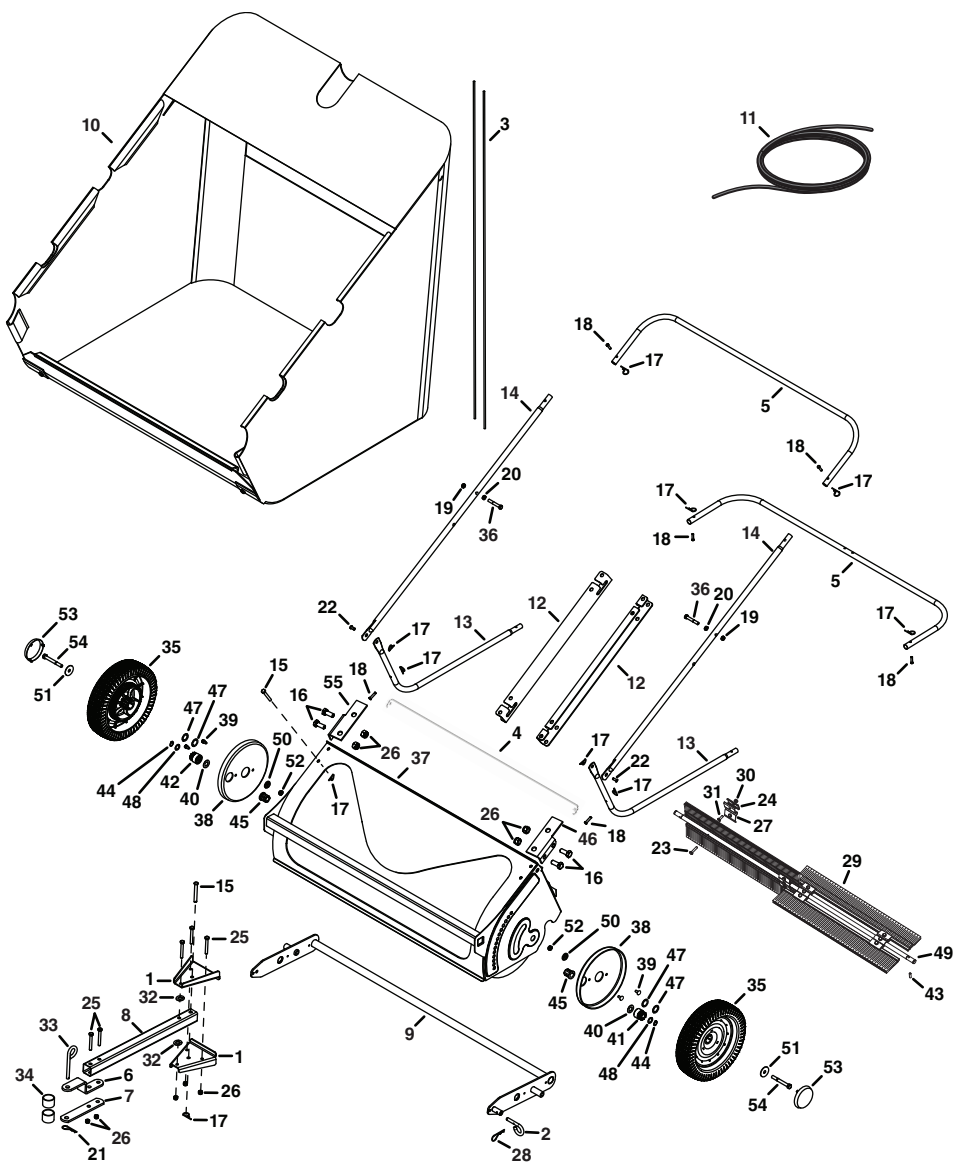
No retire ambas ruedas al mismo tiempo; las piezas no son intercambiables.

- Retire el tapacubos (1), el perno (2), la arandela (3), la rueda (4), el separador escalonado (8) y la tuerca (9).
- Retire el anillo de resorte (5), el engranaje de trinquete (6) y el pasador de transmisión (7). Limpie el eje y el engranaje.
- Instale el engranaje de trinquete (6) y el pasador de transmisión (7). El pasador debe moverse libremente en el eje.
- Engrase levemente el eje y llene el engranaje de trinquete (6) con grasa.

- Engrase levemente el árbol del cepillo y los dientes de engranaje en la rueda.
- Instale el tapacubos (1), el perno (2), la arandela (3), la rueda (4), el separador escalonado (8) y la tuerca (9).

Nota: Los cepillos solo deberían moverse durante la rotación hacia adelante. Si los cepillos giran en ambas direcciones, el pasador de transmisión está atascando el engranaje de trinquete. Desmonte y asegúrese de que el pasador de transmisión se mueva libremente.

42" LAWN SWEEPER
CMXGZBF45521



ITEM	QTY	PART#	COMPONENT DESCRIPTION	ITEM	QTY	PART#	COMPONENT DESCRIPTION
1	2	27425BL3	BRACKET, DRAWBAR	29	4	46780	BRUSH, 42" & 44" SWEEPER-21-3/4"
2	1	43038	PIN, PIVOT LOCK 3/8 X 1-1/2				
3	2	42646C	ROD, HOPPER SUPT	30	12	47189	NUT, HEX 1/4-20 NYLOC
4	1	2-261BL3	PLATE, BAG FRAME	31	8	43012	BOLT, HEX 1/4-20 X 3/4 GR5
5	2	45324BL3C	TUBE, REAR HOPPER	32	2	47605	WASHER, .411 X 1 X .03
6	1	23014BL1	BRACKET, HITCH	33	1	23353	PIN, HITCH 3/8 X 3
7	1	24192BL1	BRACKET, HITCH (STRAIGHT)	34	2	48130	SPACER, .795ID X 1.000D X .65
8	1	28617BL3	DRAWBAR	35	2	6-93C	ASS'Y, WHEEL & TIRE GRAY
9	1	68868BL3	ASS'Y, HEIGHT ADJUSTMENT TUBE	36	2	43432	BOLT, HEX 3/8-16 X 2-1/2 GR5
10	1	45325	BAG, HOPPER (FLOW THRU)	37	1	68855RD2	ASS'Y, HOUSING WLDM
11	1	43737	ROPE, HOPPER BLK 1/4"X10'	38	2	28366BL3	DUST COVER, STEEL
12	2	2-119BL1	CHANNEL, BAG ARM	39	4	HA24433	RIVET, POP 3/16 SD 64 BS
13	2	40897BL3C	TUBE, LOWER HOPPER (FRONT)	40	2	40001	WASHER, SHIM 1-1/8"
14	2	42539BL3C	TUBE, UPPER HOPPER (FRONT)	41	1	48651	GEAR, PINION L.H. 10TH
15	5	HA23636	PIN, CLEVIS 3/8 X 2	42	1	48652	GEAR, PINION R.H. 10TH
16	4	43182	BOLT, HEX 5/16-18 X 3/4 GR5	43	2	47046	PIN, DOWEL 1/4 X 3/4
17	14	43055	PIN, HAIR 3/32 X 1.8	44	2	1650-21	RING, RETAINING .594 ID
18	6	48365	PIN, CLEVIS 1/4 X .945	45	2	67407	ASS'Y, BEARING
19	2	42210	NUT, HEX 3/8-16 JAM NYLOC	46	1	27417BL1	ANGLE, LH BAG ARM MT.
20	2	712-3008	NUT, HEX JAM 3/8-16 GR5	47	4	1540-31	WASHER, .78 X 1.25 X .062
21	1	43343	PIN, HAIR COTTER 3/32 X 2-5/16"	48	2	42093	WASHER, .750 X .598 X .025
22	2	48366	PIN, CLEVIS 3/8 X .295	49	1	2-203	SHAFT, BRUSH 42"
23	4	43661	BOLT, HEX 1/4-20 X 1 GR5	50	2	26538	SPACER, STEP
24	8	23581	RETAINER, BRUSH (SINGLE) CLIP	51	2	141	WASHER, .378 X 1.25 X .061
25	5	44292	BOLT, HEX 5/16-18 X 2-1/2 GR5	52	2	1038	NUT, HEX 3/8-24 JAM NYLOC
26	9	47810	NUT, HEX .312-18 NYLOC	53	2	2674-32	CAP, HUB BLACK
27	4	23580	RETAINER, BRUSH (DOUBLE) BRAC	54	2	710-1273	BOLT, HEX 3/8-24 X 2-3/4 GR5
28	1	48934	HAIRPIN, AGITATOR	55	1	27418BL1	ANGLE, RH BAG ARM MT.
				1		3-474	OWNERS MANUAL

CRAFTSMAN®

is a registered trademark of Stanley Black & Decker, Inc., used under license.
es una marca registrada de Stanley Black & Decker, Inc., utilizada bajo licencia.
est une marque déposée de Stanley Black & Decker, Inc., utilisée sous licence.

© 2025 CRAFTSMAN

Product Manufactured by:

Producto fabricado por:

Produit fabriqué par:

Agri-Fab®, Inc.

809 South Hamilton Street

Sullivan, Illinois 61951

USA

U.S. & Canada Only • É.-U. et Canada seulement