

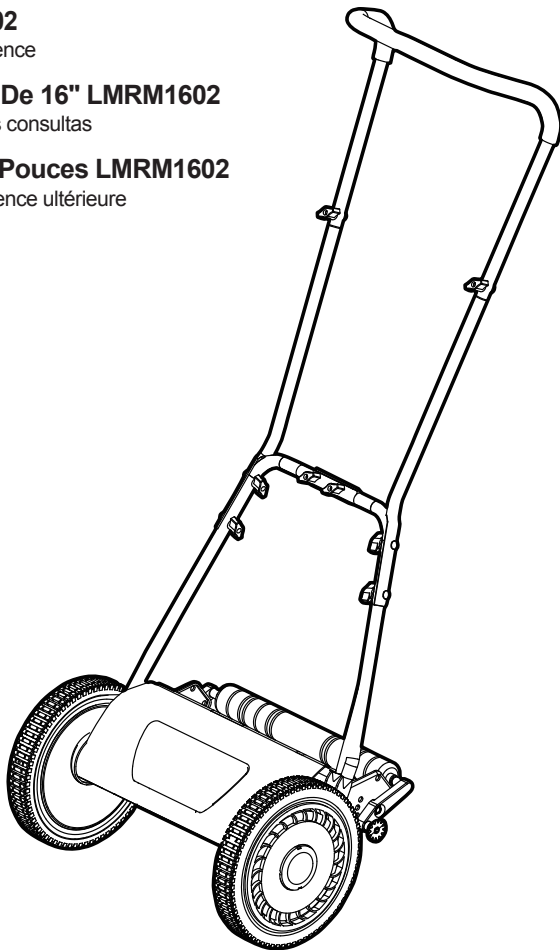
LawnMaster®

Operator's Manual / Manual del Operador / Manuel de l'opérateur

EN 16" Reel Mower LMRM1602
Save this manual for future reference

ES Cortacésped De Carrete De 16" LMRM1602
Guarde este manual para futuras consultas

FR Tondeuse À Rouleau 16 Pouces LMRM1602
Conservez ce manuel pour référence ultérieure



NOTE: Collection Bag Sold Separately
NOTA: La bolsa de recolección se vende por separado
REMARQUE : sac de collecte vendu séparément

-
-  Read all safety rules and instructions carefully before operating this tool.
Distributed By: Suzhou Cleve Electric Appliance Co., Ltd.
NO.8 Ting Rong Street 215122 Suzhou - China
-  Lea atentamente todas las normas e instrucciones de seguridad antes de utilizar esta herramienta.
Distribuido por: Suzhou Cleve Electric Appliance Co., Ltd.
NO.8 Ting Rong Street 215122 Suzhou - China
-  Lisez attentivement toutes les règles de sécurité et les instructions avant d'utiliser cet outil.
Distribué par : Suzhou Cleve Electric Appliance Co., Ltd.
NO.8 Ting Rong Street 215122 Suzhou - Chine

EN **TABLE OF CONTENTS**

Section	Page
TABLE OF CONTENTS	2
SPECIFICATIONS	2
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	3-5
SYMBOLS	5-6
KNOW YOUR REEL MOWER	7
ASSEMBLY	8-10
OPERATION	11-12
MAINTENANCE	13-14
TROUBLESHOOTING	15
LAWNMASTER® WARRANTY	16
EXPLODED VIEW	17
PARTS LIST	18-19
NOTES	20

SPECIFICATIONS

Reel Mower LMRM1602

Number of Blades	5 Hardened Steel
Cutting Width	16" (400 mm)
Cutting Height Adjustment	4 positions: 1"-2.5" (26-63.5 mm)
Wheel Size	10" (254 mm)
Weight	26 lbs (12 kg)

INTRODUCTION

This product has many features for making its use more pleasant and enjoyable.

Safety, performance, and dependability have been given top priority in the design of this product making it easy to maintain and operate.



WARNING

READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS.

Failure to follow all instructions listed below and on the tool may result in serious personal injury.



WARNING

This symbol indicates important safety instructions. If these instructions are not followed, it could endanger the personal safety and/or property of the operator and others. Read and understand all instructions in this manual before attempting to operate the mower. Failure to comply with these instructions may result in personal injury.

READ ALL INSTRUCTIONS

- Read this Operator's Manual carefully in its entirety before attempting to assemble this machine. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the manual before operation. Keep this manual in a safe place for future and regular reference and for ordering replacement parts.
- Be completely familiar with the proper use of this machine before operating it.
- This machine is a precision piece of equipment and requires the operator to exercise extreme caution at all times. This machine has been designed to perform one job: to mow grass. Do not use it for any other purpose.
- Only allow operators, who are responsible, trained, familiar with the instructions, and physically capable to operate the mower.
- Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used. Remove all stones, sticks, wire, bones, toys and other foreign objects.
- To help avoid blade contact, stay in the operator zone behind handles and keep children, bystanders, helpers and pets away from mower while it is in operation. Stop the machine if anyone enters area.
- Wear sturdy, rough-soled work shoes and close-fitting slacks and shirts. Shirts and pants that cover the arms and legs and steel-toed shoes are recommended. Never operate this machine in bare feet, sandals, slippery or light-weight (e.g. canvas) shoes.
- Do not put hands or feet near the rotating blades. Contact with blades can amputate fingers and toes.
- Many injuries occur as a result of the mower being pulled over the foot during a fall caused by slipping or tripping. Do not hold on to the mower if you are falling; release the handle immediately.
- Be careful when pulling the machine backward. Look down and behind to avoid tripping. Be sure you are well balanced with sure footing.
- Do not operate the mower while under the influence of alcohol or drugs.

EN **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

- Avoid operating the mower in a dangerous environment. Do not use the mower in damp or wet conditions or operate in the rain. Always be sure of your footing. A slip and fall can cause serious personal injury.
- Do not expose to rain; store indoors.
- Mow only in daylight or good artificial light.
- Walk, never run when using the mower.
- Never place hands, fingers or feet inside the reel. Although a motor does not power this mower, when the wheels turn the reel spins and can cut.
- The cutting blade may continue to rotate for a few seconds after the mower has stopped moving. Never place any part of the body in the blade area until you are sure the blade has stopped rotating.
- Never intentionally strike or hit trees, fences, etc. This can cause injuries or severely damage the reel mower mechanisms.
- Do not force the reel mower. Use the correct tool for your application. The correct tool will do the job better and safer at the rate for which it is designed.
- Use safe lifting practices when moving mower.
- Only use parts and accessories made for this machine by the manufacturer. Failure to do so can result in personal injury.
- If situations occur which are not covered in this manual, use care and good judgement. Contact Customer Service (Toll-free Helpline 1-866-384-8432) for assistance or the nearest service dealer.

OPERATING MOWER ON A SLOPE

Slopes are a major factor related to slip and fall accidents, which can result in severe injury. Operation on slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it.

- Mow across the face of slopes; never up and down. Exercise caution when changing direction on slopes.
- Watch for holes, ruts, rocks, hidden objects, or bumps which can cause you to slip or trip. Tall grass can hide obstacles.
- Do not mow near drop-offs, ditches or embankments; you could lose your footing or balance.
- Do not mow slopes with a gradient greater than 15 degrees.
- Do not mow wet grass. Unstable footing could cause slipping.

CHILDREN

Tragic accidents can occur if the operator is not alert in the presence of small children. Children are often attracted to the mower and the mowing activity. Children younger than 14 years old do not understand the dangers. Never assume that children will remain where you last saw them.

- Keep children younger than 14 years old out of the mowing area and under watchful care of a responsible adult other than the operator.
- Be alert and stop mowing if a child or others, including pets, enter the area.
- Use extreme care when approaching blind corners, doorways, shrubs, trees, or other objects that may obscure your vision of a child who may run into the mower.
- Never allow children under 14 years of age to operate this machine. Children of 14 years and above should read and understand the instructions and safe operation practices in this manual and on the machine and be trained and supervised by an adult.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this appliance. If you loan someone this appliance, loan them these instructions also.

SYMBOLS

Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the product better and safer.

SYMBOL	NAME	DESIGNATION/EXPLANATION
	Safety Alert	Precautions that involve your safety
	Read The Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand Operator's Manual before using this product.
 	Danger - Rotating Blades	To reduce the risk of injury, keep hands and feet away.

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

SYMBOL	SIGNAL	MEANING
	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.
	NOTICE	(Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

SERVICE

Service requires extreme care and knowledge and should be performed only by a qualified service technician. When servicing, use only identical replacement parts.

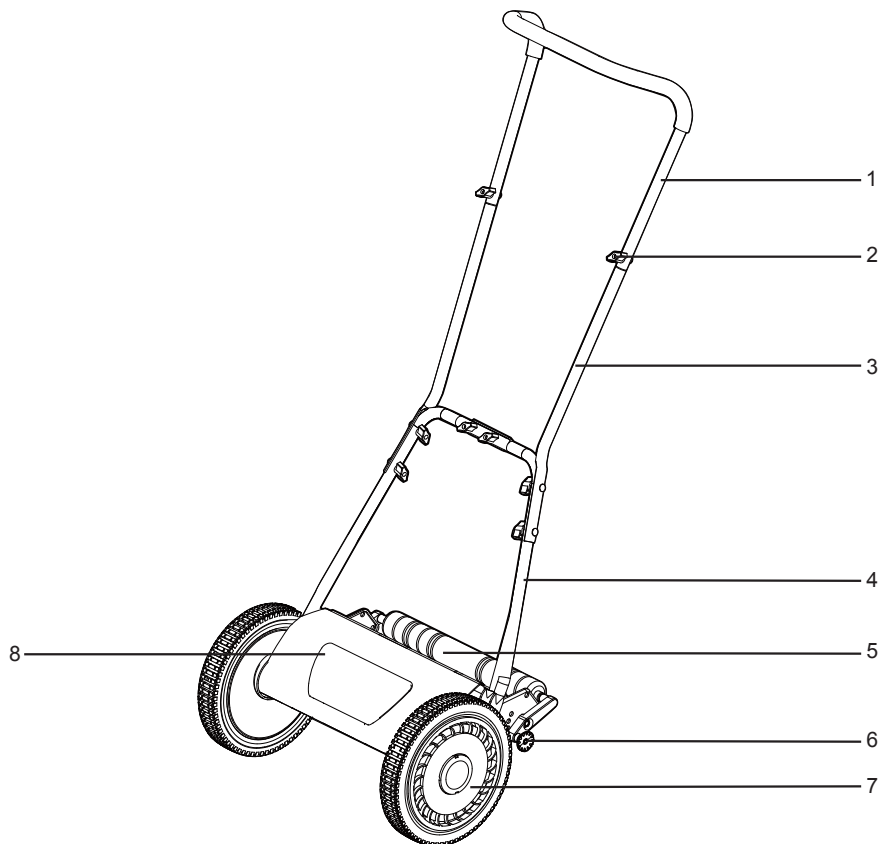
For troubleshooting or replacement, please call Customer Service for assistance (Toll free number 1-866-384-8432).

WARNING

To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you read thoroughly and understand completely the Operator's Manual.

If you don't understand the warnings and instructions in the Operator's Manual, do not use this product. Call Customer Service for assistance (Toll free number 1-866-384-8432).

The safe use of this product requires an understanding of the information on the product and in this Operator's Manual as well as a knowledge of the project you are attempting. Before use of this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.



Components

- 1. Upper Handle
- 2. Twist Knob (X8)
- 3. Middle Handle (X2)
- 4. Lower Handle (X2)
- 5. Rear Roller
- 6. Height Adjustment Knob (X2)
- 7. Wheel (X2)
- 8. Mower Cover

UNPACKING

This product requires assembly.

- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure all items listed in the packing list are included.
- Inspect the product carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.
- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the product.
- If any parts are damaged or missing, please call Customer Service (Toll free number 1-866-384-8432).

PACKING LIST

- (1) Upper Handle
- (2) Middle Handles
- (2) Lower Handles
- (8) Bolts
- (8) Twist Knobs
- (1) Reel Mower Body (with blades, wheels and height adjustment knobs installed)
- (1) Operator's Manual



WARNING

If any parts are damaged or missing do not operate this product until the parts are replaced. Failure to heed this warning could result in serious personal injury.



WARNING

Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury.



WARNING

Never operate the mower without the proper working safety devices in place. Never operate the mower with damaged safety devices. Failure to heed this warning can result in serious personal injury.

ASSEMBLING THE HANDLES

NOTE: Do not completely tighten bolts until assembly is complete.

- Secure the upper handle to the middle handles with two bolts and two twist knobs (Fig. 1).
- Connect the right lower handle with the left lower handle and secure with two bolts and two twist knobs (Fig. 2).
- Attach the top handle subassembly previously assembled, to the lower handle subassembly using four bolts and four twist knobs (Fig. 3).
- Tighten all the knobs on the joints of the handle assembly.

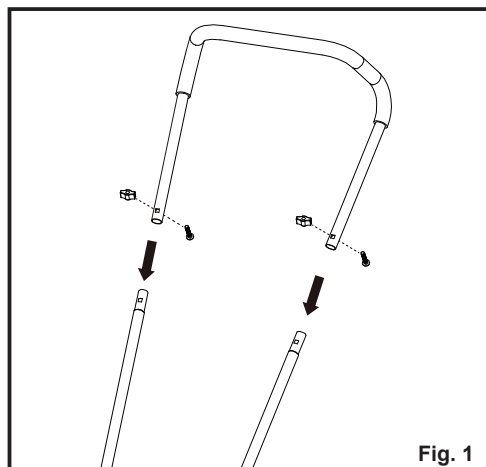


Fig. 1

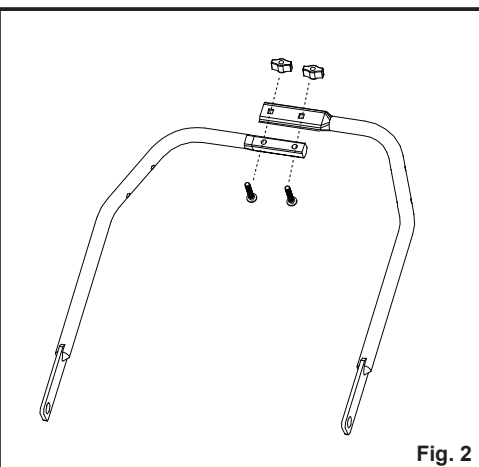


Fig. 2

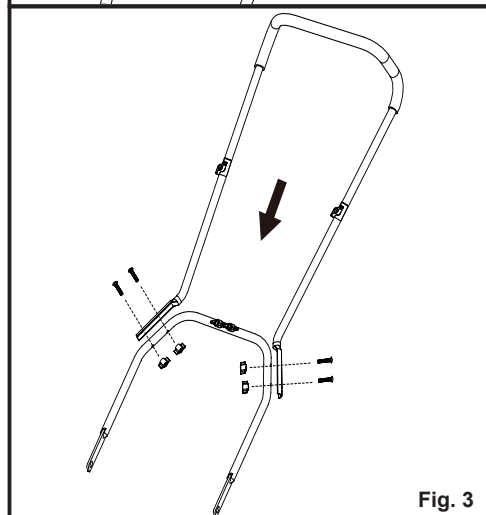
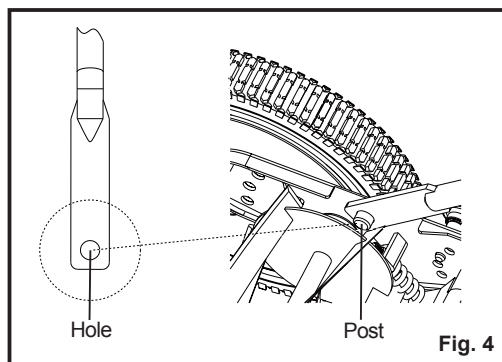


Fig. 3

ATTACHING THE HANDLE TO THE MOWER FRAME

- Align holes at the lower end of each handle arm with posts extending from the mower frame side plates (Fig. 4).
- Slide lower ends of handle arms onto posts.



WARNING

Always keep hands clear of blades when attaching the handle to the frame. Not doing so can result in serious injury!



WARNING

Do not allow familiarity with this type of product to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.



WARNING

Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

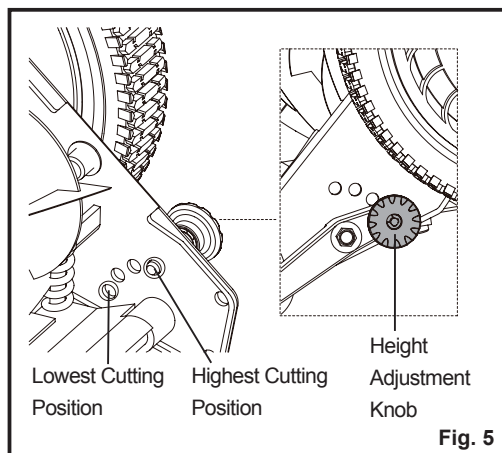
ADJUSTING THE CUTTING HEIGHT

The cutting height can be adjusted to four positions, from 1" to 2.5" (26mm to 63.5mm).

- For the highest cutting level, move the adjustment knobs to the highest cutting position (Fig. 5).
- For the lowest cutting level, move the adjustment knobs to the lowest cutting position (Fig. 5).
- Set intermediate cutting heights by moving the adjustment knobs to one of the two notches between highest and lowest positions.

NOTE: The two adjustment knobs **MUST** be set to the same height.

For best performance, align the edge of the cutting blades to overlap the previously cut path. This will ensure no grass is missed during the process.



USING THE MOWER

Please observe the following when operating your reel mower.

- Your mower is not power-operated and requires continuous hand pushing during mowing. Use this mower only on lawn that has been grown on a smoothly graded ground surface. This mower is most effective on flat, even lawns. Mowing lawns with tall weeds may affect the overall mowing result.
- Be sure the lawn is clear of stones, sticks, wire, or other objects which could damage reel mower.
- Mow the lawn when the grass is relatively dry. Attempting to mow wet grass can result in an uneven cut.
- Maintain a consistent walking pace while pushing the mower in straight passes.
- Slightly overlap each pass to even the cut and avoid leaving uncut strips.
- Mow the lawn regularly, during its growing season. Mow more frequently than you would with a conventional rotary lawn mower.
- Always mow with the blade height adjusted to cut no more than $\frac{1}{3}$ the total height of grass.
- If the lawn height exceeds four inches, adjust the blade height to its highest position before mowing. After mowing, readjust the blade to your preferred cutting height and mow the lawn a second time within the next one or two days.

WARNING

The operation of any lawn mower can result in debris being thrown into the eyes, which can damage your eyes severely. Always wear safety glasses while operating the mower, or while performing any adjustments or repairs on it.

TRANSPORTING THE MOWER

During normal operation, the blade reel will turn while the mower's front wheels are turning. To safely move the mower from one location to another without the blade reel turning, simply pivot the handle over the reel and push the mower from the opposite side (Fig. 6). Pushing the mower in this manner (transport mode) prohibits the blade reel from turning.

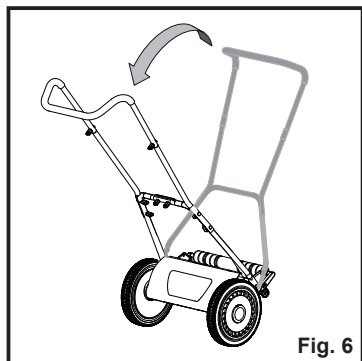


Fig. 6

GENERAL MAINTENANCE

- Always observe safety rules when performing any maintenance.
- All adjustments should be checked at least once each season.
- Periodically check all fasteners to ensure they are tight.
- Regularly apply lubricant to mower's cutting surfaces, cutting reel axle shaft and wheels.

CLEANING AND STORING THE MOWER

- To prevent the build-up of grass clippings or other debris, clean the mower by wiping it down with a damp cloth after each use.
- Scrape and clean the mower with a suitable tool (e.g. a plastic scraper or brush).
- Do not use a pressure washer or garden hose to clean the mower.
- Remove deposits from the wheel tread.
- Store the mower indoors in a clean, dry place out of the reach of children.

SHARPENING THE BLADES



WARNING

Mower blades are sharp and can cut. Wear gloves, and use extra caution when servicing them. Wheel rotation can cause the blade reel to rotate.

Periodically sharpen the blades as follows:

- Spread a thin layer of lapping compound (100 - 240 grit) on the front edge of the reel blades.
- Adjust the cutting bar so that the blade has light but firm contact across the full width of the cutting bar. Refer to the Adjusting The Blades section in this manual.
- Operate the mower on a paved surface until the front edge of the cutting bar blade is polished.
- Clean any grinding compound or debris from the cutting bar blade, reel blade, rear roller, and pawls.

NOTE: To prevent surface rust to mower blades, dry blades after use and apply a thin coat of penetrating oil spray.

NOTE: Reel mower sharpening kits are available for purchase at your local home center, hardware store, or online.

ADJUSTING THE BLADES



WARNING

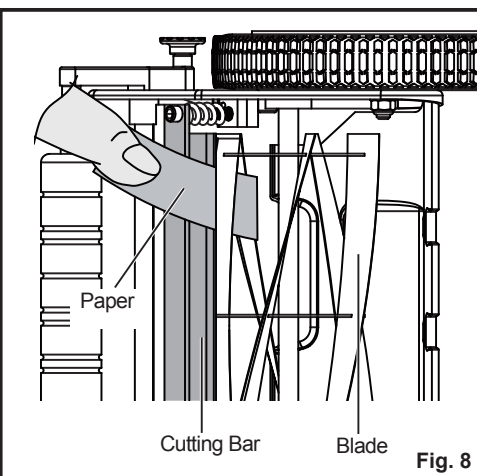
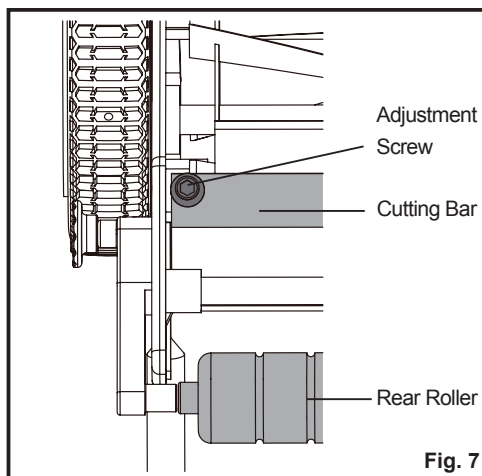
Blades are extremely sharp. To avoid injury, do not touch blades when making adjustments.

The blade reel is adjusted for proper clearance from the cutting bar at the factory. However, after extended periods of mowing or as part of annual maintenance, it is recommended that the blade clearance be readjusted. Use a 6mm hex key for adjusting (not included).

- Misalignment can occur, often caused by blades being too loose or too tight. This can cause an uneven cut or difficulty pushing the mower.
- Each end of the cutting bar is adjusted separately.
- To move the cutting bar closer to the blades, use a hex key to turn the adjustment screw clockwise. To move the cutting bar away from the blades, turn the adjustment screw counterclockwise (Fig. 7).
- When the space equals the thickness of paper (0.12 mm), insert a piece of paper between one of the blades and the cutting bar, and slowly turn the wheel by hand (Fig. 8).
- The reel should cut the paper evenly at every point. If not, it is necessary to readjust the cutting action.

WARNING

Do not over-tighten the adjustment screw, as this could damage the cutting bar. Tighten both screws during final adjustment.



CAUTION

Adjusting the screws for blade adjustments is a very sensitive procedure. A sixteenth of a turn is considered a major adjustment. Before tightening one adjustment screw, make sure to loosen the opposite screw an equal amount.

Suspected malfunctions are often due to causes that the user can fix themselves. Therefore, check the product using this section. In most cases the problem can be solved quickly.

WARNING

Only perform the steps described within these instructions!
 All further inspection, maintenance and repair work must be performed by an authorized service center or a similarly qualified specialist if you cannot solve the problem yourself!

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Mower cuts unevenly.	Rough or uneven lawn.	Check the mowing area.
	Cutting height not set properly.	Set the mower at a higher position.
	The blade is dull.	Sharpen the blades.
Mower is hard to push.	High grass or low cutting height makes rear roller and blades trapped in heavy grass.	Raise the cutting height.
	The blades are jammed.	Check for grass and debris under the mower cover, clean to make blades free to move.
	The cutting blades are not assembled securely.	Tighten the blade bolts properly.
Mower makes abnormal noise.	The blades are not balanced.	Sharpen and balance the blades following instructions in this manual (see page 13).
Lawn turns yellow, cut not clean.	The blade is dull.	Sharpen the blades.
	Cutting height is too low.	Use a slightly higher cutting height.
Mower leaves deep tracks.	Ground is softened by water. Lawn is too wet.	Allow lawn to dry. Do not mow if grass is wet.

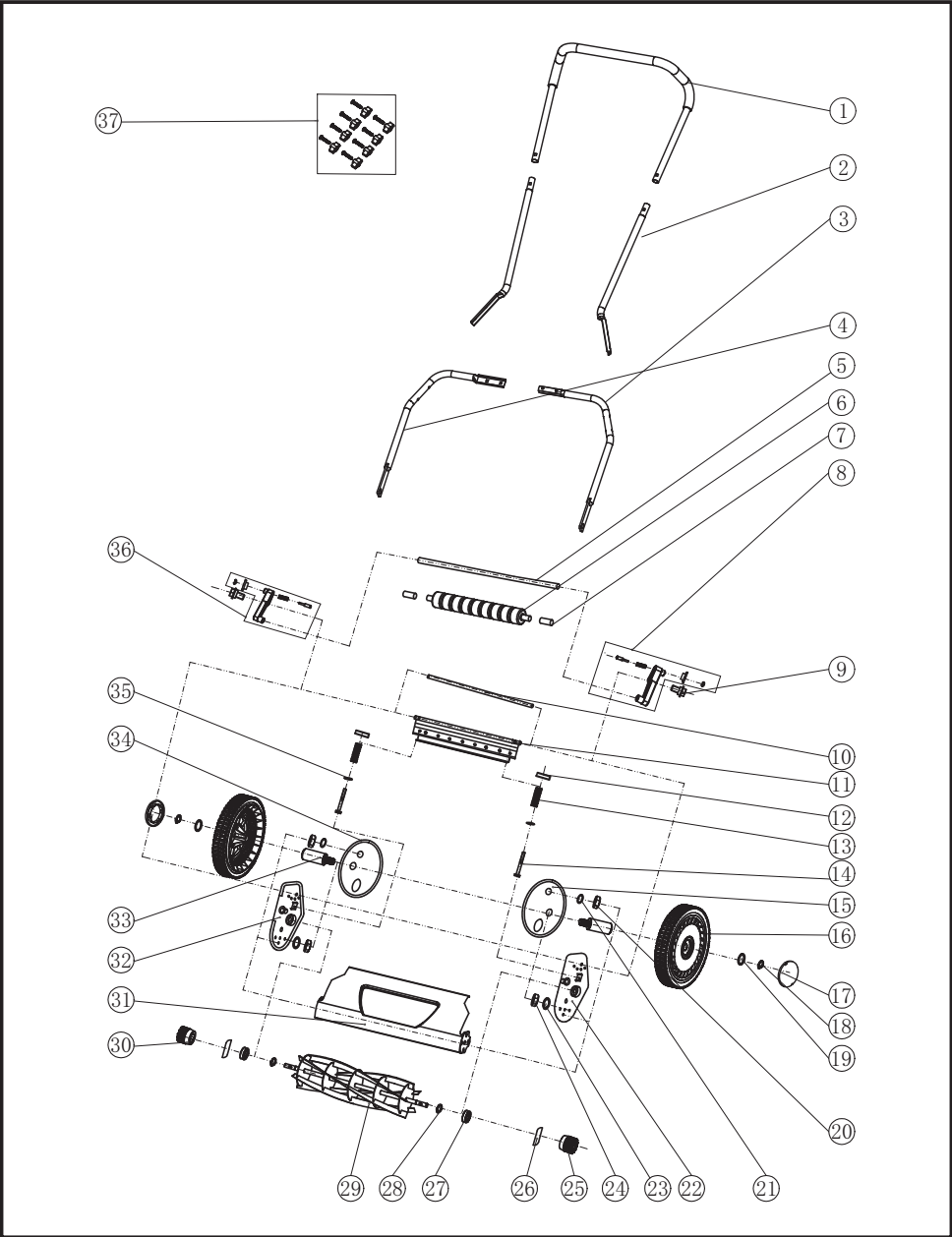
ENLAWNMASTER® WARRANTY

We take pride in producing a high quality, durable product. This Lawnmaster® product carries a limited two (2) year warranty against defects in workmanship and materials from date of purchase under normal household use. If product is to be used for commercial, industrial or rental use, a 30 day limited warranty will apply. Warranty does not apply to defects due to direct or indirect abuse, negligence, misuse, accidents, repairs or alterations and lack of maintenance. Please keep your receipt/packing list as proof of purchase. This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights, which vary from state to state. For product service call Customer Service at 1-866-384-8432.

Items not covered by warranty:

1. Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration;
2. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual;
3. Normal wear, except as noted below;
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
5. Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

SAVE YOUR RECEIPTS. THIS WARRANTY IS VOID WITHOUT THEM.



EN PARTS LIST

Key Number	Part Number	Description	Quantity
1		Upper Handle	1
2		Middle Handle	2
3		Left Lower Handle	1
4		Right Lower Handle	1
5		Roller Shaft	1
6		Roller	1
7		Roller Shaft Sleeve	2
8	511002108	Height Adjustment Knob Assembly (L)	1
9		Bolt	2
10		Cutting Bar Pivot Rod	1
11		Cutting Bar Assembly	1
12		Blade Adjustment Nut	2
13		Blade Adjustment Spring	2
14		Blade Adjustment Bolt	2
15		Supporting Plate (L)	1
16	511002116	Wheel Assembly	2
17		Wheel Cover	2
18		C-Clip	2
19		Washer	2
20		Nut M8	2
21		Spring Washer	2
22		Supporting Assembly (L)	1
23		Washer	2
24		Lock Nut M10	2
25		Gear (L)	1
26		Pin/Pawl	2
27		Bearing	2
28		C-Clip	2
29		Cylinder-Blade Assembly	1
30		Gear (R)	1
31		Cover Assembly	1
32		Supporting Assembly (R)	1

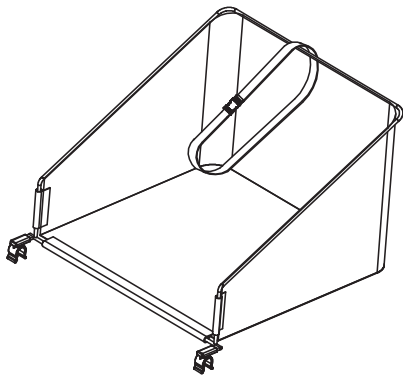
PARTS LIST

EN

Key Number	Part Number	Description	Quantity
33		Wheel Shaft	2
34		Supporting Plate (R)	1
35		Washer	2
36	511002136	Height Adjustment Knob Assembly (R)	1
37	511002138	Twist Knob and Bolt Assembly (X8)	1

Replacement parts highlighted in grey are available for after sales purchase. Replacement of repair or internal parts should only be done by a qualified service professional. Please contact your authorized service dealer or Customer Service at 1-866-384-8432.

OPTIONAL COLLECTION BAG available, please call 1-866-384-8432 to order!
Model # 511002137



ÍNDICE

ES

Sección	Página
ÍNDICE	2
ESPECIFICACIONES	2
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	3-5
SÍMBOLOS	6-7
FAMILIARÍCESE CON SU CORTACÉSPED DE CARRETE	8
MONTAJE	9-11
OPERACIÓN	12-13
MANTENIMIENTO	14-15
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	16
GARANTÍA DE LAWNMASTER®	17
VISTA EXPLOTADA	18
LISTA DE PIEZAS	19-20
NOTAS	21

ESPECIFICACIONES

Cortacésped de carrete LMRM1602

Número de cuchillas	5 de acero endurecido
Ancho de corte	16" (400 mm)
Ajuste de la altura de corte	4 posiciones: 1"-2,5" (26-63,5 mm)
Tamaño de la rueda	10" (254 mm)
Peso	26 lb (12 kg)

INTRODUCCIÓN

Este producto cuenta con numerosas características que hacen que su uso sea más agradable y placentero. La seguridad, el rendimiento y la fiabilidad han sido prioritarios en el diseño de este producto, lo que lo hace fácil de mantener y manejar.



ADVERTENCIA

LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES.

El incumplimiento de todas las instrucciones que se indican a continuación y en la máquina puede provocar lesiones personales graves.



ADVERTENCIA

Este símbolo indica instrucciones de seguridad importantes. Si no se siguen estas instrucciones, se podría poner en peligro la seguridad personal y/o los bienes del operador y de otras personas. Lea y comprenda todas las instrucciones de este manual antes de intentar utilizar la cortadora de césped. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones personales.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

- Lea atentamente este manual del operador en su totalidad antes de intentar montar esta máquina. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de la máquina y del manual antes de ponerla en funcionamiento. Guarde este manual en un lugar seguro para consultarlo en el futuro y para pedir piezas de repuesto.
- Familiarícese completamente con el uso adecuado de esta máquina antes de ponerla en funcionamiento.
- Esta máquina es un equipo de precisión y requiere que el operador actúe con extrema precaución en todo momento. Esta máquina ha sido diseñada para realizar una sola tarea: cortar el césped. No la utilice para ningún otro fin.
- Solo permita que la utilicen operadores responsables, formados, familiarizados con las instrucciones y físicamente capaces de manejar la cortadora.
- Inspeccione minuciosamente la zona donde se va a utilizar el equipo. Retire todas las piedras, palos, alambres, huesos, juguetes y otros objetos extraños.
- Para evitar el contacto con las cuchillas, permanezca en la zona del operador detrás de las asas y mantenga a los niños, transeúntes, ayudantes y mascotas alejados de la cortadora mientras esté en funcionamiento. Detenga la máquina si alguien entra en la zona.
- Lleve calzado de trabajo resistente con suela gruesa y pantalones y camisas ajustados. Se recomienda llevar camisas y pantalones que cubran los brazos y las piernas, así como calzado con puntera de acero. Nunca utilice esta máquina descalzo, con sandalias, calzado resbaladizo o ligero (por ejemplo, de lona).
- No acerque las manos ni los pies a las cuchillas giratorias. El contacto con las cuchillas puede provocar la amputación de dedos de las manos y los pies.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ES

- Muchas lesiones se producen como resultado de que la cortadora se arrastre sobre el pie durante una caída causada por un resbalón o un tropiezo. No se sujete a la cortadora si se cae; suelte el mango inmediatamente.
- Tenga cuidado al tirar de la máquina hacia atrás. Mire hacia abajo y hacia atrás para evitar tropezar. Asegúrese de mantener el equilibrio y pisar con firmeza.
- No utilice la cortadora de césped bajo los efectos del alcohol o las drogas.
- Evite utilizar la cortadora de césped en un entorno peligroso. No utilice la cortadora de césped en condiciones de humedad o mojado, ni la utilice bajo la lluvia. Asegúrese siempre de tener un buen equilibrio. Un resbalón y una caída pueden causar lesiones personales graves.
- No la exponga a la lluvia; guárdela en un lugar cubierto.
- Corte el césped solo con luz natural o con buena luz artificial.
- Camine, nunca corra cuando utilice el cortacésped.
- Nunca coloque las manos, los dedos o los pies dentro del carrete. Aunque esta cortadora no funciona con motor, cuando las ruedas giran, el carrete gira y puede cortar.
- La cuchilla de corte puede seguir girando durante unos segundos después de que la cortadora haya dejado de moverse. Nunca coloque ninguna parte del cuerpo en la zona de la cuchilla hasta que esté seguro de que ha dejado de girar.
- Nunca golpee ni choque intencionadamente contra árboles, vallas, etc. Esto puede causar lesiones o dañar gravemente los mecanismos de la cortadora de césped de carrete.
- No fuerce el cortacésped de carrete. Utilice la herramienta adecuada para cada aplicación. La herramienta adecuada realizará el trabajo mejor y de forma más segura a la velocidad para la que ha sido diseñada.
- Utilice prácticas de elevación seguras al mover la cortadora.
- Utilice únicamente piezas y accesorios fabricados por el fabricante para esta máquina. De lo contrario, podría producirse lesiones personales.
- Si se producen situaciones que no se contemplan en este manual, actúe con precaución y buen juicio. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente (línea de asistencia gratuita 1-866-384-8432) para obtener ayuda o acudir al distribuidor más cercano.

FUNCIONAMIENTO DE LA CORTADORA EN UNA PENDIENTE

Las pendientes son un factor importante relacionado con los accidentes por resbalones y caídas, que pueden provocar lesiones graves. El funcionamiento en pendientes requiere un cuidado especial. Si no se siente seguro en una pendiente, no corte el césped.

- Corte la hierba en sentido transversal a la pendiente, nunca de arriba abajo. Tenga cuidado al cambiar de dirección en pendientes.
- Esté atento a los agujeros, surcos, rocas, objetos ocultos o baches que puedan hacerle resbalar o tropezar. La hierba alta puede ocultar obstáculos.
- No corte cerca de desniveles, zanjas o terraplenes; podría perder el equilibrio.
- No corte la hierba en pendientes con una inclinación superior a 15 grados.
- No corte el césped mojado. Un equilibrio inestable podría provocar resbalones.

NIÑOS

Pueden producirse accidentes trágicos si el operador no está alerta en presencia de niños pequeños. A los niños les suele atraer la cortadora de césped y la actividad de cortar el césped. Los niños menores de 14 años no comprenden los peligros. Nunca dé por sentado que los niños permanecerán donde los vio por última vez.

- Mantenga a los niños menores de 14 años fuera de la zona de corte y bajo la atenta supervisión de un adulto responsable que no sea el operador.
- Esté atento y deje de cortar el césped si un niño u otras personas, incluidas mascotas, entran en la zona.
- Extreme las precauciones al acercarse a esquinas sin visibilidad, puertas, arbustos, árboles u otros objetos e es que puedan obstaculizar su visión de un niño que pueda correr hacia la cortadora.
- Nunca permita que niños menores de 14 años utilicen esta máquina. Los niños de 14 años o más deben leer y comprender las instrucciones y las prácticas de funcionamiento seguro que se incluyen en este manual y en la máquina, y deben recibir formación y supervisión por parte de un adulto.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Consúltelas con frecuencia y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar este aparato. Si presta este aparato a alguien, préstele también estas instrucciones.

SÍMBOLOS

ES

Algunos de los siguientes símbolos pueden aparecer en este producto. Estúdielos y aprenda su significado. La interpretación correcta de estos símbolos le permitirá utilizar el producto de forma más adecuada y segura.

SÍMBOLO	NOMBRE	DESIGNACIÓN/EXPLICACIÓN
	Alerta de seguridad	Precaución relacionada con su seguridad.
	Lea el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de utilizar este producto.
 	Peligro: cuchillas giratorias	Para reducir el riesgo de lesiones, mantenga las manos y los pies alejados.

Las siguientes palabras de advertencia y sus significados tienen por objeto explicar los niveles de riesgo asociados a este producto.

SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	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.
	AVISO	(Sin símbolo de alerta de seguridad) Indica una situación que puede provocar daños materiales.

SERVICIO

El servicio requiere extremo cuidado y conocimientos, y solo debe ser realizado por un técnico de servicio cualificado. Cuando realice el servicio, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.

Para solucionar problemas o realizar sustituciones, llame al servicio de atención al cliente para obtener ayuda (número gratuito 1-866-384-8432).



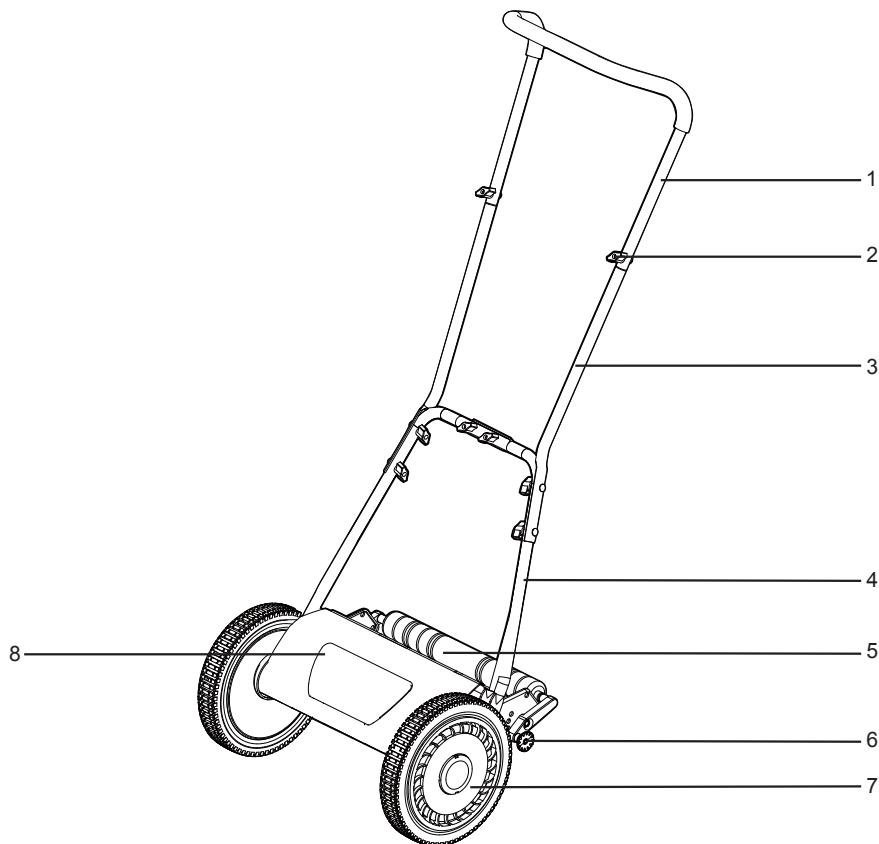
ADVERTENCIA

Para evitar lesiones personales graves, no intente utilizar este producto hasta que haya leído detenidamente y comprendido completamente el manual del operador.

Si no comprende las advertencias e instrucciones del manual del operador, no utilice este producto. Llame al Servicio de atención al cliente para obtener ayuda (número gratuito 1-866-384-8432).

FAMILIARÍCESE CON SU CORTACÉSPED DE ES CARRETE

El uso seguro de este producto requiere comprender la información sobre el producto y el presente manual del operador, así como conocer el proyecto que se va a realizar. Antes de utilizar este producto, familiarícese con todas las funciones de funcionamiento y las normas de seguridad.



Componentes:

- 1. Mango superior
- 2. Perilla giratoria (X8)
- 3. Mango central (X2)
- 4. Mango inferior (X2)
- 5. Rodillo trasero
- 6. Perilla de ajuste de altura (X2)
- 7. Rueda (X2)
- 8. Funda para cortacésped

DESEMBALAJE

Este producto requiere montaje.

- Retire con cuidado el producto y todos los accesorios de la caja. Asegúrese de que se incluyen todos los artículos que figuran en la lista de embalaje.
- Inspeccione cuidadosamente el producto para asegurarse de que no se haya producido ninguna rotura o daño durante el transporte.
- No deseche el material de embalaje hasta que haya inspeccionado cuidadosamente el producto y comprobado que funciona correctamente.
- Si alguna pieza está dañada o falta, llame al Servicio de atención al cliente (número gratuito 1-866-384-8432).

LISTA DE EMBALAJE

- (1) Asa superior
- (2) Asas centrales
- (2) Asas inferiores
- (8) Pernos
- (8) Pernos giratorios
- (1) Cuerpo del cortacésped de carrete (con cuchillas, ruedas y perillas de ajuste de altura instaladas)
- (1) Manual del operador



ADVERTENCIA

Si alguna pieza está dañada o falta, no utilice este producto hasta que se hayan sustituido las piezas. El incumplimiento de esta advertencia podría provocar lesiones personales graves.



ADVERTENCIA

No intente modificar este producto ni crear accesorios no recomendados para su uso con él. Cualquier alteración o modificación de este tipo se considera un uso indebido y podría dar lugar a una situación peligrosa que podría provocar lesiones personales graves.



ADVERTENCIA

Nunca utilice la cortadora de césped sin los dispositivos de seguridad adecuados en su lugar. Nunca utilice la cortadora de césped con dispositivos de seguridad dañados. El incumplimiento de esta advertencia puede provocar lesiones personales graves.

MONTAJE

ES

MONTAJE DEL MANGO

NOTA: No apriete completamente los pernos hasta que haya completado el montaje.

- Fije el mango superior a los mangos centrales con dos pernos y dos pomos giratorios (Fig. 1).
- Conecte el mango inferior derecho con el mango inferior izquierdo y fíjelo con dos pernos y dos pomos giratorios (Fig. 2).
- Fije el subconjunto del mango superior previamente montado al subconjunto del mango inferior utilizando cuatro pernos y cuatro pomos giratorios (Fig. 3).
- Apriete todos los tornillos de las juntas del conjunto del mango.

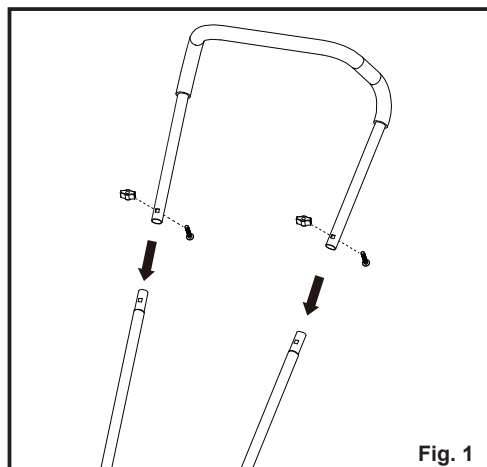


Fig. 1

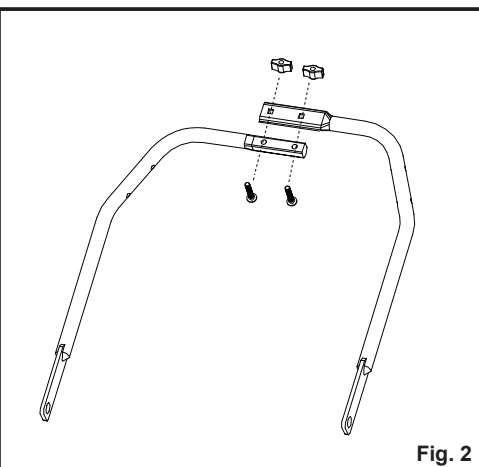


Fig. 2

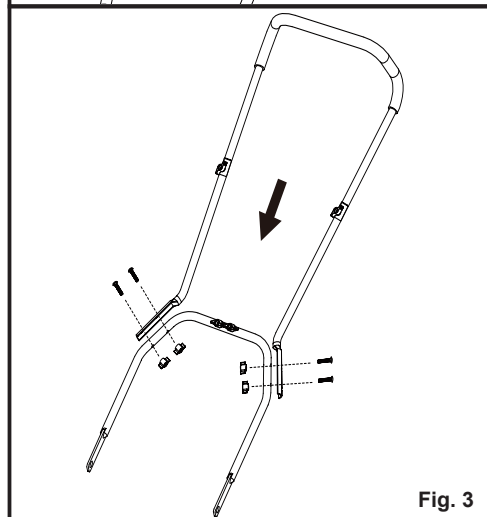
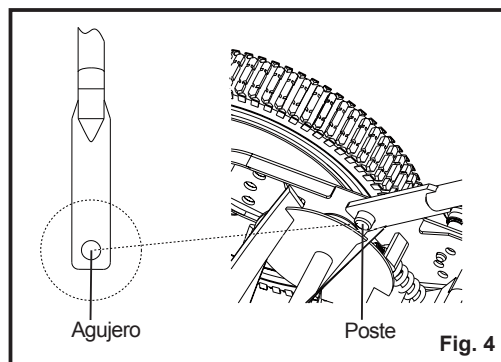


Fig. 3

FIJACIÓN DEL MANGO AL BASTIDOR DE LA CORTADORA

- Alinee los orificios de la parte inferior de cada brazo del mango con los postes que sobresalen de las placas laterales del bastidor de la cortadora (Fig. 4).
- Deslice los extremos inferiores de los brazos del mango sobre los postes.



ADVERTENCIA

Mantenga siempre las manos alejadas de las cuchillas cuando fije el mango al bastidor. De lo contrario, podría sufrir lesiones graves.

ADVERTENCIA

No permita que la familiaridad con este tipo de producto le haga descuidarse. Recuerde que una fracción de segundo de descuido es suficiente para provocar lesiones graves.

ADVERTENCIA

No utilice accesorios o complementos que no sean recomendados por el fabricante de este producto. El uso de accesorios o complementos no recomendados puede provocar lesiones personales graves.

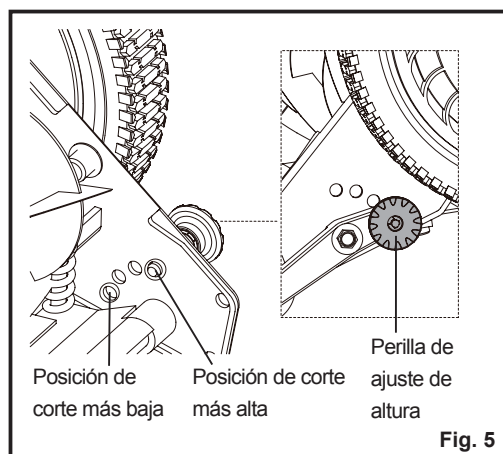
AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE

La altura de corte se puede ajustar en cuatro posiciones, desde 1" a 2,5" (26 mm a 63,5 mm).

- Para obtener el nivel de corte más alto, mueva las perillas de ajuste a la posición de corte más alta (Fig. 5).
- Para obtener el nivel de corte más bajo, mueva las perillas de ajuste a la posición de corte más baja (Fig. 5).
- Ajuste las alturas de corte intermedias moviendo las perillas de ajuste a una de las dos muescas entre las posiciones más alta y más baja.

NOTA: Las dos perillas de ajuste **DEBEN** ajustarse a la misma altura.

Para obtener el mejor rendimiento, alinee el borde de las cuchillas de corte para que se superpongan a la trayectoria de corte anterior. Esto garantizará que no se pase por alto ninguna zona de césped durante el proceso.



USO DE LA CORTADORA

Tenga en cuenta lo siguiente al utilizar su cortacésped de cilindro.

- Su cortacésped no es motorizado y requiere empujarlo manualmente de forma continua durante el corte. Utilice este cortacésped solo en céspedes que hayan crecido en una superficie lisa y nivelada. Este cortacésped es más eficaz en céspedes planos y uniformes. Cortar céspedes con malas hierbas altas puede afectar al resultado general del corte.
- Asegúrese de que el césped esté libre de piedras, palos, alambres u otros objetos que puedan dañar la cortadora de césped de carrete.
- Corte el césped cuando esté relativamente seco. Intentar cortar césped mojado puede dar lugar a un corte desigual.
- Mantenga un ritmo de marcha constante mientras empuja la cortadora en pasadas rectas.
- Superponga ligeramente cada pasada para igualar el corte y evitar dejar franjas sin cortar.
- Corte el césped con regularidad durante la temporada de crecimiento. Corte con más frecuencia que con una cortadora de césped rotativa convencional.
- Corte siempre con la altura de la cuchilla ajustada para cortar no más de 1/3 de la altura total de la hierba.
- Si la altura del césped supera los cuatro pulgadas, ajuste la altura de la cuchilla a su posición más alta antes de cortar. Después de cortar, reajuste la cuchilla a la altura de corte que prefiera y corte el césped por segunda vez en los siguientes uno o dos días.



ADVERTENCIA

El funcionamiento de cualquier cortacésped puede provocar que se lancen residuos a los ojos, lo que puede dañarlos gravemente. Utilice siempre gafas de seguridad mientras maneja el cortacésped o mientras realiza cualquier ajuste o reparación en él.

TRANSPORTE DE LA CORTACÉSPED

Durante el funcionamiento normal, el carrete de la cuchilla girará mientras las ruedas delanteras de la cortadora giran. Para mover la cortadora de un lugar a otro de forma segura sin que gire el carrete de la cuchilla, simplemente gire el mango sobre el carrete y empuje la cortadora desde el lado opuesto (Fig. 6). Empujar la cortadora de esta manera (modo de transporte) impide que gire el carrete de la cuchilla.

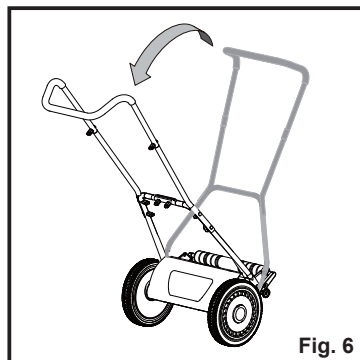


Fig. 6

MANTENIMIENTO

ES

MANTENIMIENTO GENERAL

- Observe siempre las normas de seguridad cuando realice cualquier tarea de mantenimiento.
- Todos los ajustes deben revisarse al menos una vez por temporada.
- Compruebe periódicamente que todos los elementos de fijación estén bien apretados.
- Aplique lubricante regularmente a las superficies de corte de la cortadora, al eje del carrete de corte y a las ruedas.

LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE LA CORTADORA

- Para evitar la acumulación de recortes de césped u otros residuos, limpie la cortadora con un paño húmedo después de cada uso.
- Raspe y limpie la cortadora con una herramienta adecuada (por ejemplo, un rascador de plástico o un cepillo).
- No utilice una hidrolimpiadora ni una manguera de jardín para limpiar la cortadora.
- Elimine los depósitos de la banda de rodadura de las ruedas.
- Guarde el cortacésped en un lugar limpio y seco, fuera del alcance de los niños.

AFILADO DE LAS CUCHILLAS



ADVERTENCIA

Las cuchillas del cortacésped son afiladas y pueden cortar. Utilice guantes y extreme las precauciones al manipularlas. La rotación de las ruedas puede hacer girar el carrete de las cuchillas.

Afile periódicamente las cuchillas de la siguiente manera:

- Extienda una fina capa de compuesto de pulido (grano 100-240) en el borde delantero de las cuchillas del carrete.
- Ajuste la barra de corte de modo que la cuchilla tenga un contacto ligero pero firme en todo el ancho de la barra de corte. Consulte la sección Ajuste de las cuchillas de este manual.
- Utilice el cortacésped sobre una superficie pavimentada hasta que el borde delantero de la cuchilla de la barra de corte esté pulido.
- Limpie cualquier resto de compuesto abrasivo o suciedad de la cuchilla de la barra de corte, la cuchilla del carrete, el rodillo trasero y los trinquetes.

NOTA: Para evitar la oxidación superficial de las cuchillas del cortacésped, séquelas después de su uso y aplique una fina capa de aceite penetrante en aerosol.

NOTA: Los kits de afilado para cortacéspedes de carrete se pueden adquirir en su centro de bricolaje local, ferretería o por Internet.

AJUSTE DE LAS CUCHILLAS



ADVERTENCIA

Las cuchillas son extremadamente afiladas. Para evitar lesiones, no toque las cuchillas cuando realice ajustes.

El carrete de cuchillas se ajusta en fábrica para que haya una separación adecuada con respecto a la barra de corte. Sin embargo, después de períodos prolongados de uso o como parte del

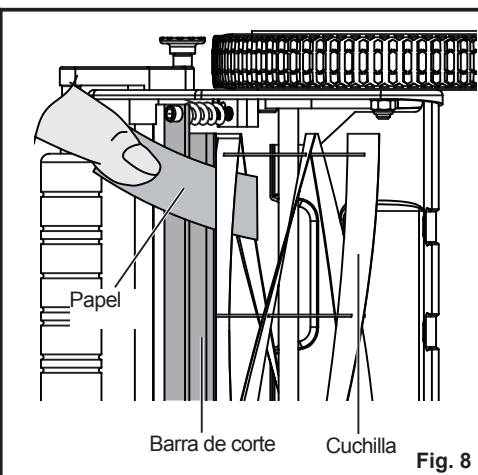
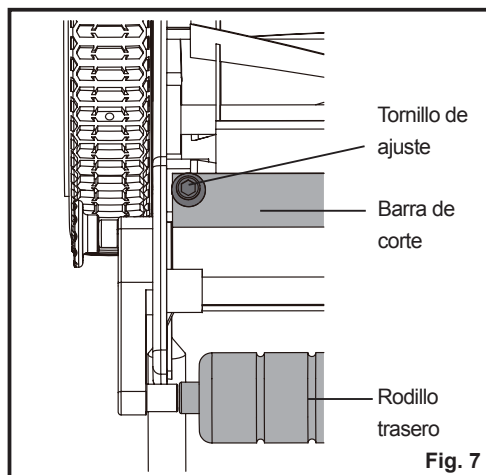
mantenimiento anual, se recomienda reajustar la separación de las cuchillas. Utilice una llave hexagonal de 6 mm para el ajuste (no incluida).

- Puede producirse una desalineación, a menudo causada por unas cuchillas demasiado flojas o demasiado apretadas. Esto puede provocar un corte desigual o dificultad para empujar el cortacésped.
- Cada extremo de la barra de corte se ajusta por separado.
- Para acercar la barra de corte a las cuchillas, utilice una llave hexagonal para girar el tornillo de ajuste en el sentido de las agujas del reloj. Para alejar la barra de corte de las cuchillas, gire el tornillo de ajuste en sentido contrario a las agujas del reloj (Fig. 7).
- Cuando el espacio sea igual al grosor del papel (0,12 mm), inserte un trozo de papel entre una de las cuchillas y la barra de corte, y gire lentamente la rueda con la mano (Fig. 8).
- El carrete debe cortar el papel de manera uniforme en todos los puntos. Si no es así, es necesario reajustar la acción de corte.



ADVERTENCIA

No apriete demasiado el tornillo de ajuste, ya que podría dañar la barra de corte. Apriete ambos tornillos durante el ajuste final.



PRECAUCIÓN

El ajuste de los tornillos para regular las cuchillas es un procedimiento muy delicado. Una decimosexta parte de vuelta se considera un ajuste importante. Antes de apretar un tornillo de ajuste, asegúrese de aflojar el tornillo opuesto en la misma medida.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ES

Las presuntas averías suelen deberse a causas que el usuario puede solucionar por sí mismo. Por lo tanto, compruebe el producto siguiendo las instrucciones de esta sección. En la mayoría de los casos, el problema se puede resolver rápidamente.

ADVERTENCIA

¡Realice únicamente los pasos descritos en estas instrucciones!

Si no puede resolver el problema por sí mismo, todas las demás tareas de inspección, mantenimiento y reparación deben ser realizadas por un centro de servicio autorizado o un especialista con cualificación similar.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
El cortacésped corta de forma irregular.	Césped irregular o accidentado.	Compruebe la zona de corte.
	Altura de corte mal ajustada.	Ajuste el cortacésped en una posición más alta.
	La cuchilla está desafilada.	Afile las cuchillas.
El cortacésped es difícil de empujar.	La hierba alta o la altura de corte baja hacen que el rodillo trasero y las cuchillas se atasquen en la hierba densa.	Aumente la altura de corte.
	Las cuchillas están atascadas.	Compruebe si hay hierba y residuos debajo de la cubierta del cortacésped, límpielos para que las cuchillas puedan moverse libremente.
	Las cuchillas de corte no están bien montadas.	Apriete correctamente los pernos de las cuchillas.
El cortacésped hace un ruido anormal.	Las cuchillas no están equilibradas.	Afile y equilibre las cuchillas siguiendo las instrucciones de este manual (véase la página 14).
El césped se vuelve amarillo, el corte no es limpio.	La cuchilla está desafilada.	Afilas las cuchillas.
	La altura de corte es demasiado baja.	Utilice una altura de corte ligeramente superior.
El cortacésped deja marcas profundas.	El suelo está blando por el agua. El césped está demasiado húmedo.	Deje que el césped se seque, no lo corte si está mojado.

GARANTÍA DE LAWNMASTER®

ES

Nos enorgullecemos de fabricar productos duraderos y de alta calidad. Este producto Lawnmaster® tiene una garantía limitada de dos (2) años contra defectos de fabricación y materiales a partir de la fecha de compra, en condiciones normales de uso doméstico. Si el producto se utiliza con fines comerciales, industriales o de alquiler, se aplicará una garantía limitada de 30 días. La garantía no se aplica a los defectos debidos a abuso directo o indirecto, negligencia, uso indebido, accidentes, reparaciones o alteraciones y falta de mantenimiento. Conserve su recibo/lista de embalaje como prueba de compra. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que tenga otros derechos, que varían de un estado a otro. Para obtener servicio técnico para el producto, llame al Servicio de Atención al Cliente al 1-866-384-8432.

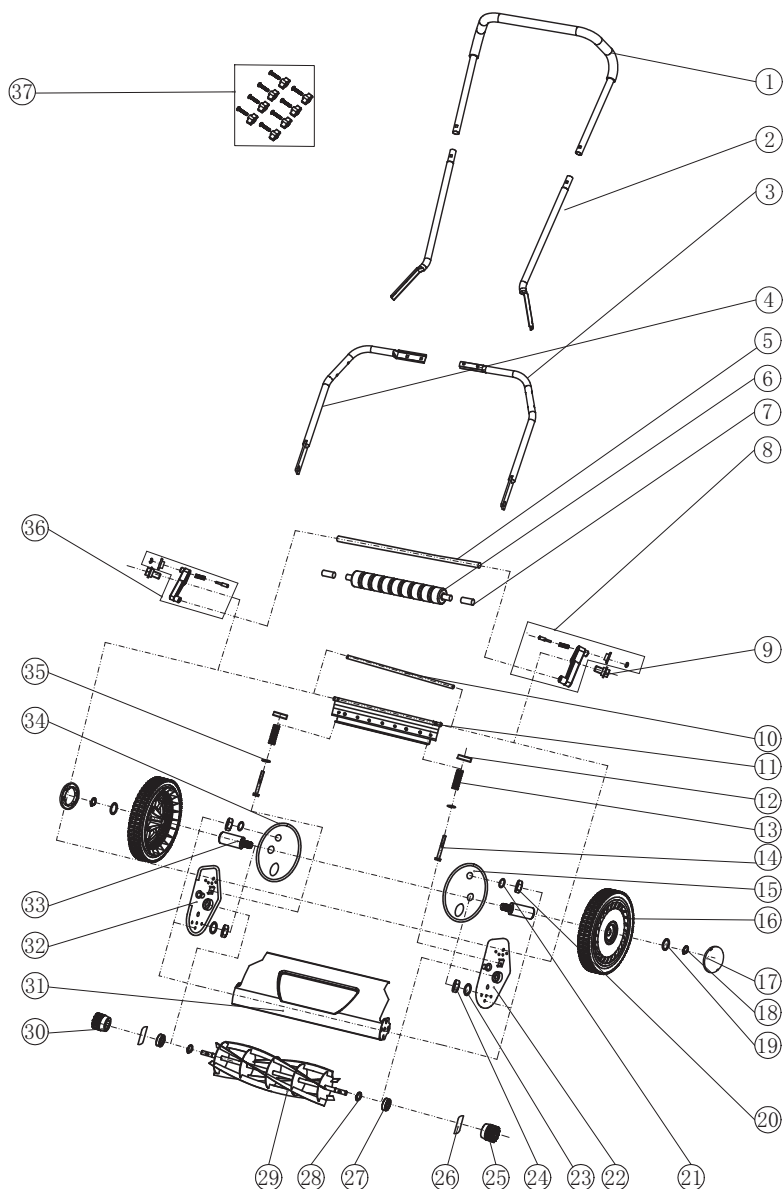
Artículos no cubiertos por la garantía:

1. Cualquier pieza que haya dejado de funcionar debido a un uso indebido, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración.
2. La unidad, si no se ha utilizado y/o mantenido de acuerdo con el manual del propietario;
3. El desgaste normal, salvo lo indicado a continuación.
4. Elementos de mantenimiento rutinario, como lubricantes, afilado de cuchillas.
5. El deterioro normal del acabado exterior debido al uso o la exposición.

GUARDE SUS RECIBOS. SIN ELLOS, ESTA GARANTÍA NO SERÁ VÁLIDA.

VISTA EXPLOTADA

ES



LISTA DE PIEZAS

ES

Número de referencia	Número de pieza	Descripción	Cantidad
1		Asa superior	1
2		Asa central	2
3		Asa inferior izquierda	1
4		Asa inferior derecha	1
5		Eje del rodillo	1
6		Rodillo	1
7		Manguito del eje del rodillo	2
8	511002108	Conjunto de perilla de ajuste de altura (L)	1
9		Perno	2
10		Barra de corte Varilla pivotante	1
11		Conjunto de barra de corte	1
12		Tuerca de ajuste de la cuchilla	2
13		Resorte de ajuste de la cuchilla	2
14		Perno de ajuste de la cuchilla	2
15		Placa de soporte (L)	1
16	511002116	Conjunto de rueda	2
17		Cubierta de rueda	2
18		C-Clip	2
19		Arandela	2
20		Tuerca M8	2
21		Arandela elástica	2
22		Conjunto de soporte (L)	1
23		Arandela	2
24		Tuerca de seguridad M10	2
25		Engranaje (L)	1
26		Pasador/trinquete	2
27		Rodamiento	2
28		C-Clip	2
29		Conjunto de cilindro y cuchilla	1
30		Engranaje (R)	1
31		Conjunto de cubierta	1
32		Conjunto de soporte (R)	1

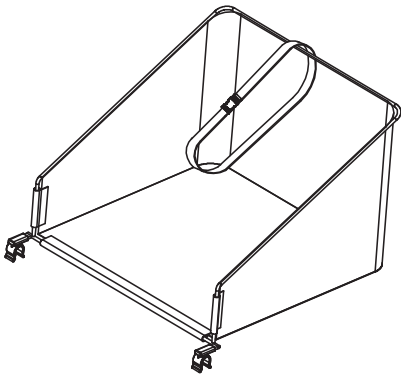
LISTA DE PIEZAS

ES

Número de referencia	Número de pieza	Descripción	Cantidad
33		Eje de rueda	2
34		Placa de soporte (R)	1
35		Arandela	2
36	511002136	Conjunto de perilla de ajuste de altura (R)	1
37	511002138	Conjunto de perilla giratoria y perno (X8)	1

Las piezas de repuesto resaltadas en gris están disponibles para su compra posventa. La sustitución de piezas de reparación o internas solo debe ser realizada por un profesional de servicio cualificado. Póngase en contacto con su distribuidor de servicio autorizado o con el servicio de atención al cliente en el 1-866-384-8432.

BOLSA DE RECOLECCIÓN OPCIONAL disponible, llame al 1-866-384-8432 para realizar su pedido. Modelo n.º 511002137



NOTAS

ES

TABLE DES MATIÈRES

Section	Page
TABLE DES MATIÈRES	2
SPÉCIFICATIONS	2
CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	3-5
SYMBOLES	6-7
CONNAÎTRE VOTRE TONDEUSE À ROULEAU	8
ASSEMBLAGE	9-11
OPÉRATION	12-13
ENTRETIEN	14-15
DÉPANNAGE	16
GARANTIE LAWNMASTER®	17
VUE ÉLARGIE	18
LISTE DES PIÈCES	19-20
REMARQUES	21

FR

SPÉCIFICATIONS

Tondeuse à rouleau LMRM1602

Nombre de lames	5 en acier trempé
Largeur de coupe	400 mm (16 po)
Réglage de la hauteur de coupe	4 positions : 26 à 63,5 mm (1 po à 2,5 po)
Taille de la roue	254 mm (10 po)
Poids	12 kg (26 lb)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

FR INTRODUCTION

Ce produit dispose de nombreuses fonctionnalités qui rendent son utilisation plus agréable et plus plaisante. La sécurité, les performances et la fiabilité ont été les priorités absolues lors de la conception de ce produit, ce qui le rend facile à entretenir et à utiliser.



AVERTISSEMENT

LISEZ ET COMPRENEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS.

Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous et sur l'outil peut entraîner des blessures graves.



AVERTISSEMENT

Ce symbole indique des consignes de sécurité importantes. Le non-respect de ces consignes peut mettre en danger la sécurité et/ou les biens de l'opérateur et d'autres personnes. Lisez et comprenez toutes les instructions contenues dans ce manuel avant d'utiliser la tondeuse. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures corporelles.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

- Lisez attentivement et dans son intégralité le présent manuel d'utilisation avant de tenter d'assembler cette machine. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur la machine et dans le manuel avant de l'utiliser. Conservez ce manuel dans un endroit sûr afin de pouvoir le consulter régulièrement et de commander des pièces de rechange.
 - Familiarisez-vous complètement avec l'utilisation correcte de cette machine avant de l'utiliser.
 - Cette machine est un équipement de précision qui exige de l'opérateur qu'il fasse preuve d'une extrême prudence à tout moment. Cette machine a été conçue pour effectuer une seule tâche : tondre le gazon. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.
 - Seuls les opérateurs responsables, formés, familiarisés avec les instructions et physiquement aptes à utiliser la tondeuse sont autorisés à l'utiliser.
 - Inspectez minutieusement la zone où l'équipement doit être utilisé. Retirez toutes les pierres, les bâtons, les fils métalliques, les os, les jouets et autres objets étrangers.
 - Pour éviter tout contact avec les lames, restez dans la zone de l'opérateur derrière les poignées et éloignez les enfants, les spectateurs, les assistants et les animaux domestiques de la tondeuse pendant son fonctionnement. Arrêtez la machine si quelqu'un pénètre dans la zone.
 - Portez des chaussures de travail robustes à semelles épaisses et des pantalons et chemises ajustés. Il est recommandé de porter des chemises et des pantalons qui couvrent les bras et les jambes, ainsi que des chaussures à embout en acier. N'utilisez jamais cette machine pieds nus, en sandales ou avec des chaussures glissantes ou légères (par exemple en toile).
 - Ne placez pas vos mains ou vos pieds à proximité des lames en rotation. Le contact avec les lames peut entraîner l'amputation des doigts et des orteils.
-

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

FR

- De nombreuses blessures surviennent lorsque la tondeuse roule sur le pied lors d'une chute causée par un glissement ou un trébuchement. Ne vous accrochez pas à la tondeuse si vous tombez ; lâchez immédiatement la poignée.
- Soyez prudent lorsque vous tirez la machine vers l'arrière. Regardez devant et derrière vous pour éviter de trébucher. Assurez-vous d'être bien équilibré et d'avoir les pieds bien ancrés au sol.
- N'utilisez pas la tondeuse sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
- Évitez d'utiliser la tondeuse dans un environnement dangereux. N'utilisez pas la tondeuse dans des conditions humides ou mouillées, ni sous la pluie. Assurez-vous toujours d'avoir les pieds bien ancrés au sol. Une glissade ou une chute peut causer des blessures graves.
- Ne l'exposez pas à la pluie ; rangez-la à l'intérieur.
- Tondez uniquement à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.
- Marchez, ne courez jamais lorsque vous utilisez la tondeuse.
- Ne placez jamais vos mains, vos doigts ou vos pieds à l'intérieur du cylindre. Bien que cette tondeuse ne soit pas équipée d'un moteur, lorsque les roues tournent, le cylindre tourne et peut couper.
- La lame de coupe peut continuer à tourner pendant quelques secondes après l'arrêt de la tondeuse. Ne placez jamais aucune partie de votre corps dans la zone de la lame tant que vous n'êtes pas certain que celle-ci a cessé de tourner.
- Ne heurtez jamais intentionnellement des arbres, des clôtures, etc. Cela pourrait causer des blessures ou endommager gravement les mécanismes de la tondeuse à cylindre.
- Ne forcez pas la tondeuse à rouleau. Utilisez l'outil adapté à votre application. L'outil adapté permettra d'effectuer le travail plus efficacement et en toute sécurité, à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- Appliquez les règles de sécurité pour soulever la tondeuse.
- N'utilisez que des pièces et accessoires fabriqués pour cette machine par le fabricant. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles.
- Si vous rencontrez des situations qui ne sont pas décrites dans ce manuel, faites preuve de prudence et de bon sens. Contactez le service clientèle (numéro gratuit 1-866-384-8432) pour obtenir de l'aide ou rendez-vous chez le revendeur le plus proche.

UTILISATION DE LA TONDEUSE SUR UNE PENTE

Les pentes sont un facteur majeur dans les accidents liés aux glissades et aux chutes, qui peuvent entraîner des blessures graves. L'utilisation sur des pentes nécessite une prudence particulière. Si vous ne vous sentez pas à l'aise sur une pente, ne la tondez pas.

- Tondez en travers de la pente, jamais de haut en bas. Soyez prudent lorsque vous changez de direction sur une pente.
- Faites attention aux trous, aux ornières, aux rochers, aux objets cachés ou aux bosses qui pourraient vous faire glisser ou trébucher. Les herbes hautes peuvent cacher des obstacles.
- Ne tondez pas près des dénivelés, des fossés ou des talus ; vous pourriez perdre pied ou votre équilibre.
- Ne tondez pas les pentes dont la déclivité est supérieure à 15 degrés.
- Ne tondez pas l'herbe mouillée. Un sol instable pourrait vous faire glisser.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

FR

ENFANTS

Des accidents tragiques peuvent se produire si l'opérateur n'est pas vigilant en présence de jeunes enfants. Les enfants sont souvent attirés par la tondeuse et l'activité de tonte. Les enfants de moins de 14 ans ne comprennent pas les dangers. Ne présumez jamais que les enfants resteront là où vous les avez vus pour la dernière fois.

- Gardez les enfants de moins de 14 ans hors de la zone de tonte et sous la surveillance attentive d'un adulte responsable autre que l'opérateur.
- Soyez vigilant et arrêtez de tondre si un enfant ou d'autres personnes, y compris des animaux domestiques, pénètrent dans la zone.
- Soyez extrêmement prudent lorsque vous approchez des angles morts, des portes, des arbustes, des arbres ou d'autres objets d' qui pourraient vous empêcher de voir un enfant qui pourrait courir vers la tondeuse.
- Ne laissez jamais des enfants de moins de 14 ans utiliser cette machine. Les enfants de 14 ans et plus doivent lire et comprendre les instructions et les pratiques d'utilisation sécuritaire contenues dans ce manuel et sur la machine, et être formés et supervisés par un adulte.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour former les autres personnes susceptibles d'utiliser cet appareil. Si vous prêtez cet appareil à quelqu'un, prêtez-lui également ces instructions.

SYMBOLES

FR

Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur ce produit. Veuillez les étudier et apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles vous permettra d'utiliser le produit de manière plus efficace et plus sûre.

SYMBOLE	NOM	DÉSIGNATION/EXPLICATION
	Alerte de sécurité	Précaution concernant votre sécurité.
	Lisez le manuel d'utilisation	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	Danger - Lames rotatives	Pour réduire le risque de blessure, gardez les mains et les pieds à distance.

Les mots d'avertissement et leurs significations suivants ont pour but d'expliquer les niveaux de risque associés à ce produit.

SYMBOLE	SIGNAL	SIGNIFICATION
	DANGER	Indique une situation extrêmement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.
	AVERTISSEMENT	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.
	ATTENTION	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures légères ou modérées.
	AVIS	(sans symbole d'alerte de sécurité) Indique une situation pouvant entraîner des dommages matériels.

ENTRETIEN

L'entretien nécessite une extrême prudence et des connaissances approfondies, et ne doit être effectué que par un technicien qualifié. Lors de l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques.

Pour le dépannage ou le remplacement, veuillez appeler le service clientèle pour obtenir de l'aide (numéro gratuit 1-866-384-8432).

SYMBOLES

FR



AVERTISSEMENT

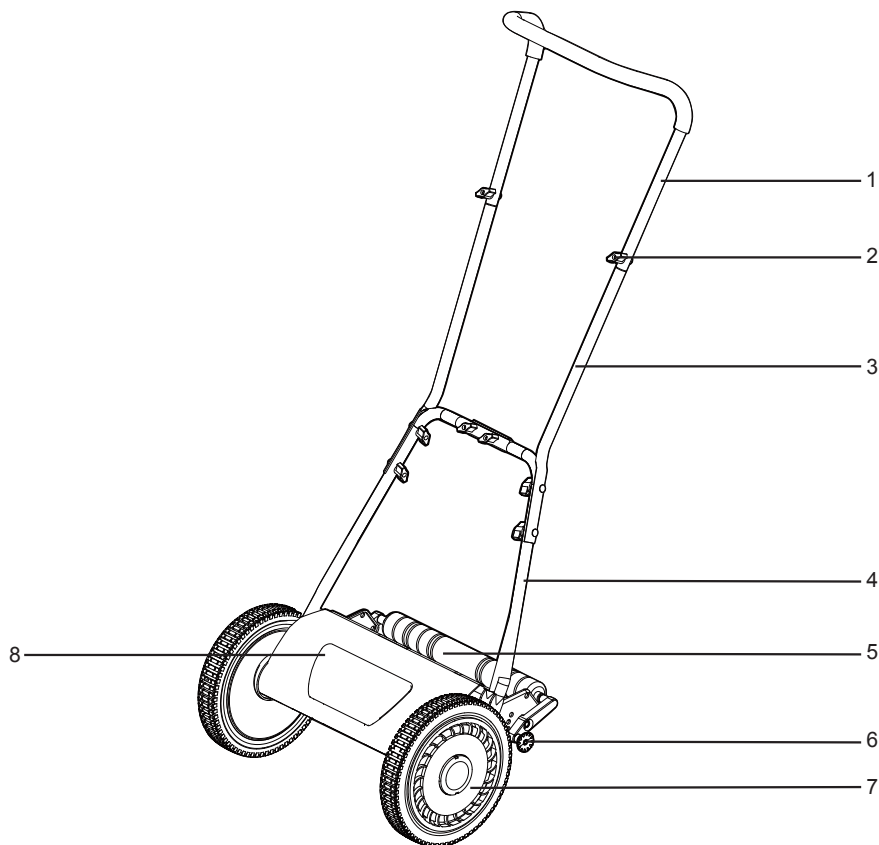
Pour éviter toute blessure grave, n'essayez pas d'utiliser ce produit avant d'avoir lu attentivement et compris le manuel d'utilisation.

Si vous ne comprenez pas les avertissements et les instructions du manuel d'utilisation, n'utilisez pas ce produit. Appelez le service clientèle pour obtenir de l'aide (numéro gratuit 1-866-384-8432).

CONNAISSEZ VOTRE TONDEUSE À ROULEAU

Pour utiliser ce produit en toute sécurité, vous devez comprendre les informations figurant sur le produit et dans le manuel d'utilisation, et connaître le projet que vous vous apprêtez à réaliser. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes les fonctionnalités et les règles de sécurité.

FR



Composants :

1. Poignée supérieure
2. Bouton rotatif (X8)
3. Poignée centrale (X2)
4. Poignée inférieure (X2)
5. Rouleau arrière
6. Bouton de réglage de la hauteur (X2)
7. Roue (X2)
8. Housse de protection

ASSEMBLAGE

FR DÉBALLAGE

Ce produit doit être assemblé.

- Retirez délicatement le produit et tous ses accessoires de leur emballage. Vérifiez que tous les éléments figurant sur la liste de colisage sont présents.
- Inspectez soigneusement le produit pour vous assurer qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport.
- Ne jetez pas l'emballage avant d'avoir soigneusement inspecté le produit et vérifié qu'il fonctionne correctement.
- Si certaines pièces sont endommagées ou manquantes, veuillez appeler le service clientèle (numéro gratuit 1-866-384-8432).

LISTE DE COLISATION

- (1) Poignée supérieure
- (2) Poignées centrales
- (2) Poignées inférieures
- (8) Boulons
- (8) Boutons rotatifs
- (1) Corps de la tondeuse à rouleau (avec lames, roues et boutons de réglage de la hauteur installés)
- (1) Manuel d'utilisation



AVERTISSEMENT

Si des pièces sont endommagées ou manquantes, n'utilisez pas ce produit tant que les pièces n'ont pas été remplacées. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.



AVERTISSEMENT

N'essayez pas de modifier ce produit ou de créer des accessoires non recommandés pour une utilisation avec ce produit. Toute altération ou modification de ce type constitue une utilisation abusive et peut entraîner une situation dangereuse pouvant causer des blessures graves.



AVERTISSEMENT

N'utilisez jamais la tondeuse sans que les dispositifs de sécurité appropriés soient en place. N'utilisez jamais la tondeuse avec des dispositifs de sécurité endommagés. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.

ASSEMBLAGE

ASSEMBLAGE DE LA POIGNÉE

FR

REMARQUE : ne serrez pas complètement les boulons avant que l'assemblage soit terminé.

- Fixez la poignée supérieure aux poignées centrales à l'aide de deux boulons et de deux boutons rotatifs (Fig. 1).
- Reliez la poignée inférieure droite à la poignée inférieure gauche et fixez-les à l'aide de deux boulons et de deux boutons rotatifs (Fig. 2).
- Fixez le sous-ensemble de la poignée supérieure précédemment assemblé au sous-ensemble de la poignée inférieure à l'aide de quatre boulons et de quatre boutons rotatifs (Fig. 3).
- Serrez tous les boutons sur les articulations de l'ensemble poignée.

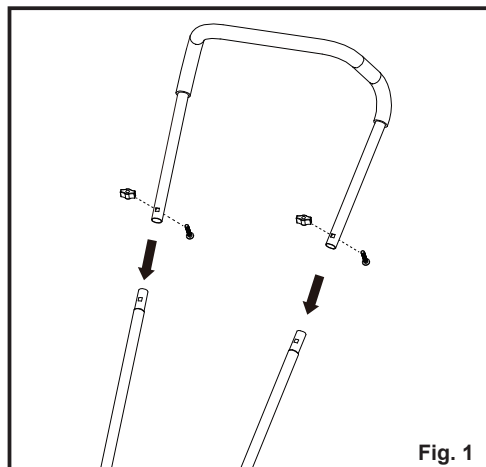


Fig. 1

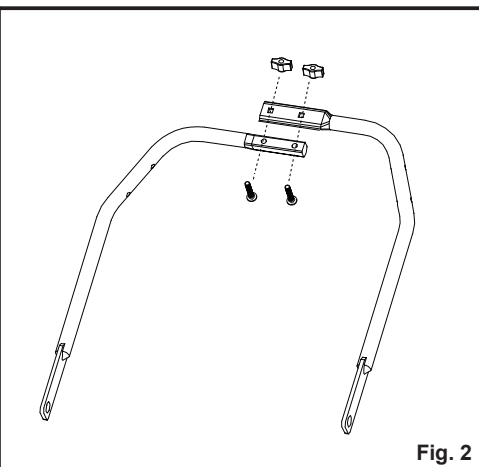


Fig. 2

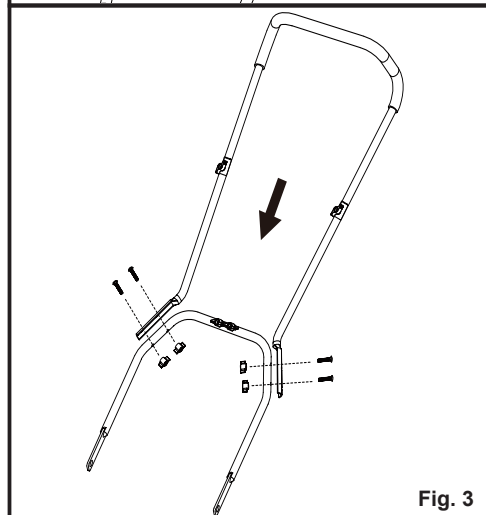
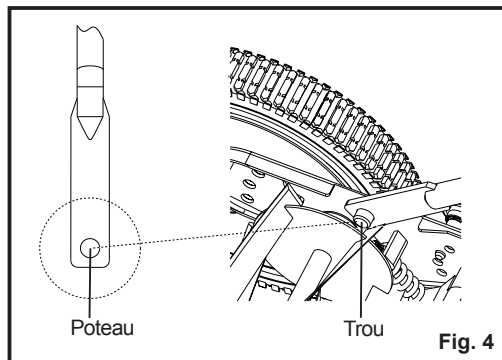


Fig. 3

ASSEMBLAGE

FR FIXATION DE LA POIGNÉE AU CHÂSSIS DE LA TONDEUSE

- Alignez les trous situés à l'extrémité inférieure de chaque bras de poignée avec les montants qui dépassent des plaques latérales du châssis de la tondeuse (Fig. 4).
- Faites glisser les extrémités inférieures des bras de la poignée sur les montants.



AVERTISSEMENT

Gardez toujours vos mains à l'écart des lames lorsque vous fixez la poignée au cadre. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves !



AVERTISSEMENT

FR

Ne vous laissez pas aller à la négligence sous prétexte que vous connaissez bien ce type de produit. N'oubliez pas qu'une fraction de seconde d'inattention suffit pour causer des blessures graves.



AVERTISSEMENT

N'utilisez aucun accessoire ou équipement non recommandé par le fabricant de ce produit. L'utilisation d'accessoires ou d'équipements non recommandés peut entraîner des blessures graves.

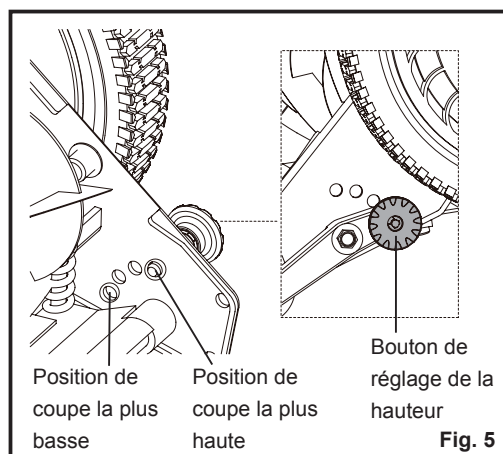
RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

La hauteur de coupe peut être réglée sur quatre positions, de 26 à 63,5 mm (1 po à 2,5 po).

- Pour obtenir la hauteur de coupe la plus élevée, placez les boutons de réglage dans la position la plus haute (Fig. 5).
- Pour obtenir la hauteur de coupe la plus basse, placez les boutons de réglage dans la position la plus basse (Fig. 5).
- Réglez les hauteurs de coupe intermédiaires en déplaçant les boutons de réglage sur l'une des deux encoches situées entre les positions la plus haute et la plus basse.

REMARQUE : les deux boutons de réglage **DOIVENT** être réglés à la même hauteur.

Pour obtenir les meilleures performances, alignez le bord des lames de coupe de manière à ce qu'elles chevauchent la trajectoire précédemment coupée. Cela permettra de s'assurer qu'aucune herbe n'est oubliée pendant le processus.



OPÉRATION

FR

UTILISATION DE LA TONDEUSE

Veuillez respecter les consignes suivantes lors de l'utilisation de votre tondeuse à cylindre.

- Votre tondeuse n'est pas motorisée et doit être poussée à la main pendant toute la durée de la tonte. Utilisez cette tondeuse uniquement sur des pelouses dont le sol est plat et régulier. Cette tondeuse est particulièrement efficace sur les pelouses plates et régulières. La tonte de pelouses comportant de hautes herbes peut nuire au résultat global.
- Assurez-vous que la pelouse est exempte de pierres, de bâtons, de fils métalliques ou d'autres objets qui pourraient endommager la tondeuse à rouleau.
- Tondez la pelouse lorsque l'herbe est relativement sèche. Tondre de l'herbe humide peut entraîner une coupe inégale.
- Maintenez une vitesse de marche constante tout en poussant la tondeuse en lignes droites.
- Superposez légèrement chaque passage pour uniformiser la coupe et éviter de laisser des bandes non coupées.
- Tondez la pelouse régulièrement pendant la saison de croissance. Tondez plus fréquemment qu'avec une tondeuse à gazon rotative classique.
- Tondez toujours avec la hauteur de lame réglée de manière à ne pas couper plus d'un tiers de la hauteur totale de l'herbe.
- Si la hauteur de la pelouse dépasse quatre pouces, réglez la hauteur de la lame à sa position la plus haute avant de tondre. Après la tonte, réajustez la lame à la hauteur de coupe souhaitée et tondez la pelouse une deuxième fois dans les deux jours qui suivent.

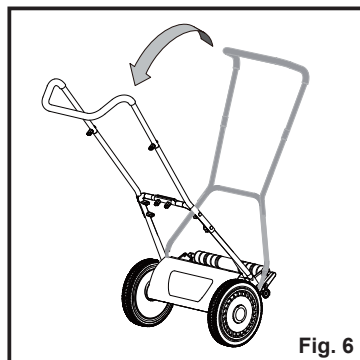


AVERTISSEMENT

L'utilisation d'une tondeuse à gazon peut entraîner la projection de débris dans les yeux, ce qui peut causer de graves lésions oculaires. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez la tondeuse ou lorsque vous effectuez des réglages ou des réparations sur celle-ci.

TRANSPORT DE LA TONDEUSE

En fonctionnement normal, le cylindre de coupe tourne lorsque les roues avant de la tondeuse tournent. Pour déplacer la tondeuse en toute sécurité d'un endroit à un autre sans que le cylindre de coupe ne tourne, il suffit de pivoter la poignée au-dessus du cylindre et de pousser la tondeuse du côté opposé (Fig. 6). Pousser la tondeuse de cette manière (mode transport) empêche le cylindre de coupe de tourner.



ENTRETIEN

ENTRETIEN GÉNÉRAL

FR

- Respectez toujours les règles de sécurité lorsque vous effectuez des opérations d'entretien.
- Tous les réglages doivent être vérifiés au moins une fois par saison.
- Vérifiez régulièrement que toutes les fixations sont bien serrées.
- Appliquez régulièrement du lubrifiant sur les surfaces de coupe de la tondeuse, l'arbre du cylindre de coupe et les roues.

NETTOYAGE ET RANGEMENT DE LA TONDEUSE

- Pour éviter l'accumulation d'herbe coupée ou d'autres débris, nettoyez la tondeuse en l'essuyant avec un chiffon humide après chaque utilisation.
- Grattez et nettoyez la tondeuse à l'aide d'un outil approprié (par exemple, un grattoir en plastique ou une brosse).
- N'utilisez pas de nettoyeur haute pression ou de tuyau d'arrosage pour nettoyer la tondeuse.
- Enlevez les dépôts de la bande de roulement des roues.
- Rangez la tondeuse à l'intérieur, dans un endroit propre et sec, hors de portée des enfants.

AFFÛTAGE DES LAMES



AVERTISSEMENT

Les lames de la tondeuse sont tranchantes et peuvent couper. Portez des gants et soyez particulièrement prudent lorsque vous les entretenez. La rotation des roues peut entraîner la rotation du cylindre porte-lames.

Affûtez régulièrement les lames comme suit :

- Étalez une fine couche de pâte à polir (grain 100 à 240) sur le bord avant des lames du cylindre.
- Réglez la barre de coupe de manière à ce que la lame soit en contact léger mais ferme sur toute la largeur de la barre de coupe. Reportez-vous à la section Réglage des lames dans ce manuel.
- Utilisez la tondeuse sur une surface pavée jusqu'à ce que le bord avant de la lame de la barre de coupe soit poli.
- Nettoyez toute trace de pâte à polir ou de débris sur la lame de la barre de coupe, la lame du cylindre, le rouleau arrière et les cliquets.

REMARQUE : pour éviter la formation de rouille superficielle sur les lames de la tondeuse, séchez-les après utilisation et appliquez une fine couche d'huile pénétrante en spray.

REMARQUE : des kits d'affûtage pour tondeuses à cylindre sont disponibles à l'achat dans votre magasin de bricolage local, votre quincaillerie ou en ligne.

RÉGLAGE DES LAMES



AVERTISSEMENT

Les lames sont extrêmement tranchantes. Pour éviter toute blessure, ne touchez pas les lames lorsque vous effectuez des réglages.

ENTRETIEN

FR

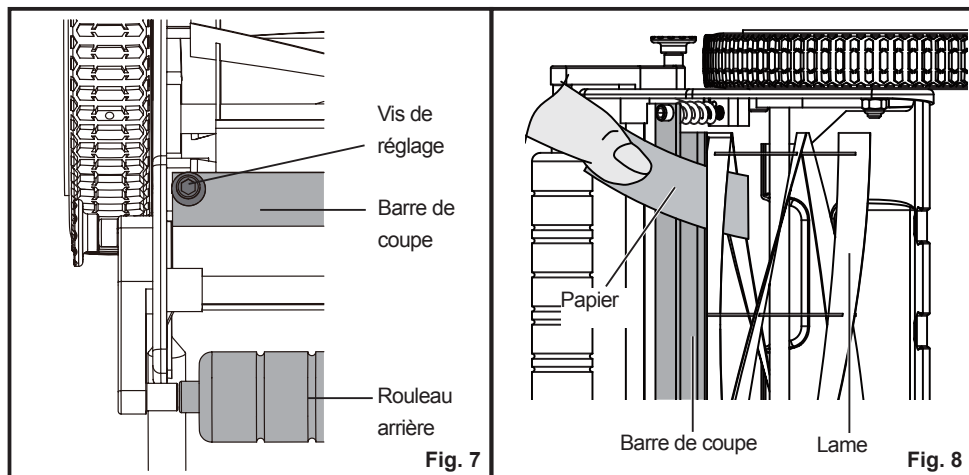
Le rouleau de lame est réglé en usine pour un écartement correct par rapport à la barre de coupe. Cependant, après de longues périodes de tonte ou dans le cadre de l'entretien annuel, il est recommandé de réajuster l'écartement des lames. Utilisez une clé hexagonale de 6 mm pour le réglage (non fournie).

- Un mauvais alignement peut se produire, souvent causé par des lames trop lâches ou trop serrées. Cela peut entraîner une coupe inégale ou des difficultés à pousser la tondeuse.
- Chaque extrémité de la barre de coupe est réglée séparément.
- Pour rapprocher la barre de coupe des lames, utilisez une clé hexagonale pour tourner la vis de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour éloigner la barre de coupe des lames, tournez la vis de réglage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (Fig. 7).
- Lorsque l'espace est égal à l'épaisseur du papier (0,12 mm), insérez un morceau de papier entre l'une des lames et la barre de coupe, puis tournez lentement la molette à la main (Fig. 8).
- La bobine doit couper le papier de manière uniforme à chaque point. Si ce n'est pas le cas, il est nécessaire de réajuster l'action de coupe.



AVERTISSEMENT

Ne serrez pas trop la vis de réglage, car cela pourrait endommager la barre de coupe. Serrez les deux vis lors du réglage final.



ATTENTION

Le réglage des vis pour ajuster les lames est une opération très délicate. Un seizième de tour est considéré comme un réglage important. Avant de serrer une vis de réglage, veillez à desserrer la vis opposée dans la même mesure.

Les dysfonctionnements présumés sont souvent dus à des causes que l'utilisateur peut résoudre lui-même.

Vérifiez donc le produit à l'aide de cette section. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.



AVERTISSEMENT

N'effectuez que les étapes décrites dans ces instructions !

Tout autre travail d'inspection, d'entretien et de réparation doit être effectué par un centre de service agréé ou un spécialiste qualifié si vous ne pouvez pas résoudre le problème vous-même !

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
La tondeuse tond de manière inégale.	Pelouse rugueuse ou inégale.	Vérifiez la zone à tondre.
	Hauteur de coupe mal réglée.	Réglez la tondeuse à une position plus élevée.
	La lame est émoussée.	Affûtez les lames.
La tondeuse est difficile à pousser.	L'herbe haute ou la hauteur de coupe trop basse empêche le rouleau arrière et les lames de passer dans l'herbe dense.	Augmentez la hauteur de coupe.
	Les lames sont coincées.	Vérifiez s'il y a de l'herbe et des débris sous le capot de la tondeuse, nettoyez-les pour que les lames puissent bouger librement.
	Les lames de coupe ne sont pas correctement assemblées.	Serrez correctement les boulons des lames.
La tondeuse émet un bruit anormal.	Les lames ne sont pas équilibrées.	Affûtez et équilibrez les lames en suivant les instructions de ce manuel (voir page 14).
La pelouse jaunit, la coupe n'est pas nette.	La lame est émoussée.	Affûtez les lames.
	La hauteur de coupe est trop basse.	Utilisez une hauteur de coupe légèrement plus élevée.
La tondeuse laisse des traces profondes.	Le sol est ramolli par l'eau. La pelouse est trop humide.	Laissez la pelouse sécher, ne tondez pas si l'herbe est humide.

GARANTIE LAWNMASTER®

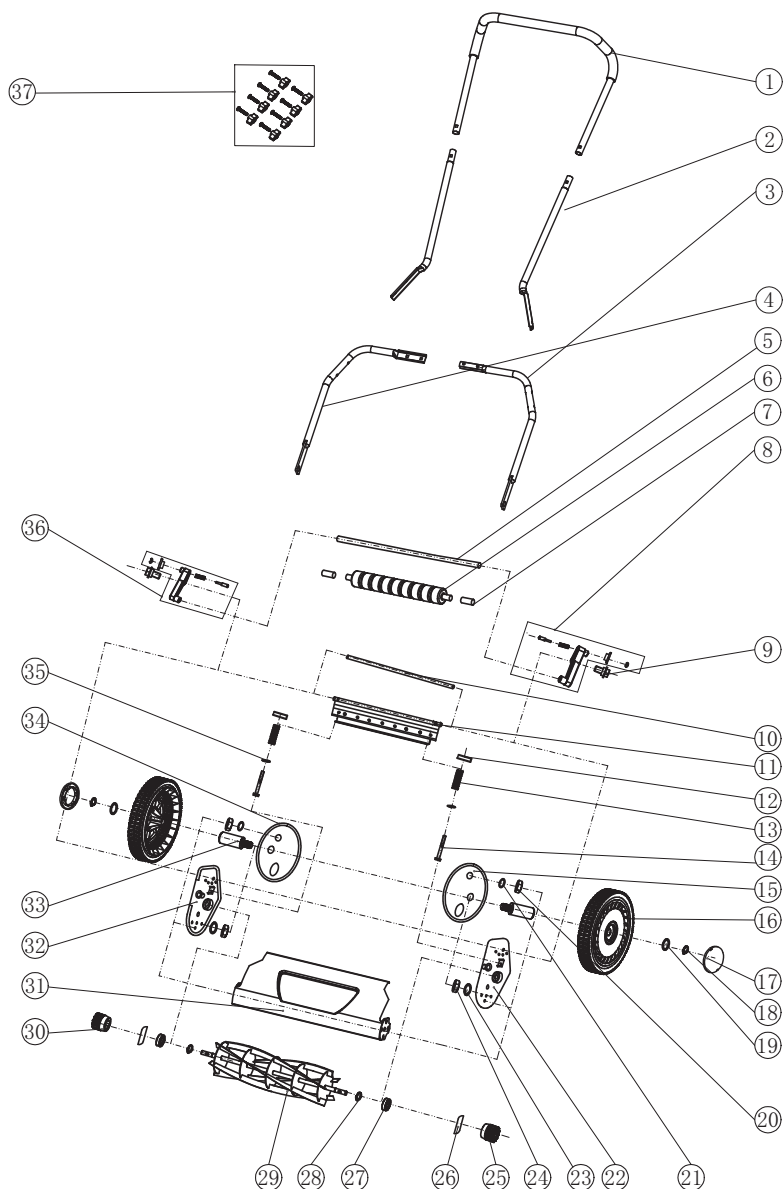
FR

Nous sommes fiers de fabriquer des produits durables et de haute qualité. Ce produit Lawnmaster® bénéficie d'une garantie limitée de deux (2) ans contre les défauts de fabrication et de matériaux à compter de la date d'achat, dans le cadre d'une utilisation domestique normale. Si le produit est destiné à un usage commercial, industriel ou locatif, une garantie limitée de 30 jours s'applique. La garantie ne s'applique pas aux défauts résultant d'une utilisation abusive directe ou indirecte, d'une négligence, d'une mauvaise utilisation, d'accidents, de réparations ou de modifications et d'un manque d'entretien. Veuillez conserver votre reçu/liste de colisage comme preuve d'achat. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques, et vous pouvez bénéficier d'autres droits, qui varient d'un État à l'autre. Pour le service après-vente, appelez le service clientèle au 1-866-384-8432.

Éléments non couverts par la garantie :

1. Toute pièce devenue inutilisable en raison d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation commerciale, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inadéquat ou d'une modification ;
2. L'appareil, s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément au manuel d'utilisation ;
3. L'usure normale, sauf dans les cas mentionnés ci-dessous ;
4. Les éléments d'entretien courant tels que les lubrifiants, l'affûtage des lames ;
5. La détérioration normale de la finition extérieure due à l'utilisation ou à l'exposition.

CONSERVEZ VOS REÇUS. SANS EUX, CETTE GARANTIE EST NULLE ET NON AVENUE.



LISTE DES PIÈCES

FR	Numéro de référence	Numéro de pièce	Description	Quantité
	1		Poignée supérieure	1
	2		Poignée centrale	2
	3		Poignée inférieure gauche	1
	4		Poignée inférieure droite	1
	5		Arbre à rouleaux	1
	6		Rouleau	1
	7		Manchon d'arbre de rouleau	2
	8	511002108	Ensemble bouton de réglage de hauteur (L)	1
	9		Boulon	2
	10		Tige pivotante de la barre de coupe	1
	11		Ensemble barre de coupe	1
	12		Écrou de réglage de la lame	2
	13		Ressort de réglage de la lame	2
	14		Boulon de réglage de la lame	2
	15		Plaque de support (L)	1
	16	511002116	Ensemble roue	2
	17		Enjoliveur de roue	2
	18		Clip en C	2
	19		Rondelle	2
	20		Écrou M8	2
	21		Rondelle élastique	2
	22		Ensemble de support (L)	1
	23		Rondelle	2
	24		Contre-écrou M10	2
	25		Engrenage (L)	1
	26		Goupille/Cliquet	2
	27		Roulement	2
	28		Clip en C	2
	29		Ensemble cylindre-lame	1
	30		Engrenage (R)	1
	31		Ensemble de couvercle	1
	32		Ensemble de support (R)	1

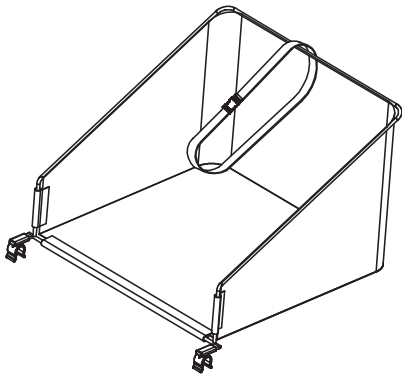
LISTE DES PIÈCES

Numéro de référence	Numéro de pièce	Description	Quantité
33		Arbre de roue	2
34		Plaque de support (R)	1
35		Rondelle	2
36	511002136	Ensemble bouton de réglage de la hauteur (R)	1
37	511002138	Ensemble bouton rotatif et boulon (X8)	1

FR

Les pièces de rechange surlignées en gris sont disponibles à l'achat après-vente. Le remplacement des pièces de réparation ou des pièces internes ne doit être effectué que par un professionnel qualifié. Veuillez contacter votre revendeur agréé ou le service clientèle au 1-866-384-8432.

SAC DE COLLECTE EN OPTION disponible, veuillez appeler le 1-866-384-8432 pour commander !
Modèle n° 511002137



REMARQUES

FR

