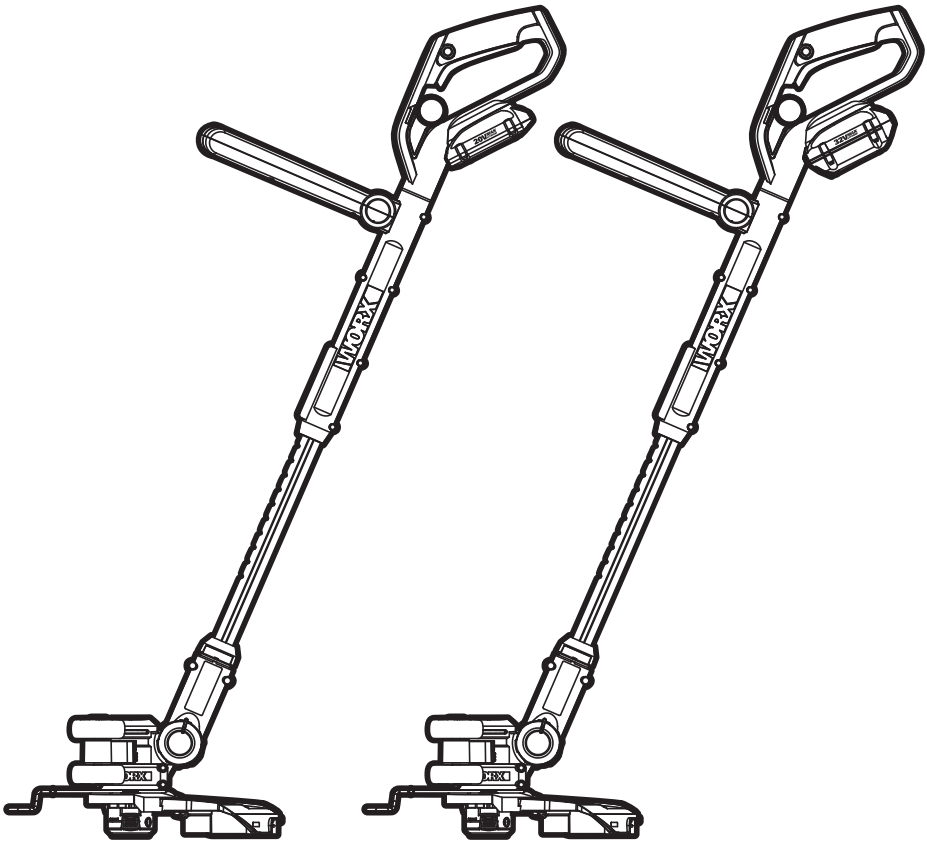
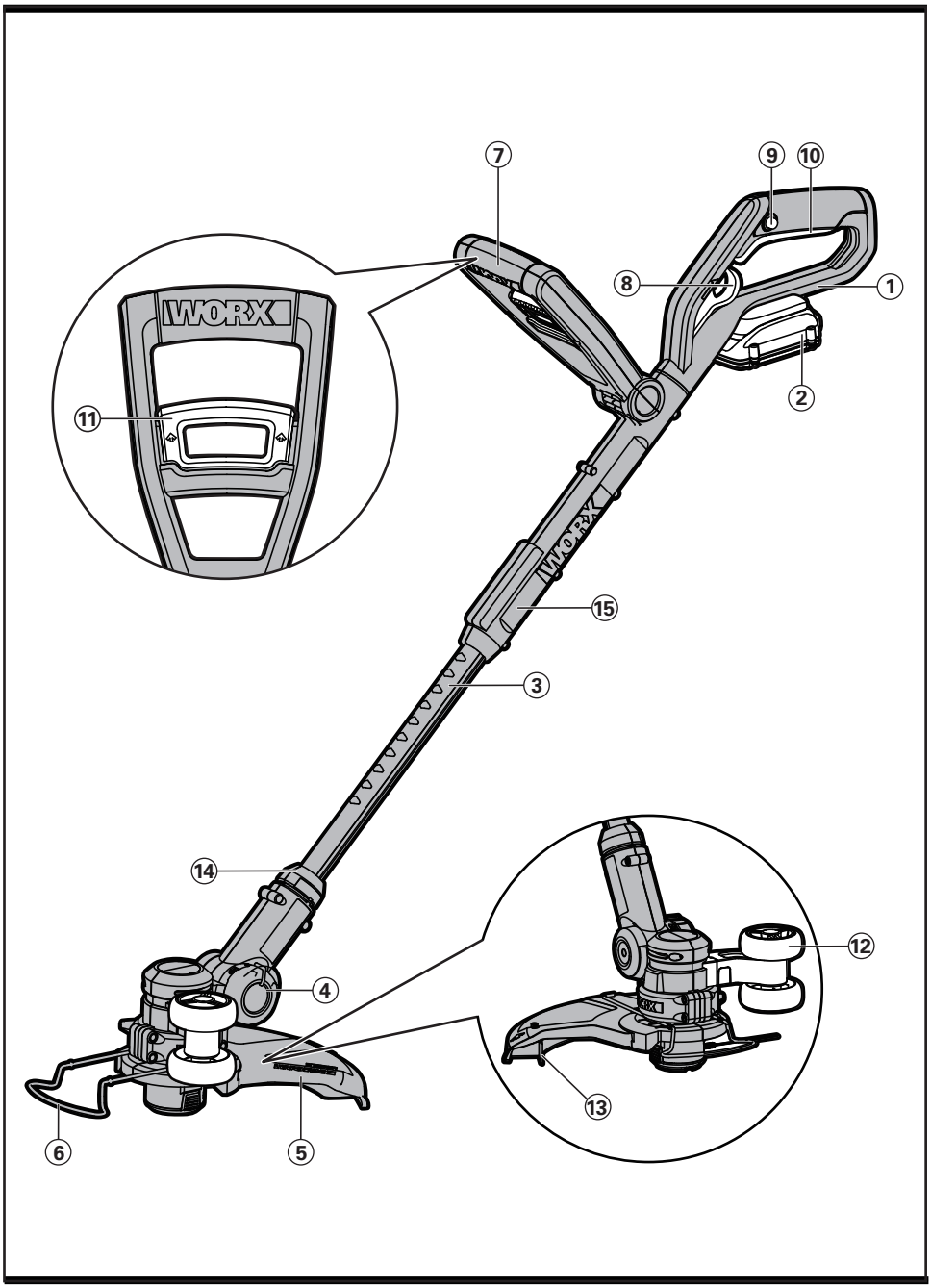
WORX®

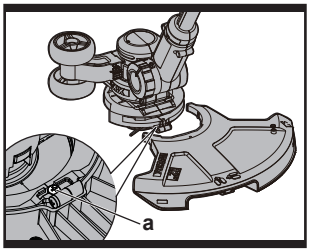


3 in 1 Grass Trimmer/Edger	**EN**	**P06**
Coupe gazon/Taille-bordure 3 en 1	**F**	**P15**
3 en 1 Cortadora de cesped/Ribeteadora	**ES**	**P25**

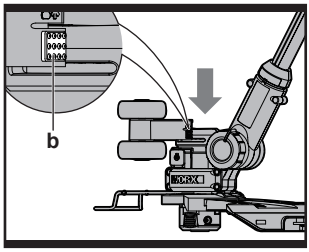
HELPLINE NUMBER
1-866-354-WORX (9679)

WG160 WG160.1 WG175

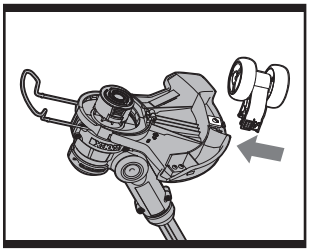

7
9
10
8
1
2
11
15
3
14
12
4
13
6
5



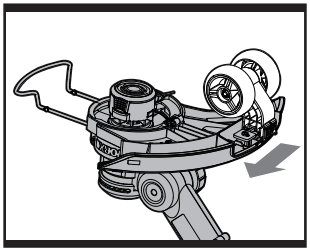
A



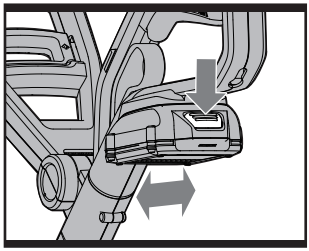
B1



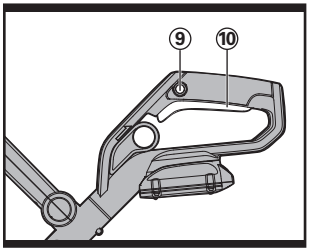
B2



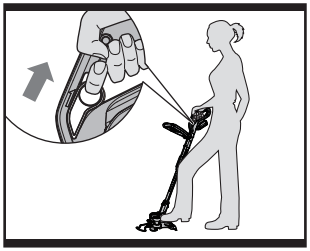
B3



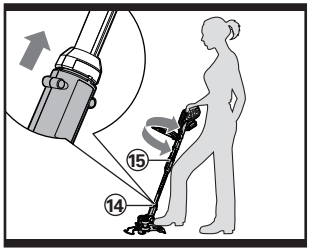
C



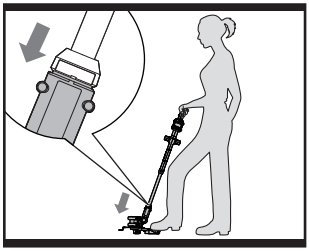
D



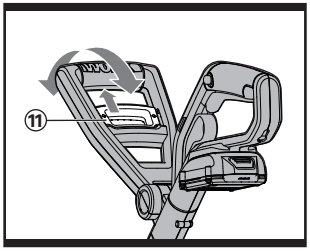
E



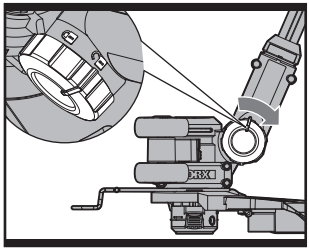
F1



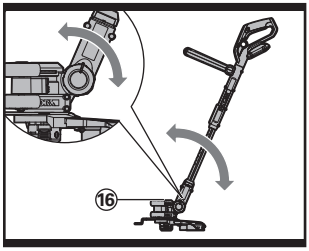
F2



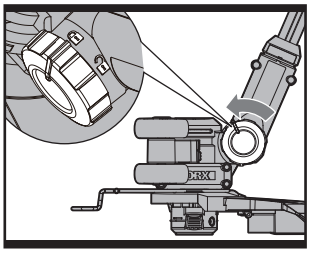
G



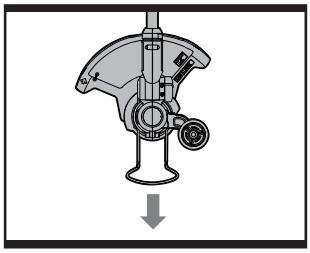
H1



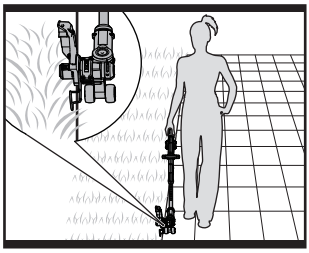
H2



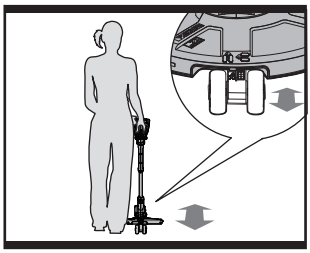
H3



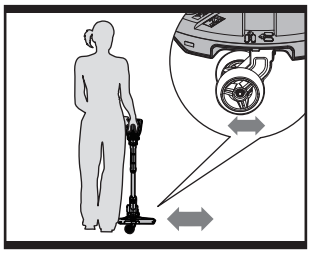
I1



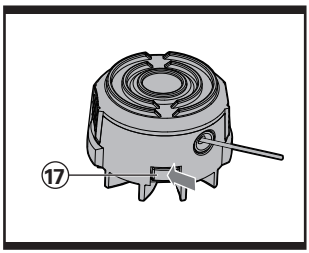
I2



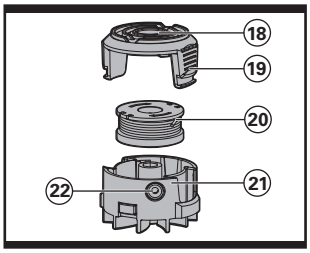
J1



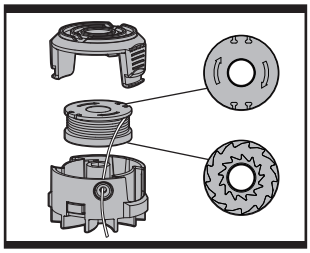
J2



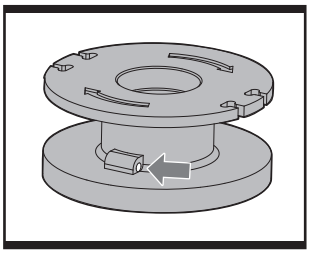
K1



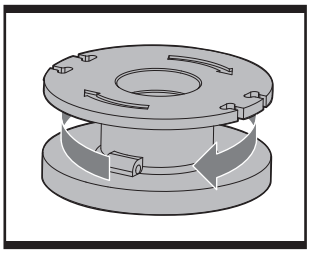
K2



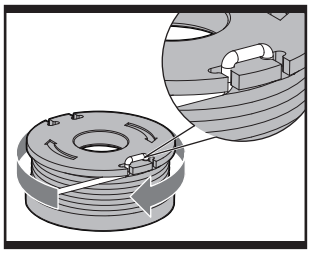
K3



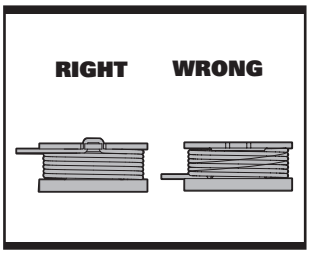
L1



L2



L3



L4

1. REAR HANDLE
2. BATTERY PACK
3. TELESCOPIC SHAFT
4. PIVOT HEAD LOCKING KNOB
5. SAFETY GUARD
6. FLOWER GUARD/EDGER GUIDE
7. AUXILIARY HANDLE
8. TELESCOPIC SHAFT ADJUSTMENT TRIGGER
9. LOCK OFF BUTTON
10. ON/OFF SWITCH
11. AUXILIARY HANDLE LOCKING LEVER
12. EDGER/TRIMMING SUPPORT WHEELS
13. LINE CUTTER
14. LOWER SHAFT COUPLING
15. UPPER SHAFT
16. MOTOR HOUSING OF TRIMMER HEAD
17. LINE FEED BUTTON (See Fig. K1)
18 SPOOL CAP COVER (See Fig. K2)
19 CAP RELEASE LATCH (See Fig. K2)
20. SPOOL (See Fig. K2)
21. CUTTING HEAD (See Fig. K2)
22. EYELET (See Fig. K2)

Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

TECHNICAL DATA

	WG160 WG160.1	WG175
Voltage	20V ⎓ Max*	32V ⎓ Max**
No load speed	7600/min	
Cutting diameter	12″	
Line diameter	0.065″	
Charging time	3hr approx.	
Machine weight	5.7lbs	6.2lbs

* Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 20 volts. Nominal voltage is 18 volts.
** Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 32 volts. Nominal voltage is 28.8 volts.

ACCESSORIES

	WG160	WG160.1	WG175
Safety Guard	1		
Charger	1 (WA3732)		1 (WA3740)
Battery Pack	1 (WA3525)		1 (WA3537)
Edger/Trimming Support Wheels	1	2	1
Spool	3 (WA0004)		

Only use the appropriate accessories intended for this tool. Accessory information can be found on the product packaging, at a WORX dealer or on our website at www.worx.com or by calling 1-866-354-WORX(9679).

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities contains chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints.
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemical:

- Work in a well ventilated area.
- Work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

WARNING: When using cordless gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

WARNING: READ ALL INSTRUCTIONS

FOR ALL APPLIANCES

1) Avoid Dangerous Environment - Don't use appliances in damp or wet locations.
2) Don't Use In Rain.
3) Keep Children Away - All visitors should be kept at a distance from work area.
4) Dress Properly - Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Wear protective clothing; use of work gloves, long pants, a long sleeved shirt and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
5) Use Safety Glasses - Always use face or dust mask if operation is dusty.
6) Use Right Appliance - Do not use appliance for any job except that for which it is intended.
7) Avoid Unintentional Starting - Don't carry plugged-in appliance with finger on switch. Be sure switch is off when plugging in.
8) Don't Force Appliance - It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
9) Don't overreach - Keep proper footing and balance at all times.
10) Stay Alert - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate appliance when you are tired.
11) Store Idle Appliances Indoors - When not in use, appliances should be stored indoors in dry, and high or locked-up place - out of reach of children.
12) Maintain Appliance With Care - Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect appliance cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
13) Check Damaged Parts - Before further use of the appliance, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.

INSTRUCTION MANUAL FOR BATTERY – OPERATED GARDENING APPLIANCES

1. The instruction manual for all battery-operated gardening appliances shall contain the following or equivalent instructions:

1) Do not charge appliance in rain, or in wet locations.

2) Do not use battery-operated appliance in rain.
3) When replacing batteries, all batteries should be replaced at the same time. Mixing fresh and discharged batteries could increase internal cell pressure and rupture the discharge battery (ies). (Applies to products employing more than one separately replaceable primary battery.)
4) When inserting batteries into this product, the proper polarity or direction must be observed. Reverse insertion of batteries can result in leakage or explosion. (Applies to product employing more than one separately replaceable primary battery.)
5) Avoid Unintentional Starting – Do not insert battery with finger on switch. Be sure switch is off when inserting battery.
6) Remove or disconnect battery before servicing, cleaning or removing material from the gardening appliance.

2. The instruction manual for all battery-operated products employing a detachable or separable battery shall contain the following or equivalent instructions:

1) Use only the following type and size battery(ies): WORX model WA3525 (for WG160, WG160.1). WA3537 (WG175).
2) Do not dispose of the battery (ies) in a fire. The cell may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
3) Do not open or mutilate the battery (ies). Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
4) Exercise care in handling batteries in order not to short the battery with conducting materials such as rings, bracelets, and keys. The battery or conductor may overheat and cause burns.

3. The instruction manual for a battery-operated gardening appliance employing a vented wet cell battery supply intended to be initially or periodically filled by the user shall include the term "CAUTION" followed by the following or equivalent: "The electrolyte is a dilute sulfuric acid that is harmful to the skin and eyes. It is electrically conductive and corrosive. The following procedures should be observed:

a) Wear full eye protection and protective clothing.
b) If electrolyte contacts the skin, wash it off immediately with water.
c) If electrolyte contacts the eyes, flush thoroughly and immediately with water. Seek medical attention.

ADDITIONAL SAFETY RULES FOR GRASS TRIMMERS

1. Keep guards in place and in working order
2. Keep hands and feet away from cutting area.
3. Do not use heavier lines than recommended in this manual.
4. Do not unapproved use line materials of other types – for example, metal wire, rope, and the like.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

SYMBOLS



Warning



Read the manual



Do not expose to rain or water



Do not burn



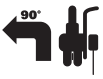
Always charge the battery pack between temperatures 40°F (4.5°C)-105°F (40.5.°C).



Do not dispose of batteries, return exhausted batteries to your local collection or recycling point



BATTERY PACK REMOVAL AND PREPARATION FOR RECYCLING
To preserve natural resources, please recycle or dispose of batteries properly. This product contains lithium-ion batteries. Local, state or federal laws may prohibit disposal of lithium-ion batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.



Edging



Trimming

ASSEMBLY

1. ASSEMBLY OF THE SAFETY GUARD (See Fig. A)

Remove a screw from the Guard; attach the Safety Guard to the trimmer head. Align the Guard so it slides into the slots located on the trimmer head. Turn the tool over and secure the Safety Guard onto the trimmer head with the screw (a) provided.

2. ASSEMBLY OF THE EDGER/TRIMMING SUPPORT WHEELS (See Fig. B1, B2, B3)

With the tool right side up, slide the Edger/Trimming Support Wheels (12) assembly onto the metal plate located on the side of the Cutting Head (See Fig. B1) or underneath the Safety Guard (5) (See Fig. B2, B3). Make sure the grooves of the Edger/Trimming Support Wheels assembly locks onto the metal plate, you will hear it click into place.
To remove the wheels assembly, press the release button (b) on the wheel and pull the wheels outside.

OPERATION INSTRUCTIONS

WARNING! The charger and Battery Pack are specially designed to work together so do not attempt to use any other devices. Never insert or allow foreign metallic objects into your charger or Battery Pack connections because of electrical failure and other hazards that will occur.

1. BEFORE USING YOUR CORDLESS GRASS TRIMMER

Your Battery Pack is **UNCHARGED** and it must be fully charged once before it is used. The battery charger supplied is matched to the Li-Ion battery for use with this tool. Do not use another battery charger.

2. CHARGING YOUR BATTERY PACK

The Li-Ion battery is protected against deep discharging. When the battery is empty, the trimmer will switch off by means of a protective circuit: The trimmer head will stop rotating.
NOTE: In a warm environment or after heavy use, the Battery Pack may become too hot to

permit charging. Allow time for the battery to cool down before recharging.

3. TO REMOVE OR INSTALL BATTERY PACK (See Fig. C)

Depress the battery release button to remove Battery Pack (2) from your trimmer. After recharging, insert the Battery Pack onto trimmer's battery bracket. A simple push and slight pressure will be sufficient.

4. SAFETY ON/OFF SWITCH (See Fig. D)

The safety switch is locked off to prevent accidental starting. Depress the Lock Off Button (9) then depress the On/Off Switch (10) and release Lock Off Button. Your trimmer is now on. To switch off, just release the on/off switch.

WARNING! The cutting head continues to rotate after the trimmer has been switched off; wait until it has completely stopped then lay down the tool.

5. ADJUSTMENT OF THE TELESCOPIC SHAFT (See Fig. E)

Step one foot on the Safety Guard, then use one hand to pull up the Telescopic Shaft Adjustment Trigger (8), adjust the length of the Telescopic Shaft to the most comfortable length. Release the Telescopic Shaft. Adjustment Trigger to lock in position.

6. MAIN HANDLE ROTATION (See Fig. F1, F2)

First, hold down the lower housing with your foot and pull upward on the Upper Shaft (15). Then rotate the Upper Shaft clockwise 90 degrees (See Fig. F1) and release; the Shaft will be locked in position automatically (See Fig. F2).

7. ADJUSTMENT OF AUXILIARY HANDLE

Pull up the Auxiliary Handle Locking Lever (11). Hold the Locking Lever and rotate the Auxiliary Handle to the most comfortable and balanced position (See Fig. G).
Release the lever, your Auxiliary Handle has been locked.

8. ADJUSTMENT OF THE TRIMMER HEAD ANGLE TO THE SHAFT (See Fig. H1, H2 & H3)

WARNING: Make Sure the Safety Switch is Locked Off to Prevent Accidental Starting.

To adjust the Upper Shaft angle or convert the tool from trimming mode and edging mode, unlock the Pivot Head Locking Knob by hand, and using adequate force, pull the trimmer head into the desired position, then lock the Pivot Head Locking Knob.

9. FLOWER GUARD/EDGER GUIDE

Pull the Flower Guard/Edger Guide out before trimming, as shown in Fig. I1.
When edging, pull Flower Guard/Edger Guide out also, and keep to a side (See Fig. I2).
Before trimming or edging make sure the flower guard is locked firmly in position.

OPERATION

WARNING: Always wear the eye protection. Never lean over the trimmer head. Rocks or debris can ricochet or be thrown into eyes and face and cause blindness or other serious injury. When operating unit, check for the following:
Wear eye protection and heavy clothing. Hold front handle with one hand and Auxiliary Handle with the other hand. Keep unit below waist level. Work only from your right to your left to ensure debris is thrown away from you. Without bending over, keep line near and parallel to the ground (perpendicular when edging) and not crowded into material being cut.

WARNING: Make sure that line is fed out before operation. Make sure motor is up to full speed before trimming or edging.

WARNING: Only use 0.065"(1.65mm) diameter cutting line. Other sizes of line will not feed properly and will result in improper cutting head function or can cause serious injury. Do not use other material such as wire, string, rope, etc. Wire can break off during cutting and become a dangerous projectile that can cause serious injury.

EDGER/TRIMMING SUPPORT WHEELS
There are three optional positions for the Edger/Trimming Support Wheels to attach when assisting in Trimming and Edging.

POSITION 1: USING THE GUIDE WHEELS WHEN TRIMMING IN A FORWARD OR REVERSE DIRECTION (See Fig. J1)
Position the Grass Trimmer in the trimming position. Underneath the Safety Guard there is a metal plate that the Edger/Trimming Support Wheels will attach to. Slide the Support Wheels horizontally onto the metal plate until they lock into position so both the wheels are facing in the forward direction (See Fig. B3). The wheels should provide support when you are trimming in the forward or reverse direction.

POSITION 2: USING THE GUIDE WHEELS WHEN TRIMMING SIDE TO SIDE
Position the Grass Trimmer in the trimming position. Underneath the Safety Guard there is a metal plate that the Edger/Trimming Support Wheels will attach to. Slide the Support Wheels vertically onto the metal plate until it locks into position (See Fig. B2). The wheels should provide support when you are trimming in a horizontal side to side direction (See Fig. J2).
NOTE: you could also use the machine without the guide wheels on guard when trimming.

POSITION 3: USING THE GUIDE WHEELS WHEN EDGING (See Fig. I2)
WARNING: Make Sure the Safety Switch is Locked Off to Prevent Accidental Starting.

Change the tool from trimming into the edging mode, the Edger /Trimming Support Wheels (12) will attach on the side the trimmer head as shown in Fig. B1, rotate the main handle as described in **"MAIN HANDLE ROTATION"**, then unlock the Pivot Head Locking Knob, and using adequate force, pull the trimmer head into the desired position. Make sure to adjust the trimmer head angle to be in the lowest horizontal setting. Finally, lock the Pivot Head Locking Knob and position the wheel on the ground for the edging mode. While edging, keep the Flower Guard/Edger Guide aligned with the sidewalk edge, this will assist to edge in a straight path. Only the tip of the line will make contact with area being worked on. Do not force the line. The edging wheels help protect the unit and keep the unit from contacting the ground. Take extra caution while edging, as objects can be thrown from the trimmer line.

AUTOMATIC LINE FEED SYSTEM
When initially switching on the trimmer, a small length of line is fed out. Each time the tool is started from rest it will advance about 0.25 inches of trimmer line.
A 'clattering' noise will be heard when the lines hit the Line Cutter. **DO NOT BE ALARMED** this is quite normal. After about 5 seconds the line will be cut to the correct length and the noise will reduce as the motor gains full speed.
If the noise of the line being cut can't be heard, more line will need to be fed out.
To feed more line, it is first necessary to allow the trimmer to stop completely; it must come to a complete rest, then restart, allowing the motor to reach full speed.
Repeat above until you hear the line hitting against the Line Cutter.

TO MANUALLY FEED THE LINE (See Fig. K1)
Turn off the trimmer and remove the battery.
If required, line can be fed out manually.
To operate, press and release manual Line Feed Button (17), while gently pulling out the line until it is long enough to reach the Line Cutter.
If the line extends past the Line Cutter, too much line has been fed out.
If too much line is fed out, remove the Spool Cap and turn Spool counter-clockwise until the line is at the desired length.

TO REMOVE THE SPOOL CAP COVER (See Fig. K2)
Press and hold in the two Cap Release Latches (19) (See Fig. K2).
Pull the Spool Cap Cover (18) away from the

Cutting Head (21). Keep the Spool Cap Cover and the inside of the Cutting Head clean from debris. To replace the Spool Cap Cover, press it firmly onto the Spool Holder. Ensure that it is correctly connected by trying to remove it without depressing the two Cap Release Latches.

REPLACE THE TRIMMER LINE AND SPOOL (See Fig. K3).

Turn off the trimmer and remove the battery.
Remove Spool Cap Cover.
For your convenience it is recommended you buy replacement spools with the trimmer line preinstalled. You can order your Free Spools for Life WORX spools at www.worx.com or by calling 1-866-354-WORX(9679).
Remove the old Spool from Spool Holder. Clear any broken line or cutting debris from the spool area. Pull the line from the new replacement Spool through the eyelet of the Spool Holder. Place new Spool into the holder with the **cut out areas of the Spool facing inward or down. When installed into the Spool Holder, the smooth side of the Spool should be visible.**
Release line from cleat on the Spool.
Refit the Spool Cap Cover.

TO MANUALLY WIND LINE (See Fig. L1-L4)

Take approximately 10ft (3m) of line. Insert 5/8"(15mm) of line into the Spool holes and wind line in the direction of the arrows on the top of the Spool.
Leave approximately 4" (100mm) of line unwound and place into the cleat.
Ensure that the line is neatly coiled on the Spool. Failure to do so will impair the efficiency of the automatic line feed.
Then fit the Spool as described above in **"Rep lace the trimmer line and Spool"**

MAINTENANCE

After use, disconnect the battery from the tool and check for damage.
Your power tool requires no additional lubrication or maintenance. There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry room temperature location. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

TROUBLESHOOTING

The following table gives problems and actions that you can perform if your machine does not operate correctly. If these do not identify and correct the problem, contact your WORX Customer Service at 1-866-354-WORX.

WARNING: Switch the machine off and remove the battery prior to any troubleshooting.

Problems	Possible Causes	Corrective Action
Trimmer fails to operate.	Battery discharged. Battery too hot/cold. Motor is broken. Internal wiring of machine damaged.	Recharge battery; also see the content in charger manual. Allow to cool/warm. Contact Service Agent. Contact Service Agent.
Trimmer runs intermittently.	Motor is broken. Battery not fully charged. On/Off switch defective.	Contact Service Agent. Recharge battery. Contact Service Agent.
Excessive vibrations/noise.	Machine defective. Line spool is not wound well.	Contact Service Agent. Rewind the line. See "To fit spool and line assembly."
Cutting time per battery charge too short.	Battery has not been used for long period or only charged for short term. Grass is too high. Battery defective.	Fully charge battery; also see the content in charger manual. Cut in stages. Replace the battery.
Machine does not cut.	Line broken. Battery not fully charged. Motor is broken (speed is too low). Grass entangled around cutting head.	Replace the line. Recharge battery; also see the content in charger manual. Contact Service Agent. Remove grass.
Continuous lighting of the battery charge indicator. No charging procedure possible.	Battery not (properly) inserted. Battery contacts contaminated. Battery defective.	Properly insert battery into battery charger. Clean the battery contacts or replace the battery. Replace the battery.
Battery charge indicator does not light up.	Plug of battery charger not plugged in (properly). Socket outlet, mains cable or battery charger defective.	Insert mains plug (fully) into the socket outlet. Check the mains voltage; have the battery charger checked by an authorized after-sales service agent.
Auto feed does not work	Cutting line is not wound well. The line is tangled. Line is used up.	Manually feed the line, if still can not feed out, remove the Spool out and rewind the line. Replace with a new spool of line.

1. POIGNÉE ARRIÈRE
2. BLOCS-PILES
3. ARBRE TÉLÉSCOPIQUE
4. BOUTON DE VERROUILLAGE DE LA TÊTE PIVOTANTE
5. GARDE DE SÉCURITÉ
6. PROTECTION DES FLEURS/GUIDE DE COUPE
7. GARDE DE SÉCURITÉ
8. BOUTON DE RÉGLAGE DU MANCHE TÉLESCOPIQUE
9. BOUTON DE VERROUILLAGE
10. INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT
11. DÉGAGEMENT DE POIGNÉE
12. ROUE DE SUPPORT COUPE-BORDURES/ÉLAGAGE
13. COUPEUR DE CORDON DE COUPE
14. BOÎTIER INFÉRIEUR D'ENGRENAGE
15. POIGNÉE SUPÉRIEURE
16. HABITACLE DU MOTEUR DE LA TÊTE DU COUPE-HERBE
17. BOUTON D'ALIMENTATION DU CORDON DE COUPE (Voir Fig. K1)
18 COUVERCLE DE BOBINE (Voir Fig. K2)
19 MÉCANISME DE DÉVERROUILLAGE DU COUVERCLE (Voir Fig. K2)
20. BOBINE (Voir Fig. K2)
21. TÊTE DE COUPE (Voir Fig. K2)
22. OEILLET (Voir Fig. K2)

Les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas tous compris dans le cadre de la livraison standard.

DONNÉES TECHNIQUES

	WG160 WG160.1	WG175
Tension	20V ⎓ Max*	32V ⎓ Max**
Vitesse à vide	7600/min	
Diamètre de coupe	30cm (12 po)	
Diamètre du fil	1.65mm (0.065 po)	
Temps de chargement	Environ 3hr	
Poids de la machine	2.6kg (5.7lbs)	2.8kg (6.2lbs)

*Tension mesurée hors fonctionnement. La tension initiale de la batterie atteint le maximum de 20 volts. La tension nominale est de 18 V.
**Tension mesurée hors fonctionnement. La tension initiale de la batterie atteint le maximum de 32 volts. La tension nominale est de 28.8 V.

ACCESSOIRES

	WG160	WG160.1	WG175
Garde de sécurité	1		
Chargeur	1 (WA3732)		1 (WA3740)
Bloc-Piles	1 (WA3525)		1 (WA3537)
Roue De Support Coupe-Bordures/ÉLagage	1	2	1
Bobine	3 (WA0004)		

N'utilisez que les accessoires compatibles à cet outil. Les informations des accessoires peuvent être trouvées sur l'emballage du produit, chez un détaillant WORX ou sur notre site Web www.worx.com ou en appelant au1-866-354-WORX(9679).

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT! Des produits chimiques connus de l'état de Californie pour causer des cancers et des anomalies congénitales ou autre trouble reproductif. Voici des exemples de ces produits chimiques:

- Plomb issu de peinture à base de plomb;
- Silice crystalline issue de briques et du ciment et autres produits de maçonnerie;
- Arsenic et chrome issus de bois traité chimiquement.

Votre risque de ces expositions varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques:

- Travaillez dans une zone bien ventilée;
- Portez un équipement de sécurité approuvé, tel que des masques antipoussières spécialement conçus pour éliminer les particules microscopiques par filtrage.

AVERTISSEMENT! Lors de l'utilisation d'appareils électriques de jardinage, des précautions de base doivent être observées afin de réduire les risques de feu, choc électrique, et blessure grave, incluant ce qui suit :

AVERTISSEMENT: LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

POUR TOUS LES APPAREILS

1) Évitez les environnements dangereux. N'utilisez pas les appareils dans des environnements très humides ou mouillés.
2) N'utilisez pas sous la pluie.
3) Tenez les enfants éloignés. Tous les visiteurs devraient se tenir éloignés de l'aire de travail.
4) Habillez-vous convenablement. Ne portez pas des vêtements lâches ou des bijoux. Ils peuvent se prendre dans les pièces en mouvement. L'utilisation de gants de caoutchouc et chaussures épaisses est recommandée lors de travaux extérieurs. Portez une protection pour cheveux afin de contenir les cheveux longs.
5) Utilisez des lunettes de sécurité Toujours porter un masque pour le visage ou pour la poussière si l'opération est poussiéreuse.
6) Utilisez le bon appareil. N'utilisez pas l'appareil pour tout autre travail que pour celui auquel il est destiné.
7) Évitez les démarrages non intentionnels. Ne transportez pas les appareils alors qu'ils sont connectés et que vous avez le doigt sur le commutateur. Soyez certain que le commutateur est en position « OFF » lorsque connecté.
8) Ne forcez pas l'appareil. Il va faire un meilleur travail et avec moins de risques de blessure en travaillant au taux de charge pour lequel il a été conçut.
9) N'essayez pas d'utiliser l'appareil hors de votre portée normale. Gardez votre équilibre et les pieds bien ancrés en tout temps.
10) Restez alerte. Faites attention à ce que vous faites. Utilisez le bon sens. N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué.
11) Entreposez à l'intérieur les appareils qui ne sont pas utilisés fréquemment. Lorsqu'inutilisés, les appareils devraient êtres entreposés à l'intérieur dans un endroit sec, élevé et gardé sous clef, hors de la portée des enfants.
12) Entretenez les appareils avec soins. Gardez les arêtes de coupe aiguisées et propres pour une meilleure performance et risque réduit de blessure. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Inspectez le cordon d'alimentation électrique de l'appareil périodiquement, et si endommagé, faites le réparer par un dépôt de service autorisé. Inspectez les cordons prolongateurs périodiquement et remplacez si endommagés. Gardez les poignées sèches, propres, et libres d'huile et de graisse.
13) Vérifier les pièces endommagées. Avant d'employer l'appareil, une garde ou autre pièce endommagée devrait être soigneusement vérifiée afin de déterminer qu'elle fonctionnera correctement et exécutera la fonction pour laquelle elle a été conçue. Vérifier l'alignement des parties mobiles, leur pincement, la brisure de pièces, montage, et toute autre condition qui peut affecter son opération. Une garde ou autre pièce endommagée devrait être correctement réparée ou

remplacée par un centre de service autorisé à moins d'avis contraire ailleurs dans ce manuel.

INSTRUCTIONS ADDITIONNELLES DE SÉCURITÉ POUR LE TAILLE BORDURE À BATTERIES.

1. Le mode d'emploi pour tous les appareils de jardinage fonctionnant avec des batteries doit contenir les instructions suivantes ou des instructions équivalentes:

1) Ne chargez pas l'outil sous la pluie, ou dans des endroits mouillés.
2) N'utilisez pas des outils alimentés à piles sous la pluie.
3) Lorsque vous remplacez les batteries, remplacez-les toutes à la fois. Mélanger des batteries rechargées et des batteries déchargées peut augmenter les risques de pression interne des cellules et de rupture de la (des) batterie(s) déchargée(s) (s'applique aux produits fonctionnant avec plus d'une batterie primaire remplaçable).
4) Lorsque vous insérez les batteries dans ce produit, veillez à respecter la polarité ou le sens d'insertion. Des batteries mal insérées ou inversées peuvent provoquer une fuite ou une explosion. (s'applique aux produits fonctionnant avec plus d'une batterie primaire remplaçable.)
5) Evitez les démarrages accidentels – N'insérez pas la batterie avec le doigt posé sur l'interrupteur. Assurez-vous d'avoir éteint l'appareil lorsque vous insérez la batterie.
6) Enlevez ou déconnectez les piles avant l'entretien, nettoyage ou enlèvement de matériel de l'outil de jardinage.

2. Le mode d'emploi pour tous les produits fonctionnant avec une batterie détachable ou séparable doit contenir les instructions suivantes ou des instructions équivalentes:

1) Utilisez seulement des piles de type ou grosseurs suivants: WA 3525 (WG160 WG160.1). WA3537 (WG175)
2) Ne disposez pas des piles en les jetant dans feu. La cellule peut exploser. Vérifiez les réglementations locales pour de possibles instructions spéciales de disposition.
3) N'ouvrez pas et ne mutilez pas la(les) pile(s). L'électrolyte qui peut s'en échapper est corrosif et peut causer des dommages à vos yeux ou à votre peau. Il peut être toxique si avalé.
4) Lorsque vous manipulez des piles, faites attention de ne pas les court-circuiter avec des matériaux conducteurs tels que bagues, bracelets, et clefs. La pile ou le conducteur peut surchauffer et causer des brûlures.

3. Le manuel d'instruction concernant la batterie pour un appareil de jardinage utilisant une pile cellulaire ventilée et humide destinée à être rechargée périodiquement par l'utilisateur doit comporter la mention "ATTENTION" suivi par le texte suivant ou son équivalent: "L'électrolyte est un acide sulfurique dilué qui est nocif pour la peau et les yeux. Il est électriquement conducteur et corrosif. Les procédures suivantes doivent être observées:

a) Portez une protection couvrant complètement vos yeux et des vêtements appropriés de protection.
b) Si l'électrolyte entre en contact avec la peau, lavez immédaitement la peau avec de l'eau.
c) Si l'électrolyte entre en contact avec les yeux, rincez les yeux abondamment et immédiatement avec de l'eau. Puis consiltez un médecin.

PRÉCAUTIONS SUPPLÉMENTAIRES POUR L'UTILISATION DU COUPE-BORDURES

1. Gardez les carters en place et en bon état de fonctionnement.
2. Gardez les mains et les pieds éloignés de la zone de coupe.
3. N'utilisez pas de fils plus épais que ceux recommandés dans ce manuel.
4. N'utilisez pas d'autres types de matériaux pour les fils- par exemple, fil métallique, corde, etc.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

SYMBOLES


Avertissement


Lisez le manuel


Ne pas exposez pas à la pluie et à l'eau


Ne pas jeter au feu



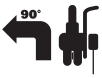
Rechargez toujours la pile dans les limites de température ambiante de 4.5°C à 40.5°C (40°F à 105°F)



Ne jetez pas les piles au rebut. Retournez les au service de recyclage ou de collecte de votre localité.

RETRAIT DE LA PILE ET PRÉPARATION POUR LE RECYCLAGE
Pour préserver les ressources naturelles, veuillez recycler ou jeter les piles correctement.
Le produit utilise des piles au lithium-ion. Les réglementations locales ou gouvernementales peuvent interdire l'élimination des piles au lithium-ion dans les ordures ménagères. Consultez les autorités locales pour obtenir des renseignements concernant les options de recyclage ou d'élimination.





Tonte de bordure



Tonte

ASSEMBLAGE

1. CONNEXION DE LA GARDE DE SÉCURITÉ (Voir Fig. A)

Glissez la garde de sécurité sur la tête de coupe en employant les cannelures de la tête de coupe. Aligner la garde pour qu'elle se glisse dans les orifices situés sur le coupe-herbe. Sécurisez la garde de sécurité en utilisant la vis fournie à cet effet, localisé à l'intérieure de la garde.

2. ASSEMBLAGE DE LA ROUE DE SUPPORT DE COUPE-BORDURES/ ÉLAGAGE (Voir Fig. B1, B2, B3)

Avec l'outil à l'endroit, faites glisser l'assemblage de la roue de support de coupe-bordure/élagage (12) sur la plaque métallique située sur le côté de la tête de coupe (Voir Fig. B1) ou en dessous du carter de sécurité (5) (Voir Fig. B2, B3). Assurez-vous que les rainures de l'assemblage de la roue de support de coupe-bordure/élagage s'enclenche dans la plaque métallique, vous entendrez un déclic.
Pour retirer le disque, appuyez sur le bouton de déblocage (b) de la roue et tirez sur la roue pour la sortir.

INSTRUCTIONS D'OPÉRATION

AVERTISSEMENT: Le chargeur et le bloc-piles ont été conçus spécifiquement pour travailler ensemble, alors ne tentez pas d'utiliser d'autres dispositifs. Ne jamais insérer ou permettre que des objets métalliques soient introduits dans les bornes de connections de votre chargeur ou bloc-pile, parce qu'une défaillance électrique et un danger vont se produire.

1. AVANT D'UTILISER VOTRE TAILLE-BORDURE SANS FIL

Votre bloc-pile n'est **PAS CHARGÉ**. If faut donc le recharger une fois avant d'utiliser l'outil. Le chargeur de batterie fourni s'adapte à la batterie au Lithium ion installée dans l'appareil. Ne pas utiliser d'autre chargeur de batterie.

2. CHARGEMENT DE VOTRE BLOC-PILES
La batterie au Lithium ion est protégée contre une décharge importante. Lorsque la batterie est vide, la machine s'éteint grâce à un circuit de protection. La poignée de l'outil s'arrête de tourner.
Dans un environnement chaud ou après une utilisation prolongée, le pack de la batterie est trop chaud pour permettre un chargement. Laisser la batterie se refroidir un moment avant de recharger.

3. RETRAIT/RÉINSTALLATION DE LA BATTERIE (Voir Fig. C)
Enfoncez le système de verrouillage de la batterie et retirez la batterie de l'outil. Une fois rechargée, replacez la batterie dans son emplacement. Une simple pression d'insertion sera suffisante.

4. COMMUTATEUR DE SÉCURITÉ « ON/OFF » (Voir Fig. D)
Votre commutateur est verrouillé afin de prévenir les démarrages accidentels. Appuyez sur le bouton de déverrouillage (9), ensuite le commutateur « ON/OFF » (10) et relâchez le commutateur de déverrouillage. Votre commutateur est maintenant « ON ». Pour commuter à « OFF », relâchez le commutateur « ON/OFF ».

AVERTISSEMENT: La tete coupante continue de tourner apres avoir eteint l'alimentation de la tondeuse, attendez que le moteur soit completement arrete pour coucher l'outil.

5. AJUSTEMENT DE LA HAUTEUR (Voir Fig. E)
Mettez un pied sur le carter de sécurité, puis utilisez une main pour tirer vers le haut l'arbre le bouton de réglage du manche télescopique (8), ajustez la longueur du manche télescopique à la longueur la plus confortable. Relâchez le bouton de réglage du manche télescopique pour le verrouiller en position.

6. ROTATION DE LA POIGNÉE PRINCIPALE (Voir Fig. F1, F2)
Retenez d'abord du pied la partie inférieure et tirez le manche télescopique (15) vers le haut. Tournez ensuite le manche télescopique à 90 degrés dans le sens des aiguilles dune montre (Voir Fig. F1) et relâchez-le. L'arbre se bloquera automatiquement en place (Voir Fig. F2).

7. AJUSTEMENT DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE
Relevez le levier de blocage secondaire (11). Maintenez le levier et faites pivoter la poignée secondaire dans la position qui vous est la plus confortable et la mieux équilibrée (Voir Fig. G).
Relâchez le levier et la poignée secondaire se bloquera.

8. AJUSTEMENT DE LA TÊTE DE COUPE (Voir Fig. H1, H2 & H3)

AVERTISSEMENT: Assurez-vous que l'interrupteur de sécurité est verrouillé en position pour empêcher tout démarrage accidentel.
Pour ajuster l'angle d'arbre supérieur ou de convertir l'outil de rognage de mode et de bordure mode, déverrouiller la tête pivotante de verrouillage Bouton à la main, et en utilisant une force adéquate, tirez sur la tête de la tondeuse dans la position souhaitée, puis verrouillez le bouton de verrouillage de tête Pivot.

9. PROTECTION DES FLEURS/GUIDE DE COUPE
Enlevez la protection des fleurs/le guide de coupe avant d'élaguer, comme illustré sur le schéma I1.
Pour utiliser l'appareil comme coupe-bordures, retirez également la protection des fleurs/le guide de coupe et gardez-le sur le côté.
Assurez-vous que la garde d'espacement est correctement fixée.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

AVERTISSEMENT: Toujours porter des lunettes de sécurité et des vêtements protecteurs afin d'éviter que des roches et débris vous frappent ou vous causent de sérieuses blessures. Utilisez vos deux mains pour opérer le taille-bordure et tenez l'unité en bas du niveau de votre taille. Afin de mieux

assurer que les débris sont jetés loin de votre corps, travaillez seulement de droite à gauche. Pour des résultats optimums de tonte et de bordures tout en gardant votre confort, gardez la tête de coupe parallèle au terrain lorsque vous tondez (perpendiculaire, lorsque pour des bordures). Lorsque vous tondez, assurez-vous de garder suffisamment de distance entre le cordon de coupe et le sol.

AVERTISSEMENT: Assurez-vous que le fil est mis en place avant l'utilisation. Assurez-vous que le moteur a atteint sa pleine vitesse avant de tondre.

AVERTISSEMENT: Utilisez seulement un cordon de coupe de 0.065po (1.65 mm) de diamètre. D'autres grosseurs de cordon de coupe ne feront pas correctement dans la tête de coupe et pourraient causer de sérieuses blessures. Ne jamais utiliser d'autres matériaux tels que fils, ficelle ou corde, parce qu'ils peuvent casser durant la tonte et causer de sérieuses blessures.

ROUES DE SUPPORT DU COUPE-BORDURES/ÉLAGAGE

Trois positions différentes sont possibles pour la roue de support selon le mode fonctionnel de coupe-bordures ou d'élagueur.

POSITION 1: UTILISATION DES ROUES DE GUIDAGE LORSQUE VOUS COUPEZ VERS L'AVANT OU VERS L'ARRIÈRE (Voir Fig. J1)

Positionnez le coupe-bordures en position de coupe. Sous le carter de sécurité est située une plaque métallique auquel les roues de support du coupe-bordures/élagueur s'attacheront. Faites glisser les roues de support horizontalement sur la plaque métallique jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent en position afin que les roues soient orientées vers l'avant (Voir Fig. B3). Les roues vous fourniront un support lorsque vous coupez vers l'avant ou vers l'arrière.

POSITION 2: UTILISATION DES ROUES DE GUIDAGE LORS D'UNE COUPE CÔTÉ À CÔTÉ

Positionnez le coupe-bordures en position de coupe. Sous le carter de sécurité est située une plaque métallique auquel les roues de support du coupe-bordures / élagueur s'attacheront. Faites glisser les roues de support verticalement sur la plaque métallique jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent en position (Voir Fig. B2). Les roues vous fourniront un support lorsque vous coupez de manière horizontale d'un côté vers l'autre (Voir Fig. J2).

REMARQUE: Vous pouvez aussi utiliser l'outil sans les roues de guidage sur le carter lors de la coupe.

POSITION 3: UTILISATION DES ROUES DE GUIDAGE EN MODE COUPE-BORDURES (Voir Fig. I2)

AVERTISSEMENT: Assurez-vous que l'interrupteur de sécurité est verrouillé pour empêcher tout démarrage accidentel.

Permutez du mode d'élagage en mode coupe-bordures, les roues de support de coupe-bordures / élagueur (12) s'attachent sur le côté de la tête de coupe comme illustré sur le schéma B1.; faites pivoter la poignée principale comme décrit dans le paragraphe **« ROTATION DE LA POIGNÉ PRINCIPALE »,** puis déverrouillez le bouton de verrouillage de la tête pivotante, et en utilisant une force adéquate, tirez sur la tête de la tondeuse dans la position souhaitée. Assurez-vous d'ajuster l'angle de la tête de coupe sur le réglage horizontal le plus bas. Enfin, bloquez le bouton de verrouillage de la tête pivotante et positionnez les roues sur le sol pour le mode coupe-bordures. Lors de la coupe, gardez la protection des fleurs / le guide de coupe aligné avec le bord du trottoir, ceci vous aidera à couper sur une trajectoire droite. Seule l'extrémité de la ligne sera en contact avec la surface travaillée. La roue empêche l'unité de toucher le sol. Soyez extra vigilant lorsque vous tondez en bordure car des objets peuvent être jetés hors de la ligne de bordure.

SYSTÈME AUTOMATIQUE D'ALIMENTATION DU CORDON DE COUPE

Lorsqu'initialement vous démarrez le taille-bordure, une petite longueur de cordon de coupe est alimentée vers l'extérieur. Chaque fois que les outils sont mis en route après avoir été inactifs, le fil du coupe-herbe avancera d'environ ¼ de pouce.
Un bruit de « clappement » va être entendu

pour un court laps de temps. Cela est normal et est causé par le cordon de coupe en train d'être coupé par le coupeur de cordon de coupe. Une fois que le cordon de coupe est coupé à la bonne longueur, le bruit de clappement va cesser et le moteur du taille-bordure va tourner à pleine vitesse.
Pour donner plus de cordon de coupe, arrêtez complètement le taille-bordure, puis redémarrez, permettant au moteur d'atteindre sa pleine vitesse. Répétez cela jusqu'à ce que vous entendiez le bruit de « clappement » du coupage du cordon de coupe.

ALIMENTATION MANUELLE DU CORDON DE COUPE (Voir Fig. K1)
Mettre le coupe-herbe à l'arrêt et retirer la batterie.
Pressez et relâchez le bouton d'alimentation manuelle du cordon de coupe, tout en tirant doucement sur le cordon de coupe jusqu'à ce qu'il atteigne le coupeur de cordon de coupe. Lorsque la quantité voulue de cordon de coupe est sortie, tirez doucement sur le deuxième cordon de coupe (il n'est pas nécessaire d'appuyer à nouveau sur le bouton d'alimentation manuelle du cordon de coupe). Si le cordon de coupe dépasse le coupeur de cordon de coupe, trop de cordon de coupe a été sorti.
Si trop de cordon de coupe est sorti, enlevez le couvercle de la bobine et cliquez la bobine en sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que le cordon de coupe soit à la longueur désirée.

POUR ENLEVER LE COUVERCLE DE LA BOBINE (Voir Fig. K2)
Appuyez et maintenez les deux loquets de déverrouillage (17) (Voir Fig. K2).
Retirez le couvercle de la bobine (18) hors de la tête de coupe (21). Nettoyez le couvercle de la bobine et l'intérieur de la tête de coupe et enlevez tous les débris. Pour replacer le couvercle de la bobine, appuyez fermement sur le support de bobine. Assurez-vous qu'il est correctement connecté en essayant de l'enlever sans appuyer sur les deux loquets de déverrouillage.

POUR REMPLACER LA LIGNE DE COUPE ET LA BOBINE (Voir Fig. K3)
Éteignez l'appareil et enlevez la batterie
Enlevez le couvercle de la bobine.
Pour votre commodité, il est recommandé d'acheter des bobines de rechange avec la ligne de coupe préinstallée. Vous pouvez commander vos bobines gratuites WORX sur www.worx.com ou par téléphone au 1-866-354-WORX (9679).
Mettre le coupe-herbe à l'arrêt et retirer la batterie.
Retirer le couvercle de protection de la tête coupante.
En premier enlevez le couvercle et retirez la vieille bobine.
Placez la nouvelle bobine dans le couvercle et **assurez-vous que la bobine est enlignée avec les œillets du taille-bordure.**
Passez un cordon de coupe au travers de l'œillet, puis répétez pour le deuxième cordon de coupe.
Libérez le cordon de coupe du serre-cordon et passez-le au travers de l'oeillet.
Rattachez le couvercle.

POUR ENROULER MANUELLEMENT LA LIGNE DE COUPE (Voir Fig. L1-L4)
Prenez approximativement 10 pieds (3 m) de cordon de coupe. Insérez 5/8po (15 mm) de cordon de coupe dans les trous de la bobine et enroulez le cordon de coupe dans la direction des flèches indiquée sur le dessus de la bobine.
Laissez approximativement 4po (100 mm) de cordon de coupe et placez-le dans le serre-cordon. Répétez pour la section inférieure de la bobine.
Assurez-vous que le cordon de coupe est bobiné avec soins sur la bobine. Un manque à faire cela va altérer l'efficacité du fournisseur automatique de cordon de coupe.
Ensuite installez la bobine tel que décrit précédemment dans **« Remplacer la ligne de coupe et la bobine ».**

ENTRETIEN

Après usage, déconnectez la machine de l'alimentation et examinez-la afin de déterminer si elle a des dommages.
Votre outil électrique ne requiert pas de lubrification additionnelle ou entretien. À l'intérieur de votre outil électrique, il n'y a pas de pièces qui peuvent être entretenues par l'usager. Les taille-bordures électriques devraient être réparés seulement par un dépôt de service qualifié utilisant seulement des pièces et accessoires recommandés par le manufacturier. Ne jamais utiliser d'eau ou des nettoyants chimiques pour nettoyer votre outil. Nettoyez à propre avec un linge sec. Toujours entreposer votre outil électrique dans un endroit sec hors d'atteinte des enfants. Gardez les fentes de ventilation du moteur propres. Gardez tous les contrôles de l'appareil libres de poussière.

DÉPANNAGE

Le tableau suivant décrit les vérifications et les interventions que vous pouvez effectuer si votre appareil ne fonctionne pas correctement. Si par ces actions vous ne parvenez pas à identifier et régler le problème, consultez un agent de soutien à la clientèle, contactez le centre d'assistance aux consommateurs WORX au 1-866-354-WORX.

AVERTISSEMENT! Éteindre l'appareil et retirer la batterie avant toute tentative de réparation.

Problème	Causes possibles	Mesures correctives
Appareil ne se mettant pas en marche.	Batterie déchargée.	Recharger batterie; voir aussi "COMMENT CHARGER VOTRE BLOC-PILES ".
	Batterie trop chaude/froide.	Laisser la batterie se refroidir ou se réchauffer.
	Moteur brisé.	Consulter un agent de soutien technique.
	Filage interne de l'appareil endommagé.	Consulter un agent de soutien technique.
Appareil fonctionnant par intermitence.	Moteur brisé.	Consulter un agent de soutien technique.
	Batterie partiellement déchargée.	Recharger batterie.
	Interrupteur Marche/Arrêt défectueux.	Consulter un agent de soutien technique.
Vibrations/bruits excessifs.	Appareil défecteux.	Consulter un agent de soutien technique.
	Bobine du fil coupant est mal enroul.	Rebobiner le fil. Voir "Changement de la bobine du cordon de coupe".
Le délai de coupe par charge de batterie est trop court.	Batterie inutilisée pour une longue période ou chargée dans une période trop courte.	Charger la batterie à pleine charge; voir aussi "COMMENT CHARGER VOTRE BLOC-PILES ".
	Herbe trop longue.	Couper en plusieurs étapes.
	Batterie défectueuse.	Remplacer la batterie.

Appareil ne coupant pas.	Fil brisé. Batterie partiellement déchargée. Moteur brisé.(régime moteur trop bas). Tiges d'herbe entremêlées aurour de la tête coupante.	Remplacez la ligne. Recharger batterie; voir aussi "COMMENT CHARGER VOTRE BLOC-PILES ". Consulter un agent de soutien technique. Retirer les herbes.
Voyant lumineux de la batterie ne s'éteignant pas. Impossible de charger la batterie.	Batterie mal mise. Vert-de-gris sur les contacts batterie. Batterie défectueuse.	Remettre correctement la batterie dans son chargeur. Nettoyer les contacts batterie (par ex. en mettant et en retirant la batterie à plusieurs reprises) ou remplacer la batterie. Remplacer la batterie.
Indicateur de charge de la batterie ne s'allumant pas.	La prise du chargeur batterie n'est pas branchée. Socle à verrouillage, câbles principaux ou chargeur batterie défectueux.	Insérer (à fond) la prise principale dans le socle à verrouillage. Vérifier la tension des câbles d'alimentation principale; faites vérifier le chargeur de batterie par un agent autorisé de soutien technique après-vente.
Enroulement automatique défectueuse du fil.	Le fil de coupe n'est pas enroulé correctement. Le fil est mêlé. Le fil est usé.	Enrouler le fil manuellement, s'il ne se déroule toujours pas, retirer la bobine et le rebobiner. Remplacer par une nouvelle bobine de fil.

1. MANGO TRASERO
2. PAQUETE DE BATERIAS
3. MANGO TELESCÓPICO
4. PERILLA DE BLOQUEO DEL CABEZAL GIRATORIO
5. GUARDA PROTECTORA DE SEGURIDAD
6. GUARDA PARA FLORES/GUÍA DE LA REBORDEADORA
7. MANGO AUXILIAR
8. GATILLO DE AJUSTE DEL EJE TELESCÓPICO
9. BOTÓN DE BLOQUEO DE APAGADO
10. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO
11. LIBERADOR DEL MANGO
12. RUEDA DE APOYO DE RECORTE/REBORDEADORA
13. CUCHILLA DEL HILO
14. ACOPLAMIENTO DEL EJE INFERIO
15. MANGO SUPERIOR
16. TAPA DEL MOTOR DEL CABEZAL DE LA PODADORA
17. BOTÓN DE ABASTECIMIENTO DEL HILO (Ver Fig. K1)
18 CUBIERTA DE LA TAPA DE LA BOBINA (Ver Fig. K2)
19 PESTILLO PARA EXTRACCIÓN DE LA TAPA (Ver Fig. K2)
20. BOBINA (Ver Fig. K2)
21. CABEZAL DE RECORTE (Ver Fig. K2)
22. OJAL (Ver Fig. K2)

No todos los accesorios ilustrados o descritos se incluyen junto con el producto estándar.

DATOS TÉCNICOS

	WG160 WG160.1	WG175
Voltaje nominal	20V ⎓ Máximo*	32V ⎓ Máximo**
Velocidad nominal sin carga	7600/min	
Diámetro de corte	12″(30cm)	
Diámetro del hilo	0.065″(1.65mm)	
Tiempo normal de carga	3hr aprox.	
Peso de la máquina	5.7libras (2.6kg)	6.2libras (2.8kg)

* Voltaje medido sin carga de trabajo. El voltaje inicial de la batería alcanza un máximo de 20 V. El voltaje nominal es 18 V.
** Voltaje medido sin carga de trabajo. El voltaje inicial de la batería alcanza un máximo de 32 V. El voltaje nominal es 28.8 V.

ACCESORIOS

	WG160	WG160.1	WG175
Guarda protectora de seguridad	1		
Cargador	1 (WA3732)		1 (WA3740)
Batería	1 (WA3525)		1 (WA3537)
Rueda de apoyo de recorte/rebordeadora	1	2	1
Bobina	3 (WA0004)		

Sólo utilice los accesorios apropiados diseñados para esta herramienta. Puede encontrar información sobre los accesorios en el embalaje del producto, consultando a un distribuidor de WORX o en nuestro sitio Web: www.worx.com o comunicándose al 1-866-354-WORX (9679).

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

¡ADVERTENCIA! El polvo creado al lijar, serruchar, pulir, taladrar o realizar otras actividades de la construcción, contiene substancias químicas que se sabe producen cáncer, defectos de nacimiento u otros daños al sistema reproductor. Algunos ejemplos de esos productos químicos son:

- l El plomo de las pinturas a base de plomo;
- l la sílice cristalina de los ladrillos, del cemento y de otros productos de albañilería;
- l El arsénico y el cromo de la madera tratada químicamente.

El riesgo que se corre a causa del contacto con esos productos varía según la frecuencia con que usted realice este tipo de trabajos. Con el fin de reducir su exposición a esas substancias químicas:

- l trabaje en un área bien ventilada
- l utilice un equipo de seguridad adecuado, tal como una máscara contra el polvo especialmente diseñada para filtrar partículas microscópicas.

¡ADVERTENCIA! Cuando se emplean herramientas eléctricas para jardinería, siempre deben seguirse ciertas pautas básicas de seguridad a fin de reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesión seria, incluyendo las siguientes:

¡ADVERTENCIA! LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES.

PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS

1) Evite ambientes peligrosos. No utilice las herramientas en lugares húmedos o mojados.
2) No trabaje bajo la lluvia.
3) Mantenga alejados a los niños. Todos los visitantes deben mantenerse a distancia del área de trabajo.
4) Vístase apropiadamente. No use ropas sueltas o alhajas, ya que pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Cuando se trabaja al aire libre se recomienda el uso de guantes de goma y calzado resistente. Emplee protección adecuada para contener el cabello largo.
5) Utilice gafas de seguridad. Emplee siempre máscara para la cara o máscara anti-polvo en operaciones donde se emite mucho polvo.
6) Utilice la herramienta correcta. Emplee la herramienta únicamente para la finalidad para la cual fue diseñada.
7) Evite el arranque accidental. No transporte la herramienta enchufada con el dedo en el interruptor. Cerciórese de que el interruptor esté apagado cuando enchufe la máquina.
8) No fuerce la herramienta. Hará un trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la cual fue diseñada.
9) No se extralimite. Manténgase firme y con buen equilibrio en todo momento.
10) Permanezca alerta. Ponga siempre atención en lo que está haciendo. Utilice el sentido común. No opere la herramienta cuando esté cansado.
11) Guarde las herramientas que no usa en lugares cerrados. Cuando no se encuentran en uso, las herramientas deben guardarse en un lugar seco, elevado o cerrado con llave, lejos del alcance de los niños.
12) Mantenga la herramienta con cuidado. Conserve los bordes cortantes limpios y bien afilados, a fin de obtener el mejor rendimiento y reducir los riegos de lesiones. Siga las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Examine periódicamente el cable de la herramienta y si está dañado hágalo reparar por un agente autorizado. Examine periódicamente los prolongadores y sustitúyalos si están dañados. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.
13) Verifique las piezas dañadas. Las guardas protectoras u otras partes dañadas deben verificarse cuidadosamente antes de cualquier uso futuro de la herramienta, a fin de determinar si funcionarán correctamente y realizarán la función prevista. Compruebe que las piezas móviles se encuentren alineadas y correctamente ajustadas, que no haya rotura de piezas, de montaje o cualquier otra condición que pueda afectar su

funcionamiento. Una guarda protectora u otra pieza que se encuentre dañada debe ser reparada o sustituida correctamente en un centro de servicio autorizado, a menos que en este manual de instrucciones se indique lo contrario.

INSTRUCCIONES ADICIONALES DE SEGURIDAD PARA BORDEADORA DE CÉSPED A BATERÍAS

1. El manual de instrucciones de cualquier aparato de jardinería que funcione con baterías debe contener las siguientes instrucciones u otras equivalentes:

1) No cargue el artefacto en la lluvia, o en lugares húmedos.
2) No use artefactos a batería bajo la lluvia.
3) Si se sustituyen las baterías, deberán reemplazarse todas a la vez. La mezcla de baterías nuevas y descargadas podría elevar la presión de las células internas y provocar la ruptura de la(s) batería(s) de descarga. (Aplicable a productos que empleen más de una batería principal sustituible de forma independiente).
4) Durante la inserción de las baterías en este producto debe respetarse la polaridad o dirección correcta. Si se insertan las baterías en dirección opuesta podría producirse una fuga o explosión. (Aplicable a productos que empleen más de una batería principal sustituible de forma independiente.)
5) Evite un encendido accidental – No inserte la batería con el dedo colocado en el interruptor. Al insertar la batería, asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado.
6) Saque o desconecte la batería antes de reparar, limpiar o remover material del artefacto de j ardinería.

2. El manual de instrucciones de cualquier aparato que funcione con baterías y emplee una batería desmontable o independiente debe contener las siguientes instrucciones u otras equivalentes:

1) Use únicamente el siguiente tipo y tamaño de baterías: WA3525 (WG160 WG160.1). WA3537 (WG175).
2) No tire las baterías al fuego. Pueden llegar a explotar. Consulte los códigos locales para obtener instrucciones especiales de desecho.
3) No abra ni mutile las baterías. El electrolito que se puede liberar es corrosivo y puede provocar daños a los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se traga.
4) Tenga cuidado al manipular la batería para no hacer un cortocircuito con materiales conductores como anillos, brazaletes y llaves. La batería o el conductor pueden recalentarse y causar quemaduras.

3. El manual de instrucciones de una herramienta de jardín de funcionamiento a batería que utiliza una alimentación de batería de celda húmeda ventilada diseñada para su carga inicial o periódica por parte del usuario deberá incluir el término "PRECAUCIÓN" seguido del siguiente mensaje o similar: "El electrolito es un ácido sulfúrico diluido que puede ser perjudicial para la piel y ojos. Es eléctricamente conductivo y corrosivo. Se deberán respetar los siguientes procedimientos:

a) Utilice protección ocultar completa y vestimenta de protección.
b) Si el electrolito entra en contacto con la piel, enjuague de inmediato con agua.
c) Si el electrolito entra en contacto con los ojos, enjuague de inmediato con abundante agua. Solicite asistencia médica".

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA LA CORTADORA DE CÉSPED

1. Mantenga las guardas en su ubicación y en condiciones de funcionamiento.
2. Mantenga las manos y pies alejados del área de corte.
3. No utilice líneas más gruesas que las recomendadas en este manual.
4. No utilice materiales de línea de otro tipo, como cable de metal, cuerda o elemento similar.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

SÍMBOLOS


Advertencia


Lea el manual


No exponer a la lluvia ni al agua


No arrojar al fuego



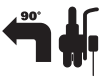
Cargue siempre la batería de batería bajo temperaturas de entre 4.5° - 40.5°C (32° - 86°F)



No arroje las baterías. Devuelva las baterías agotadas para su recolección local o llévelas a algún centro de reciclado.

EXTRACCIÓN Y PREPARACIÓN DE LA BATERÍA PARA EL RECICLAJE
Para conservar los recursos naturales, recicle o deseche las baterías de forma adecuada.
Este producto contiene una batería de iones de litio. Las leyes locales, estaduales o federales pueden prohibir el desecho de las baterías de iones de litio con los residuos domésticos. Consulte a la autoridad local de recolección de residuos para obtener información sobre las opciones disponibles de reciclaje y/o desecho.





Bordeado



Desmalezado

ENSAMBLE

1. CONEXIÓN DE LA GUARDA DE SEGURIDAD (Ver Fig. A)

Deslice la guarda de seguridad sobre el cabezal de corte empleando las ranuras del cabezal Alinee la guarda de tal forma que se deslice por las ranuras ubicadas en el cabezal de la podadora. Ajuste la guarda de seguridad con el tornillo suministrado, localizado en el interior de la guarda.

2. ARMADO DE LA RUEDA DE APOYO DE RECORTE/REBORDEADORA (Ver Fig. B1, B2, B3)

Con el lado derecho de la herramienta hacia arriba, deslice el conjunto de la rueda de apoyo de recorte/rebordeadora (12) hacia la placa de metal ubicada en la parte lateral del cabezal de corte (consulte B1) o debajo de la guarda de seguridad (5) (consulte B2 y B3). Asegúrese de que las ranuras del conjunto de la rueda de apoyo de recorte/rebordeadora queden aseguradas en la placa de metal. Escuchará un chasquido cuando esté asegurado en su lugar.
Para extraer el conjunto de la rueda, presione el botón de liberación (b) de la rueda y tire para extraer la rueda.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

ADVERTENCIA: Tanto el cargador como el pack de batería están diseñados para operar conjuntamente, de modo que no debe utilizarse ningún otro dispositivo. Nunca inserte objetos metálicos en las conexiones del cargador o del pack de batería, pues incurriría en peligro de avería eléctrica.

1. ANTES DE USAR SU DESMALEZADORA INHALÁMBRICA

Su batería está **DESCARGADA** y debe cargarla antes de usarla.
El cargador de batería suministrado está diseñado para la batería de Li-Ion instalada en la herramienta. No utilice otro cargador de baterías.

2. CARGA DEL PACK DE BATERÍA
La batería de Li-Ion está protegida contra descargas excesivas. Cuando la batería está agotada, la herramienta se desconecta a través de un circuito de protección: El soporte de la herramienta deja de girar.
NOTA: En un ambiente caluroso o luego de mucho uso, la batería puede calentarse demasiado como para aceptar carga. Permita que se enfríe antes de cargarla.

3. PARA EXTRAER O INSTALAR LA BATERÍA (Ver Fig. C)
Presione la traba de liberación de la batería y extráigala de la herramienta. Luego de la recarga, deslice la batería en el puerto para la batería de la herramienta. Basta con deslizarla y ejercer una leve presión.

4. INTERRUPTOR DE SEGURIDAD DE ENCENDIDO/APAGADO (Ver Fig. D)
Su interruptor se encuentra trabado para prevenir el arranque accidental. Presione el botón de traba (9), luego el botón de encendido/apagado (10) y suelte el botón de traba. Su interruptor se encuentra ahora en posición de encendido. Para apagar la herramienta simplemente suelte el interruptor de encendido/apagado.

ADVERTENCIA: La cabeza de corte continúa girando luego de haber apagado la bordeadora. Espere a que se detenga y luego suelte la herramienta.

5. AJUSTE DE LA ALTURA (Ver Fig. E)
Coloque un pie en la guarda de seguridad y, a continuación, utilice una mano para tirar del gatillo de ajuste del eje telescópico (8) y ajuste el eje telescópico a la longitud más cómoda. Suelte el gatillo de ajuste del eje telescópico para bloquearlo en su posición.

6. ROTACIÓN DEL MANGO PRINCIPAL (Ver Fig. F1, F2)
En primer lugar, mantenga controlado el alojamiento inferior con el pie y tire hacia arriba del mango telescópico (15). A continuación, gire el mango telescópico 90 grados hacia la derecha (Ver Fig. F1) y suéltelo. El mango quedará bloqueado automáticamente en su posición (Ver Fig. F2).

7. AJUSTE DEL MANGO AUXILIAR
Tire hacia arriba del liberador del mango (11). Sostenga el mango y gire el mango auxiliar hacia la posición más cómoda y equilibrada (Ver Fig. G)
Suelte el liberador y el mango auxiliar quedará bloqueado en su posición.

8. AJUSTE DEL ÁNGULO DEL CABEZAL DE CORTE (Ver Fig. H1, H2 & H3)
ADVERTENCIA: Asegúrese de que el interruptor de seguridad esté colocado en la posición de apagado a fin de evitar un arranque accidental.
Para ajustar el ángulo del eje superior o convertir la herramienta de modo de corte o modo de bordear, primero desbloquee el botón de la cabeza del pivote a mano, luego con fuerza adecuada, jale el cabezal de la podadora y ajústelo a la posición deseada , al terminar bloquee la cabeza del pivote de nuevo.

9. GUARDA PARA FLORES/GUÍA DE LA REBORDEADORA
Extraiga la guarda para flores/guía de la rebordeadora antes de realizar el recorte, tal como se muestra en la figura Fig. I1.
Al utilizar el modo de rebordeadora, extraiga también la guarda para flores/guía de la rebordeadora y manténgala hacia un costado (Ver Fig. I2).
Asegúrese de que la guarda espaciadora queda bloqueada con firmeza.

FUNCIONAMIENTO

ADVERTENCIA: Siempre use protección ocular y ropa resistente a fin de evitar golpes de piedras o deshechos que podrían causarle lesión ocular u otras heridas serias. Utilice ambas manos para manejar la bordeadora y mantenga la unidad por debajo del nivel de la cintura. Trabaje únicamente de derecha a izquierda para asegurarse de que los deshechos son arrojados lejos de Ud. Para un desmalezado y bordeado óptimos sin perder su comodidad, mantenga el cabezal de corte paralelo al suelo cuando efectúe

desmalezado (perpendicular en operación de bordeado). Durante el desmalezado, asegúrese de mantener suficiente distancia entre el hilo de corte y el suelo.

ADVERTENCIA: Asegúrese de que la línea se extienda antes de la utilización de la herramienta. Cerciórese de que el motor se encuentre a máxima velocidad antes del desmalezado.

ADVERTENCIA: Emplee únicamente hilo de corte de 0.065"(1.65mm) de diámetro. Otros tamaños no serán abastecidos apropiadamente en el cabezal de corte y podrían causar lesiones serias. Nunca emplee otros materiales tales como alambre, cordón o soga, ya que podrían romperse durante la operación de corte y causar lesiones serias.

RUEDAS DE APOYO DE RECORTE/ REBORDEADORA

Existen tres posiciones para la rueda de apoyo de recorte/rebordeadora como ayuda durante el recorte y utilización de la rebordeadora.

POSICIÓN 1: UTILIZACIÓN DE LAS RUEDAS DE LA GUÍA AL REALIZAR RECORTES EN DIRECCIÓN HACIA DELANTE O ATRÁS (Ver Fig. J1)

Coloque la cortadora de césped en la posición de recorte. Debajo de la guarda de seguridad, existe una placa de metal en la que están sujetadas las ruedas de apoyo de recorte/ rebordeadora. Deslice las ruedas de apoyo de forma horizontal hacia la placa de metal hasta que queden aseguradas en su posición a fin de que ambas ruedas miren hacia la posición delantera (consulte B3). Las ruedas deberán proporcionar un apoyo al realizar recortes en dirección hacia delante o atrás.

POSICIÓN 2: UTILIZACIÓN DE LAS RUEDAS DE GUÍA AL REALIZAR RECORTES DE LADO A LADO

Coloque la cortadora de césped en la posición de recorte. Debajo de la guarda de seguridad, existe una placa de metal en la que están sujetadas las ruedas de apoyo de recorte/ rebordeadora. Deslice las ruedas de apoyo de forma vertical hacia la placa de metal hasta que queden aseguradas en su posición (Ver Fig. B2). Las ruedas deberán proporcionar un apoyo al realizar recortes en una dirección de lado a lado horizontal (Ver Fig. J2).

NOTA: También puede utilizar la herramienta sin las ruedas de guía en la guarda al realizar recortes.

POSICIÓN 3: UTILIZACIÓN DE LAS RUEDAS DE GUÍA AL EMPLEAR LA REBORDEADORA (Ver Fig. I2)

ADVERTENCIA: Asegúrese de que el interruptor de seguridad se encuentre en la posición de apagado a fin de evitar un arranque accidental.

Cambie la herramienta del modo de recorte al modo de rebordeadora y la rueda de apoyo de recorte/rebordeadora (12) quedará sujetada a un costado del cabezal de recorte, tal como se muestra en la figura B1. Gire el mango principal como se describe en **"GIRO DEL MANGO PRINCIPAL".** A continuación, desbloquee la perilla de bloqueo del cabezal. Luego con fuerza adecuada, jale el cabezal de la podadora y ajústelo a la posición deseada. Asegúrese de ajustar el ángulo del cabezal de recorte en la configuración horizontal más baja. Por último, bloquee la perilla de bloqueo del cabezal giratorio y coloque la rueda sobre el piso para el modo de rebordeadora. Al utilizar la rebordeadora, mantenga la guarda para flores/guía de la rebordeadora alineada con el borde de la acera. Esto le ayudará mantener una trayectoria recta. Sólo la punta de la línea entrará en contacto con el área en la que se está trabajando. No fuerce el hilo. La rueda ayuda a proteger la unidad del contacto con el suelo. Tome mayores precauciones cuando se encuentre en operación de bordeado, ya que ciertos objetos podrían ser arrojados desde el hilo de corte.

SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABASTECIMIENTO DEL HILO

Cuando se enciende la cortadora se abastece una pequeña longitud de hilo. Cada vez que se arranque la herramienta desde la posición de reposo, avanzará aproximadamente 0.25 pulgadas en la línea de la bordeadora.
Se escuchará un golpeteo durante unos

segundos. Esto es normal y se produce cuando la cuchilla corta el hilo. Una vez que el hilo ha sido cortado a la longitud correcta, el golpeteo se detendrá y el motor de la bordeadora alcanzará la velocidad máxima. Para abastecer mayor longitud de hilo, detenga completamente la máquina y luego vuelva a arrancarla, dejando que el motor alcance la máxima velocidad. Reitere esta operación hasta escuchar el golpeteo producido por el corte del hilo.

ABASTECIMIENTO MANUAL DEL HILO (Ver Fig. K1)

Apague la podadora y extraiga la batería.
Presione y afloje el botón de abastecimiento manual de hilo (17) mientras tira suavemente de los hilos hasta que estos lleguen a la cuchilla.
Cuando se ha abastecido la longitud requerida de hilo, tire suavemente del segundo hilo (no es necesario presionar nuevamente el botón de abastecimiento manual). Si el hilo se extiende más allá de la cuchilla, se ha suministrado demasiado.
En tal caso, retire la tapa de la bobina y mueva la bobina en sentido counter-horario hasta lograr la longitud de hilo deseada.

EXTRACCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA TAPA DE LA BOBINA (Ver Fig. K2)

Mantenga presionados los dos pestillos de liberación de la tapa (19) (Ver Fig. K2).
Aleje la cubierta de la tapa de la bobina (18) del cabezal de corte (21). Mantenga limpia la cubierta de la tapa de la bobina y el interior del cabezal de corte. Para volver a colocar la cubierta de la tapa de la bobina, presiónela firmemente hacia el soporte de la bobina. Asegúrese de que esté instalada de forma correcta intentándola extraer sin presionar los pestillos de liberación de la tapa.

REEMPLAZO DE LA LÍNEA DE CORTE Y BOBINA (Ver Fig. K3)

Apague la cortadora de césped y extraiga la batería.
Extraiga la cubierta de la tapa de la bobina.
Para su comodidad, se recomienda adquirir bobinas de reemplazo con la línea de corte preinstalada. Puede solicitar las bobinas "Free Spools for Life WORX" en www.worx.com o comunicándose al 1-866-354-WORX (9679).
Apague la podadora y extraiga la batería.
Extraiga la cubierta de la tapa de la bobina.
Primeramente saque la tapa y retire la bobina vieja.
Coloque la bobina nueva dentro de la tapa, **asegurándose de alinear la bobina con los ojales de la bordeadora.** Abastezca hilo a través del ojal y luego repita el procedimiento con el segundo hilo.
Suelte hilo del taco y abastezca hilo a través del ojal.
Reinstale la tapa.

BOBINADO MANUAL DE LA LÍNEA (Ver Fig. L1-L4)

Tome aproximadamente 3 metros de hilo e inserte 15 mm dentro de uno de los orificios de la parte superior de la bobina. Enrolle el hilo en la dirección de las flechas sobre la parte superior de la bobina.
Su cortadora está diseñada para el empleo de hilos de un diámetro máximo de 0.065"/1.65 mm. Emplee hilo de nylon únicamente.
Siempre enrolle 4"(100mm) el hilo comenzando por la parte superior de la bobina.
Debe ponerse especial cuidado en asegurarse de que el hilo esté prolijamente enrollado alrededor de la bobina. De lo contrario, se deteriorará la eficiencia del abastecimiento automático de hilo.
Luego instale la bobina tal como se describe más arriba en "**Reemplazo de la línea y bobina de recorte ".**

MANTENIMIENTO

Luego del uso, desconecte la máquina del tomacorriente y verifique si hay daños.
Su herramienta eléctrica no requiere de lubricación ni mantenimiento adicional. No posee piezas en su interior que puedan ser reparadas por el usuario. Las cortadoras eléctricas deben ser reparadas exclusivamente por personal autorizado. Utilice repuestos y accesorios recomendados únicamente

por el fabricante. Nunca emplee agua o productos químicos para limpiar su herramienta. Use simplemente un paño seco. Guarde siempre su herramienta en un lugar seco y fuera del alcance de los niños. Mantenga limpias las ranuras de ventilación del motor. Mantenga todos los controles de funcionamiento libres de polvo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La siguiente tabla incluye comprobaciones y acciones que puede realizar si la herramienta no funciona de forma correcta. Si éstas no identifican y corrigen el problema, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de WORX al 1-866-354-WORX.

ADVERTENCIA: Apague la herramienta y extraiga la batería antes de efectuar la resolución de problemas.

Problemas	Posibles causas	Acción correctiva
La podadora no funciona.	Batería descargada.	Vuelva a cargar la batería; consulte también " CÓMO CARGAR EL PACK DE BATERÍA ".
	Batería demasiado caliente/fría.	Espere a que la batería se enfríe/caliente.
	Motor dañado.	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
	Cableado interno de la herramienta dañado.	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
La podadora funciona de forma intermitente.	Motor dañado.	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
	Batería no cargada totalmente.	Vuelva a cargar la batería.
	Interruptor de encendido/apagado dañado.	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
Vibraciones/ ruidos excesivos.	Herramienta defectuosa.	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
	Bobina de línea no bobinada de forma correcta.	Rebobine la línea. Consulte "Colocación del conjunto de la bobina y línea".
El tiempo de corte por carga de la batería es demasiado bajo.	No se utilizó la batería durante un período de tiempo extenso o se la cargó sólo durante poco tiempo.	Cargue por completo la batería; consulte también " CÓMO CARGAR EL PACK DE BATERÍA ".
	Césped demasiado alto.	Realice el corte por etapas.
	Batería defectuosa.	Reemplace la batería.
La herramienta no corta.	Línea dañada.	Reemplace la línea.
	Batería no cargada totalmente.	Vuelva a cargar la batería; consulte también " CÓMO CARGAR EL PACK DE BATERÍA ".
	Motor dañado. (velocidad demasiado lenta).	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
	Césped enredado alrededor del cabezal de corte.	Extraiga el césped.

Encendido continuo del indicador de carga de la batería 18. No es posible efectuar el procedimiento de carga.	Batería no colocada (de forma correcta). Contactos de la batería sucios. Batería defectuosa.	Coloque correctamente la batería en el cargador de baterías. Limpie los contactos de la batería (por ejemplo, colocando y extrayendo varias veces la batería) Reemplace la batería. Reemplace la batería.
El indicador de carga de la batería 18 no se enciende.	Cargador de baterías no enchufado(de forma correcta). Tomacorriente, cable de alimentación o cargador de baterías dañado.	Inserte el enchufe (por completo) en el tomacorriente. Compruebe la tensión de la alimentación. Haga revisar el cargador de baterías por un agente de postventa autorizado.
La alimentación automática no funciona.	Bobina de línea no bobinada de forma correcta. Línea enredada. La línea se encuentra agotada.	Alimente manualmente la línea. Si continúa sin poder realizarse la alimentación, extraiga la bobina y rebobine la línea. Reemplace por una nueva bobina de línea.

WORX

it's your nature

Designed in Italy. Made in China
Conçu en Italie. Fabriqué en Chine
Diseñado en Italia. Fabricado en China

Copyright © 2013, Positec. All Rights Reserved.