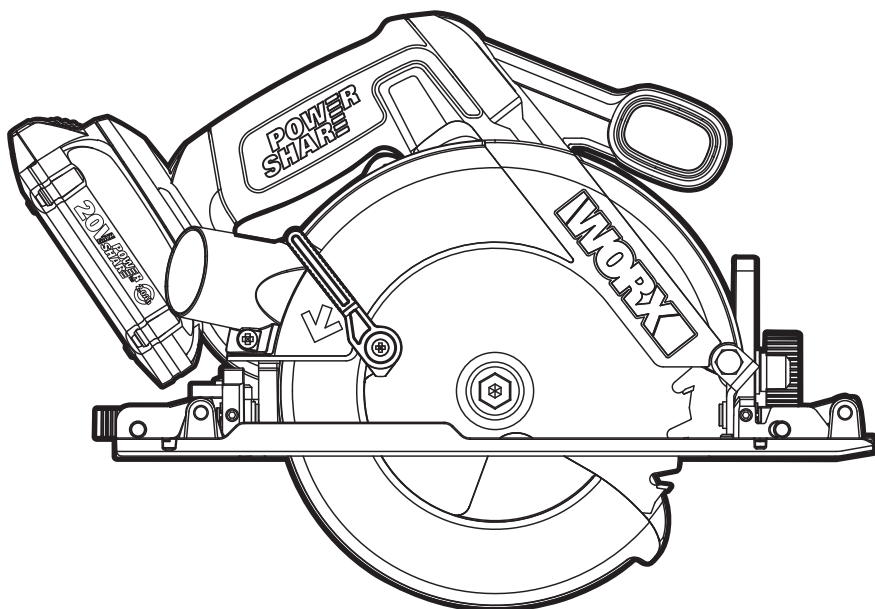


WORX®



20V MAX LITHIUM

Cordless Circular Saw

EN

P02

Scie circulaire sans fil

F

P14

Sierra circular inalámbrica

ES

P23



HELPLINE NUMBER
NUMERO DU SERVICE D'ASSISTANCE
NUMERO DE LINEA DE AYUDA
1-866-354-WORX (9679)

WX530L WX530L.9

PRODUCT SAFETY

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

WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, phthalate or bisphenol A which are known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Wash your hands after use. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

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

Save all warnings and instructions for future reference.

The term power tool in the warnings refers to your electric (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1. WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2. ELECTRICAL SAFETY

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with grounded**

power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.


- Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use marked "W-A" or "W".** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3. PERSONAL SAFETY

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

- h) Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
- 4. POWER TOOL USE AND CARE**
- a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- h) Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.
- 5. BATTERY TOOL USE AND CARE**
- a) Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- b) Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- c) When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- d) Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- e) Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
- f) Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
- g) Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- 6. SERVICE**
- a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- b) Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

SAFETY WARNINGS FOR ALL SAWS

- a)  DANGER: Keep hands away from cutting area and the blade. Keep your second hand on auxiliary handle, or motor housing.** If both hands are holding the saw, they cannot be cut by the blade.
- b) Do not reach underneath the workpiece.** The guard cannot protect you from the blade below the workpiece.
- c) Adjust the cutting depth to the thickness of the workpiece.** Less than a full tooth of the blade teeth should be visible below the workpiece.
- d) Never hold piece being cut in your hands or across your leg. Secure the workpiece to a stable platform.** It is important to support the work properly to minimize body exposure, blade binding, or loss of control.

- e) **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the cutting tool may contact hidden wiring.** Contact with a "live" wire will also make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- f) **When ripping always use a rip fence or straight edge guide.** This improves the accuracy of cut and reduces the chance of blade binding.
- g) **Always use blades with correct size and shape (diamond versus round) of arbor holes.** Blades that do not match the mounting hardware of the saw will run eccentrically, causing loss of control.
- h) **Never use damaged or incorrect blade washers or bolt.** The blade washers and bolt were specially designed for your saw, for optimum performance and safety of operation.
- c) **When restarting a saw in the workpiece, center the saw blade in the kerf and check that saw teeth are not engaged into the material.** If saw blade is binding, it may walk up or kickback from the workpiece as the saw is restarted.
- d) **Support large panels to minimize the risk of blade pinching and kickback.** Large panels tend to sag under their own weight. Supports must be placed under the panel on both sides, near the line of cut and near the edge of the panel.
- e) **Do not use dull or damaged blades.** Unsharpened or improperly set blades produce narrow kerf causing excessive friction, blade binding and kickback.
- f) **Blade depth and bevel adjusting locking levers must be tight and secure before making cut.** If blade adjustment shifts while cutting, it may cause binding and kickback.
- g) **Use extra caution when sawing into existing walls or other blind areas.** The protruding blade may cut objects that can cause kickback.

FURTHER SAFETY INSTRUCTIONS FOR ALL SAWS

Kickback causes and related warnings

- Kickback is a sudden reaction to a pinched, bound or misaligned saw blade, causing an uncontrolled saw to lift up and out of the workpiece toward the operator.
- When the blade is pinched or bound tightly by the kerf closing down, the blade stalls and the motor reaction drives the unit rapidly back toward the operator.
- If the blade becomes twisted or misaligned in the cut, the teeth at the back edge of the blade can dig into the top surface of the wood causing the blade to climb out of the kerf and jump back toward the operator.
- Kickback is the result of saw misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below.
- a) **Maintain a firm grip with both hands on the saw and position your arms to resist kickback forces. Position your body to either side of the blade, but not in line with the blade.** Kickback could cause the saw to jump backwards, but kickback forces can be controlled by the operator, if proper precautions are taken.
- b) **When blade is binding, or when interrupting a cut for any reason, release the trigger and hold the saw motionless in the material until the blade comes to a complete stop. Never attempt to remove the saw from the work or pull the saw backward while the blade is in motion or kickback may occur.** Investigate and take corrective actions to eliminate the cause of blade binding.




SAFETY INSTRUCTIONS FOR CIRCULAR SAW WITH INNER PENDULUM GUARD

- a) **Check lower guard for proper closing before each use. Do not operate the saw if lower guard does not move freely and close instantly. Never clamp or tie the lower guard into the open position.** If saw is accidentally dropped, lower guard may be bent. Raise the lower guard with the retracting handle and make sure it moves freely and does not touch the blade or any other part, in all angles and depths of cut.
- b) **Check the operation of the lower guard spring. If the guard and the spring are not operating properly, they must be serviced before use.** Lower guard may operate sluggishly due to damaged parts, gummy deposits, or a build-up of debris.
- c) **Lower guard may be retracted manually only for special cuts such as "plunge cuts" and "compound cuts." Raise lower guard by retracting handle and as soon as blade enters the material, the lower guard must be released.** For all other sawing, the lower guard should operate automatically.
- d) **Always observe that the lower guard is covering the blade before placing saw down on bench or floor.** An unprotected, coasting blade will cause the saw to walk backwards, cutting whatever is in its path. Be aware of the time it takes for the blade to stop after switch is released.

ADDITIONAL SAFETY RULES FOR YOUR CIRCULAR SAW

1. Only use saw blades recommended in the specification.
2. Do not use any abrasive wheels.
3. Use only blade diameter(s) in accordance with the markings.
4. Identify the correct saw blade to be used for the material to be cut.
5. Use only saw blades that are marked with a speed equal or higher than the speed marked on the tool.

GENERAL SAFETY WARNINGS

- 1)  **WARNING: Risk of fire and burns. Do not disassemble, heat above 100°C (212°F), or incinerate. Do not expose cells or batteries to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.**
- 2) **Dispose of used battery promptly.. When disposing of secondary cells or batteries, keep cells or batteries of different electrochemical systems separate from each other.**
- 3) **Keep battery out of reach of children and in original package until ready to use.**
- 4) **Never put batteries in mouth. If swallowed, contact your physician or local poison control center.**
- 5) **CAUTION – The battery used in this device may present a risk of fire or chemical burn if mistreated. Replace battery with WORX only. Use of another battery may present a risk of fire or explosion.**
- 6)  **WARNING: Do not use a visibly damaged battery pack or appliance as applicable.**
- 7)  **WARNING: Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack as applicable.**
- 8) **BATTERY MUST BE RECYCLED.**
- 9) **Do not short-circuit a cell or battery. Do not store cells or batteries haphazardly in a box or drawer where they may short-circuit each other or be short-circuited by conductive materials.**
- 10) **Do not subject cells or batteries to mechanical shock.**
- 11) **Keep cells and batteries clean and dry.**
Wipe the cell or battery terminals with a clean dry cloth if they become dirty.
- 12) **Do not maintain secondary cells and batteries on charge when not in use.**
- 13) **Retain the original cell and battery literature for future reference.**

- 14) **Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.** Secondary cells and batteries need to be charged before use. Always use the correct charger and refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions.
- 15) When possible, remove the battery from the equipment when not in use.
- 16) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.

SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Warning
	Wear ear protection
	Wear eye protection
	Wear dust mask
	Do not expose to rain or water
	Do not burn
	Li-Ion battery, battery must be recycled.

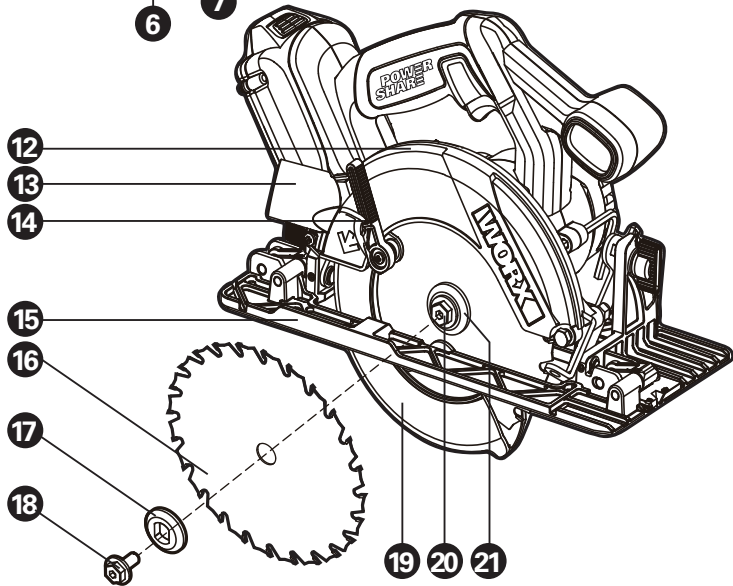
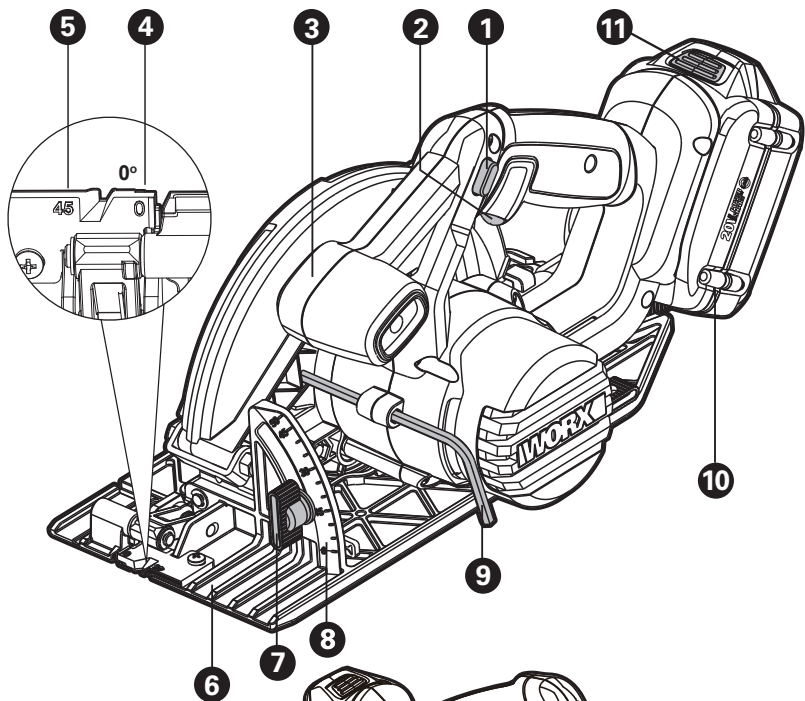
	Make sure the battery is removed prior to changing accessories or making any adjustments to the tool.
	Wear protective gloves
	Wood
	Carbide tipped blade
	Lock
	Unlock

6




call2recycle®

POSITEC Inc. has established a partnership with the RBRC Corporation to recycle any Positec batteries with the RBRC-call2recycle seal. For environmental protection, please do not discard batteries in the trash. After the batteries' life cycle is ended, then please call 1-800-822-8837 for a free service that will properly dispose of the battery.



TECHNICAL DATA

	WX530L	WX530L.9
Rated voltage	20V  Max. **	
No load (rated) speed	4900/min	
Blade size	6-1/2"	
Arbor size	5/8"	
Cutting capacity		
Cutting depth at 45°	1-17/32"	
Cutting depth at 90°	2-5/32"	
Bevel capacity	0-50°	
Machine weight	5.9lbs	5.1lbs

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

ACCESSORIES

	WX530L	WX530L.9
Carbide tipped blade	1	1
Vacuum adapter	1	1
Hex key	1	1
Battery pack	1	/
Charger	1	/

We recommend that you purchase your accessories from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

1. SAFETY BUTTON

2. ON/OFF SWITCH

3. FRONT HAND GRIP

4. CUTTING MARK, 0°

5. CUTTING MARK, 45°

6. MAIN-BASE PLATE

7. BASE PLATE BEVEL LOCK KNOB

8. BASE PLATE BEVEL ANGLE SCALE

9. HEX KEY

10. BATTERY PACK*

11. BATTERY PACK RELEASE BUTTON*

12. FIXED GUARD

13. DUST EXTRACTION OUTLET

14. LOWER GUARD LEVER

15. EXACTRACK™ SUB-BASE PLATE

16. SAW BLADE

17. OUTER FLANGE

8 18. BLADE BOLT

19. LOWER BLADE GUARD

20. SPINDLE

21. INNER FLANGE

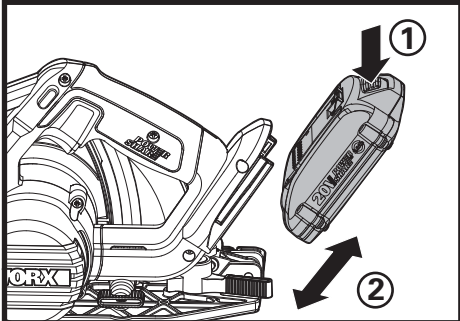
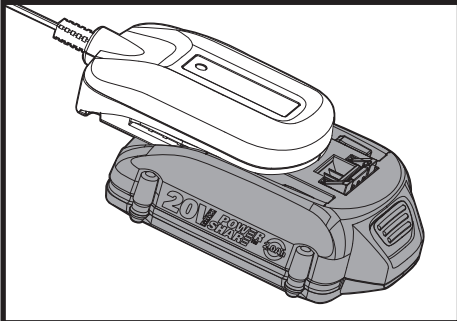
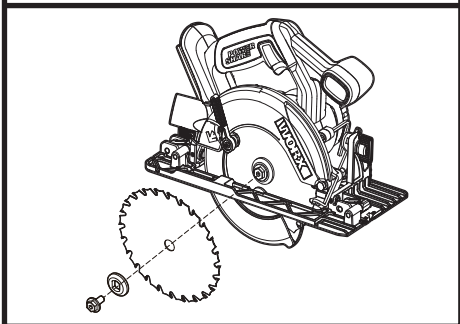
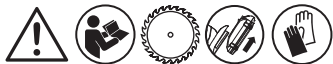
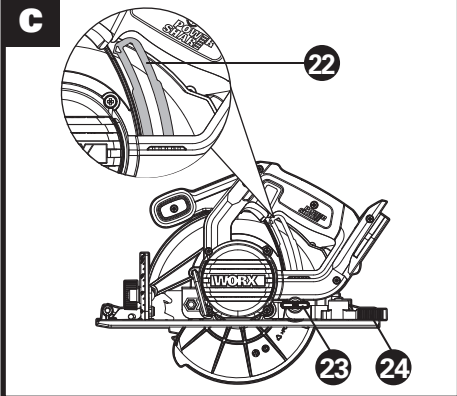
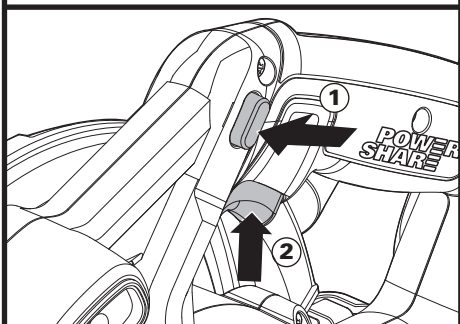
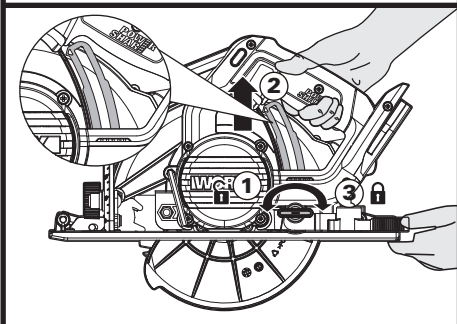
22. CUTTING DEPTH SCALE (SEE FIG. C)

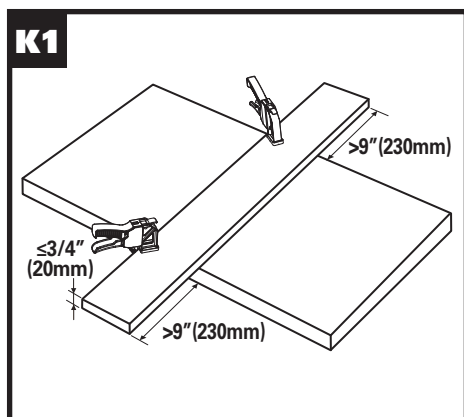
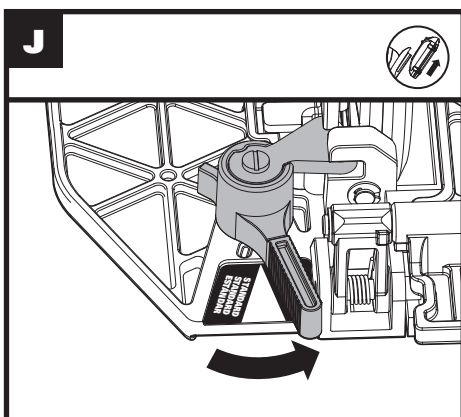
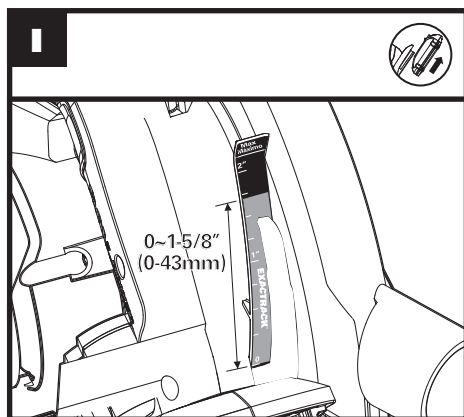
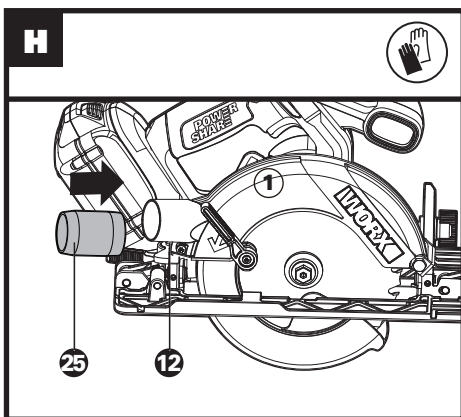
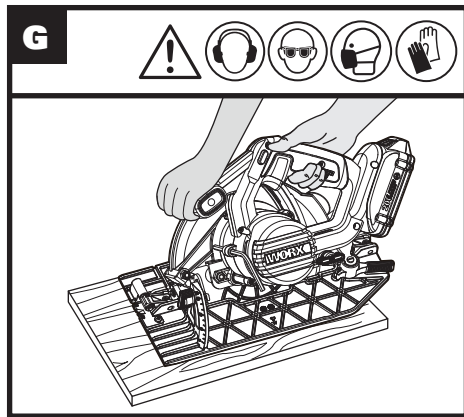
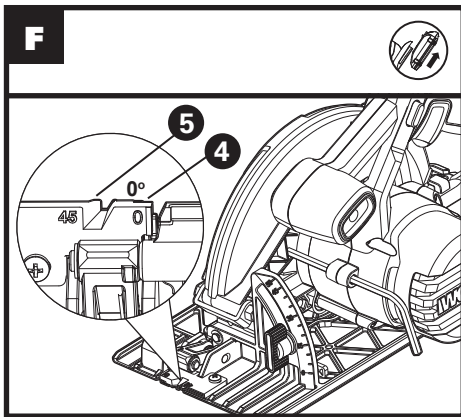
23. CUTTING DEPTH LOCK KNOB (SEE FIG. C)

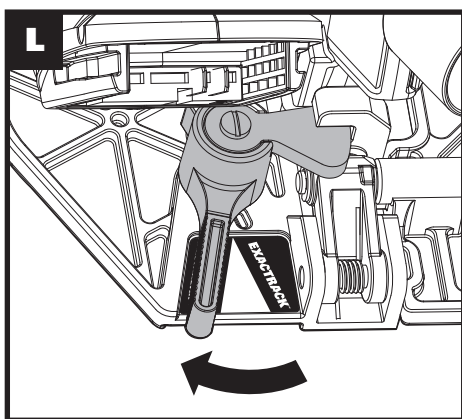
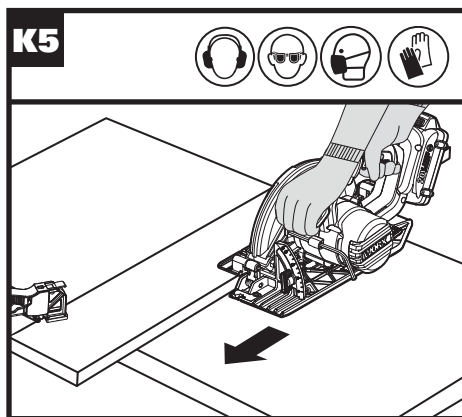
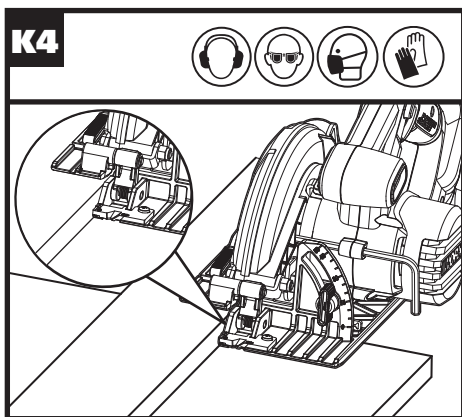
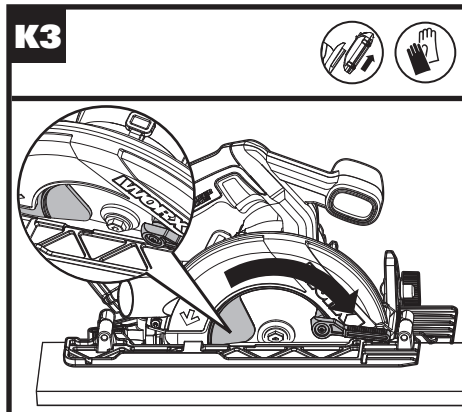
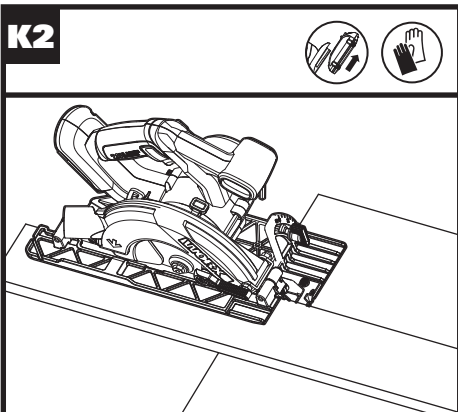
24. SWITCH LEVER (SEE FIG. C)

25. DUST ADAPTER (SEE FIG. H)



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


A1**A2****B****C****D****E**





ASSEMBLY AND OPERATION

ACTION	FIGURE
BEFORE OPERATION	
Removing and installing the battery pack	See Fig. A1
Charging the battery pack	See Fig. A2
ASSEMBLY	
Saw blade assembly and removing  WARNING: Always remove the battery before changing the blade!	See Fig. B
Hex key storage	See Fig. C
OPERATION	
Safety on/off switch  WARNING: To avoid cutting injury from the sharp blade, please don't put your hands around the base plate.	See Fig. D
Cutting depth adjusting	See Fig. E
Cutting guide	See Fig. F
Bevel cut NOTE: Bevel cutting can't be used under EXACTRACK™ mode.	See Fig. G
Sawdust removal	See Fig. H

1. Adjust the desired cutting depth (range 0~1-5/8"). (See Fig. I)
2. Turn the lever to EXACTRACK™ mode. (See Fig. J)
3. Mark the desired cut line on the workpiece, then clamp the cutting guide board (not supplied) to make the board edge right on the cut line, the length of the cutting guide board should leave 9" or 230mm longer at the both ends. (See Fig. K1)
4. Place the EXACTRACK™ sub-base plate (red part) on the top of cutting guide board (not supplied), and ensure the main-base plate is sitting on the workpiece. (See Fig. K2)
5. Open the lower blade guard manually  keep your hands off the blade), push the saw against the side of the cutting guide board, then release the hand off the lower blade guard. (See Fig. K3)

Operation

1. Install the battery.
2. Please hold the saw firmly with both hands and make sure the main base plate fits securely against the cutting guide board (not supplied) during cutting. (See Fig. K4)
3. Switch on the tool to start cutting (See Fig. K5)

STANDARD mode

For regular 90 degree or bevel cutting (disable EXACTRACK™ function), turn the lever to STANDARD mode and then your tool can be used as a standard circular saw. (See Fig. L)

The STANDARD mode can be used in the cutting depth of 0~2-1/8" (90 degree), 0~1-1/2" (45 degree).

For product information, go to www.worx.com and see How To video.



EXACTRACK™

What is EXACTRACK™?

EXACTRACK™ is an innovative function, which can help to make a straight cut easier by keeping the blade flush against the cutting guide board.

Safety notes


 **WARNING:**
Blade is sharp. Always wear protective gloves.

Keep your hands off from the lower blade guard after opening the lower blade guard.

EXACTRACK™ operation scope

1. EXACTRACK™ operates between 0~1-5/8" in depth. (See Fig. I)
2. EXACTRACK™ works only with 90 degree cut, it does not work with any angle of bevel cut.

Before operation

 **WARNING: Make sure battery is not installed prior to making any adjustments to the saw, and please place the battery pack nearby the saw.**

WORKING TIPS FOR YOUR TOOL

If your power tool becomes too hot, please run your circular saw no load for 2-3 minutes to cool the motor. Avoid prolonged usage at very low speeds. Protect saw blades against impact and shock. Cutting with extreme force can significantly reduce the performance capability of the tool and reduce the service life of the saw blade. Sawing performance and cutting quality depend essentially on the condition and the tooth count of the saw blade. Therefore, use only sharp saw blades that are suited for the material being cut. Choice of blades: 24 teeth for general work, approx. 40 teeth for finer cuts, more than 40 teeth for very fine cuts into delicate surfaces, diamond for tile, cement board, etc. Only use saw blades recommended.

MAINTAIN TOOLS WITH CARE

Remove the battery before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

Keep tools sharp and clean for better and safer performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect tool cords periodically and if damaged, have repaired by authorized service facility. 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 place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust. Periodically clear dust and chips from guard and base to ensure proper performance.

TROUBLESHOOTING

Symptom	Possible Causes	Possible Solution
Tool will not start when operating the on/off switch.	Battery pack not securely fitted into tool. Battery pack is not charged.	Make sure battery is fully charged and securely fit into the tool.
Cutting depth is less than that is set.	Sawdust accumulated at the rear of the base.	Blow out sawdust. Consider connecting a vacuum for dust collection.
Blade spins or slips	Blade is not tightly engaged with the spindle.	Remove the blade, and reassemble it as described in Saw Blade Assembly and Removing section.
Blade will not cut a straight line.	Blade is dull. Blade is not mounted properly. Saw is not being guided properly.	Mount a new, sharp blade on the saw. Check that blade is properly mounted. Use a parallel guide.
Blade kicks back when beginning a cut	Blade is not spinning fast enough	Allow the saw blade to reach full speed prior to beginning a cut in the material.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT! Certaines des poussières produites en utilisant des outils électriques sont considérées par l'État de Californie comme susceptibles de provoquer le cancer, des anomalies congénitales et d'autres problèmes de reproduction. Voici des exemples de ces produits chimiques:

- plomb issu de peinture à base de plomb
- silice cristalline 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: Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, incluant au plomb, au phtalate ou au bisphénol A, qui sont reconnus dans l'État de Californie comme pouvant causer un cancer, des anomalies congénitales ou d'autres dommages à l'appareil reproducteur. Assurez-vous de bien vous laver les mains après usage. Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.P65Warnings.ca.gov.

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX CONCERNANT LA SÉCURITÉ DES OUTILS ÉLECTRIQUES

⚠ AVERTISSEMENT! Lisez et assimilez toutes les instructions. Le non-respect des instructions ci-après peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou de blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour pouvoir les consulter ultérieurement.

L'expression « outil électrique » dans tous les avertissements énumérés ci-dessous se réfère à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (branché) ou à batterie (sans-fil).

1. AIRE DE TRAVAIL

- a) **Veillez à ce que l'aire de travail soit propre et bien éclairée.** Le désordre et le manque de lumière favorisent les accidents.

- b) **N'utilisez pas d'outils électriques dans un milieu présentant un risque d'explosion, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** Les outils électriques créent des étincelles qui pourraient enflammer les poussières ou les vapeurs.
- c) **Gardez à distance les curieux, les enfants et les visiteurs lorsque vous travaillez avec un outil électrique.** Ils pourraient vous distraire et vous faire faire une fausse manœuvre.

2. SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- a) **Les fiches des outils électriques doivent correspondre aux prises murales. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser de fiches d'adaptation avec des outils électriques mis à la terre (mis à la masse).** Des fiches non modifiées et des prises qui leur correspondent réduiront le risque de choc électrique.
- b) **Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre (tuyauterie, radiateurs, cuisinières, réfrigérateurs, etc.).** Le risque de choc électrique est plus grand si votre corps est en contact avec la terre.
- c) **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'eau.** La présence d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- d) **Ne maltraitez pas le cordon. Ne transportez jamais l'outil par son cordon et ne débranchez jamais la fiche en tirant sur le cordon. N'exposez pas le cordon à la chaleur, à des huiles, à des arrêtes vives ou à des pièces en mouvement.** Un cordon endommagé augmente le risque de choc électrique.
- e) **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez un prolongateur adapté à une utilisation en extérieur.** L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.
- f) **Si vous devez utiliser un outil électrique dans un endroit humide, utilisez un dispositif de courant résiduel (RCD) d'alimentation protégée.** L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

3. SÉCURITÉ DES PERSONNES

- a) **Restez alerte, concentrez-vous sur votre travail et faites preuve de bon sens. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un instant d'inattention lors de l'utilisation d'outils électriques peut entraîner des blessures graves.

- b) Utilisez des accessoires de sécurité. Portez toujours une protection oculaire.** De l'équipement de sécurité tel que le masque antipoussière, les chaussures de sécurité antidérapantes, des casques durs ou des protections antibruit utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures corporelles.
- c) Évitez les démarrages accidentels. Avant d'insérer la batterie dans l'outil, assurez-vous que son interrupteur est en position « OFF » (Arrêt) ou verrouillée.** Le fait de transporter un outil avec le doigt sur la détente/l'interrupteur ou d'insérer la batterie dans un outil dont la détente est en position « ON » (Marche) peut causer un accident.
- d) Retirez les clés de réglage avant de mettre l'outil sous tension.** Une clé restée attachée à une partie mobile de l'outil pourrait entraîner des blessures corporelles.
- e) Ne vous penchez pas trop en avant. Maintenez un bon appui et restez en équilibre en tout temps.** Une bonne stabilité vous permet de mieux réagir à une situation inattendue.
- f) Habillez-vous convenablement. Ne portez ni vêtements flottants ni bijoux. Gardez les cheveux, les vêtements et les gants éloignés des pièces en mouvement.** Les vêtements flottants, les bijoux ou les cheveux longs risquent d'être happés par des pièces en mouvement.
- g) Si un sac de récupération de la poussière est fourni avec un connecteur pour aspirateur, assurez vous qu'il est correctement relié et utilisé de façon appropriée.** L'utilisation de ce système réduit les dangers physiques et physiologiques liés à la poussière.
- h) Ne laissez pas les habitudes acquises par une utilisation fréquente d'outils relâcher votre vigilance et ignorer les principes de sécurité des outils.** Une utilisation négligente peut causer des blessures graves en une fraction de seconde.

4. UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL

- a) Ne forcez pas l'outil. Utilisez l'outil approprié à la tâche.** L'outil approprié fonctionne mieux et de façon plus sécuritaire. Respectez aussi la vitesse de travail qui lui est propre.
- b) N'utilisez pas un outil si l'interrupteur ne le met pas en marche ou ne peut l'arrêter.** Un outil qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- c) Débranchez la batterie de l'outil ou mettez son interrupteur en position « OFF » (Arrêt) ou « LOCKED » (Verrouillé) avant d'effectuer un réglage, de changer d'accessoire ou de ranger l'outil.** De telles mesures de sécurité préventive réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.

- d) Rangez les outils hors de portée des enfants et d'autres personnes inexpérimentées.** Les outils sont dangereux dans les mains d'utilisateurs novices.
- e) Prenez soin de bien entretenir les outils. Soyez attentif à tout désalignement ou coincement des pièces en mouvement, à tout bris ou à toute autre condition préjudiciable au bon fonctionnement de l'outil. Si vous constatez qu'un outil est endommagé, faites-le réparer avant de vous en servir.** De nombreux accidents sont causés par des outils en mauvais état.
- f) Les outils de coupe doivent être toujours bien affûtés et propres.** Des outils bien entretenus, dont les arêtes sont bien tranchantes, sont moins susceptibles de se coincer et plus faciles à contrôler.
- g) Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les forets etc., en conformité avec ces instructions et de la manière conçue pour le type particulier d'outil électrique, prend en compte les conditions de travail et le travail qui doit être accompli.** L'emploi de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles pour lesquelles il a été conçu pourrait entraîner une situation dangereuse.
- h) Maintenez les poignées et les surfaces de prise sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Des poignées et surfaces de prise glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sécurisés de l'outil dans des situations inattendues.

5. UTILISATION DE LA BATTERIE ET ENTRETIEN

- a) Un outil à batterie avec batteries incorporées ou une batterie séparée doit être rechargé uniquement avec le chargeur indiqué pour la batterie.** Un chargeur qui peut être adéquat pour un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.
- b) Utilisez un outil à batterie uniquement avec la batterie désignée.** L'emploi de toute autre batterie peut créer un risque d'incendie.
- c) Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles d'établir une connexion d'une borne à une autre.** Le court-circuitage des bornes de batterie peut causer des étincelles, des brûlures, une explosion ou un incendie.
- d) Dans le cadre de conditions d'abus, du fluide peut être éjecté de la batterie, évitez tout contact. Si un contact se produisait accidentellement, rincez abondamment avec de l'eau. Si le fluide touche les yeux, cherchez en plus de la**


mesure précédente de l'aide médicale. Le fluide éjecté de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.

- e) **N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié.** Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- f) **N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive.** Une exposition au feu ou à une température supérieure à 265 °F pourrait provoquer une explosion.
- g) **Respectez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** Un chargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

6. ENTRETIEN

- a) **Ayez votre outil électrique entretenu par un réparateur agréé n'utilisant que des pièces de rechange identiques.** Cela assurera que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.
- b) **Ne jamais tenter de réparer des batteries endommagées.** L'entretien et la réparation des batteries doit uniquement être effectué par le fabricant ou par des centres de services agréés.

MESURES DE SÉCURITÉ POUR TOUT TYPE DE SCIE

- a)  **AVERTISSEMENT: Garder vos mains éloignées de la zone de coupe et de la lame. Gardez votre deuxième main sur la poignée auxiliaire ou le carter du moteur.** Si les deux mains tiennent la scie, elles ne peuvent pas être coupées par la lame.
- b) **Ne vous abaissez pas en dessous de la pièce à travailler.** La protection ne vous protège pas de la lame en dessous de la pièce à travailler.
- c) **Ajuster la profondeur de coupe à l'épaisseur de la pièce à travailler.** Moins d'une dent de la lame devrait être visible sous la pièce de bois.
- d) **Ne jamais tenir une pièce qui est entrain d'être coupée dans les mains ou sur les genoux.** Il est important de maintenir correctement la pièce à travailler pour réduire les risques d'exposition corporelle, de dérapage de la lame ou de perte de contrôle.
- e) **Lors de l'exécution d'une opération au cours de laquelle l'outil de coupe peut venir en contact avec les fils cachés ou**

son propre cordon, tenez l'outil par ses surfaces isolées de préhension. Le contact avec un fil sous tension rendra les pièces métalliques exposées de l'outil sous tension et causera des chocs à l'opérateur.

- f) **Toujours utiliser un guide à refendre ou un guide à bord droit pour refendre.** Cela améliore la précision de la coupe et réduit les risques de dérapage de la lame.
- g) **Toujours utiliser des lames à la bonne taille et à la bonne forme de trou (diamant ou rond) s'adaptant sur l'arbre.** Les lames qui ne conviennent pas à la scie tourneront de manière incontrôlée.
- h) **Ne jamais utiliser de boulon ou rondelles endommagées ou incorrects.** Les rondelles et le boulon ont été spécialement conçus pour la scie, pour une performance optimale et pour une utilisation en toute sécurité.

MESURES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR TOUT TYPE DE SCIE

Causes et prévention des effets de rebond:

- L'effet de rebond est une réaction soudaine d'une lame de scie mal alignée, tordue ou grippée qui dévie la scie de la pièce de bois vers l'utilisateur.
- Lorsque la lame est pincée ou grippée à l'extrémité du trait de scie, la lame se bloque et la réaction du moteur ramène très rapidement l'unité en direction de l'utilisateur.
- Si la lame se tord ou s'aligne mal dans la coupe, la dent de l'extrémité arrière de la lame peut plonger dans la surface supérieure du bois et la lame peut sortir du trait de scie pour être projetée vers l'utilisateur.

L'effet de rebond est le résultat d'une mauvaise utilisation de la scie et/ou de procédures ou de conditions d'utilisation incorrectes et peut être évité en suivant les instructions ci-dessous.

- a) **Maintenir fermement la scie et positionner les bras pour résister aux forces de l'effet de rebond. Positionner le corps de chaque côté de la lame mais non dans le prolongement de celle-ci.** L'effet de rebond pourrait faire sauter la scie en arrière mais ces forces peuvent être contrôlées par l'utilisateur si les mesures nécessaires sont prises.
- b) **Lorsque la lame se grippe ou lorsque la coupe est interrompue pour quelques raisons, relâcher l'interrupteur et maintenir la scie dans la pièce de bois jusqu'à l'arrêt complet de l'outil. Ne jamais essayer de retirer la scie du travail ou de tirer la scie en arrière lorsque la lame est en marche ou un effet de rebond pourrait se produire.** Chercher la cause du grippage de la lame et prendre les mesures correctives.


- c) Lors du redémarrage de la scie dans la pièce de bois, centrer la scie dans la ligne de coupe et vérifier que les dents de la scie ne sont pas engagées dans la pièce. Si la lame de scie est grippée, elle pourrait sauter hors de la pièce de bois lors du redémarrage de la scie.
- d) **Supporter les gros panneaux afin de réduire le risque de pincement ou de retour en arrière de la lame.** Les gros panneaux ont tendance à fléchir sous leur propre poids. Des supports doivent être placés sous la planche de chaque côté, près de la ligne de coupe et près du bord de la planche.
- e) Ne pas utiliser de lames émoussées ou endommagées. Des lames non aiguisées ou incorrectes produisent des lignes de coupe étroites provoquant un frottement excessif, un grippage de la lame ou un effet de rebond.
- f) **Les verrous de réglage de la profondeur de la lame et de l'angle de chanfreinage doivent être fixés fermement et en toute sécurité avant d'effectuer la coupe.** Si les leviers de serrage de la lame se desseraient pendant la coupe, cela pourrait provoquer le grippage de la lame ou un effet de rebond.
- g) **Être davantage prudent lors de la sciage sur des murs existants ou sur d'autres surfaces opaques.** Si la saillie de lame entre en contact avec d'autres objets en arrière de la surface ceci pourrait provoquer un rebond de la scie.

- d) **Toujours s'assurer que le protecteur inférieur recouvre la lame avant de poser la scie sur l'établi ou sur le sol.** Une lame à nue, non protégée qui n'a pas fini de tourner fera reculer la scie qui tranchera tout ce qui se trouve sur son passage. Prendre en compte le temps nécessaire à la lame pour s'arrêter après que l'interrupteur ait été relâché.

RÈGLES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES - POUR LES SCIES CIRCULAIRES



1. Utilisez uniquement des lames recommandées dans les spécifications
2. Ne pas utiliser de meules.
3. Utiliser uniquement des lames dont le diamètre correspond aux marques.
4. Assurez-vous de sélectionner la lame appropriée à utiliser pour le type matériau à découper
5. Utilisez uniquement des lames de scie spécifiées pour une vitesse égale ou supérieure à la vitesse indiquée sur l'outil.












CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LA BATTERIE

- 1)  **AVERTISSEMENT: Risque d'incendie et de brûlures. Ne démontez pas, ne chauffez pas à une température supérieure à 100°C (212°F) et n'incinerez pas l'appareil. N'exposez pas les piles cellulaires ou la batterie à la chaleur ou au feu. Évitez de ranger la batterie dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.**
- 2) **Jetez rapidement les piles usagées. Lors de l'élimination des piles cellulaires ou des batteries, gardez les piles ou les batteries de types électrochimiques différents séparés les uns des autres.**
- 3) **Gardez les piles hors de portée des enfants et dans leur emballage d'origine jusqu'au moment de vous en servir.**
- 4) **Ne mettez jamais les piles dans la bouche. En cas d'ingestion, consultez avec votre médecin ou un centre antipoison.**
- 5) **ATTENTION - La batterie utilisée dans cet appareil peut présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique si elle n'est pas utilisée avec soin. Remplacez la batterie uniquement par une batterie appropriée (WORX). L'utilisation de toute autre batterie peut engendrer un risque d'incendie ou d'explosion.**




INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ DE TRAVAIL

- a) **Avant chaque utilisation, vérifiez que le protecteur soit bien fermé. Ne pas mettre la scie en marche si le protecteur ne bouge pas librement et ne se ferme pas instantanément. Ne jamais bloquer ou attacher le protecteur en position ouverte.** Si la scie est accidentellement échappée, le protecteur peut se tordre. Assurez-vous qu'il bouge librement et ne touche pas la lame ni aucune autre partie, dans tous les angles et profondeurs de coupe.
- b) **Vérifier le bon fonctionnement du ressort du protecteur inférieur. Si le protecteur et le ressort ne fonctionnent pas correctement, ils doivent être réparés avant toute utilisation.** Le protecteur inférieur peut fonctionner lentement à cause de parties endommagées, de dépôts gommeux ou d'un amoncellement de débris.
- c) **Assurez-vous que le socle de la scie ne se déplace pas pendant que vous procédez à une « coupe en plongée », surtout si les lames à biseau ne sont pas configurées à un angle de 90°.** Dans le cas contraire, les déplacements latéraux de la lame entraîneront des fixations ou de possibles reculs.

- 6)  **AVERTISSEMENT: N'utilisez pas** la batterie ou l'appareil s'il est visiblement endommagé.
- 7)  **AVERTISSEMENT: Ne modifiez pas et n'essayez pas de réparer l'appareil ou la batterie vous-même.**
- 8) **LA BATTERIE DOIT ÊTRE RECYCLÉE;**
- 9) **Les bornes de contact d'une pile cellulaire ou d'une batterie ne doivent pas être mises en court-circuit. Ne placez pas en vrac les piles ou les batteries dans une boîte ou un tiroir où leurs bornes pourraient être mises en court-circuit par un matériau conducteur.**
- 10) **N'exposez pas la pile cellulaire ou la batterie à des chocs mécaniques.**
- 11) **Gardez les piles cellulaires et les batteries propres et sèches.** Essayez les bornes de la pile cellulaire ou de la batterie avec un chiffon propre et sec si elles sont sales.
- 12) **Ne laissez pas la pile cellulaire ou la batterie en charge lorsqu'elles ne sont pas utilisées.**
- 13) **Conservez les instructions originales accompagnant la pile cellulaire ou la batterie pour toute future référence.**
- 14) N'utilisez pas un chargeur autre que celui spécifiquement conçu pour être utilisé avec l'équipement. Accumulateurs besoin d'être rechargée avant l'utilisation. **Les piles cellulaires et les batteries doivent toujours être chargées avant l'utilisation.** Utilisez toujours le chargeur adapté et reportez-vous aux instructions du fabricant ou au manuel de l'équipement pour suivre les instructions concernant la procédure de charge.
- 15) Si possible, enlevez la batterie de l'équipement lorsqu'il n'est pas utilisé.
- 16) Pour éviter le démarrage non intentionnel, s'assurer que le bouton de démarrage est en position d'arrêt avant de brancher l'appareil au chargeur ou de le prendre ou de le transporter. Un accident pourrait arriver si vous vous promenez avec l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur ou sur le dispositif de charge dont l'interrupteur est en position de charge.

	Portez un protecteur oculaire
	Portez un masque antipoussières
	Ne pas exposer pas à la pluie et à l'eau
	Ne pas jeter au feu
	Batterie Li-Ion. Les batteries doivent être recyclées en collecte sélective.
	Assurez-vous que la batterie a été retirée avant de modifier les accessoires ou d'effectuer des réglages à l'outil.
	Toujours porter des gants de protection
	Bois
	Lame à pointes de carbure de tungstène (TCT)
	Verrouiller
	Déverrouiller

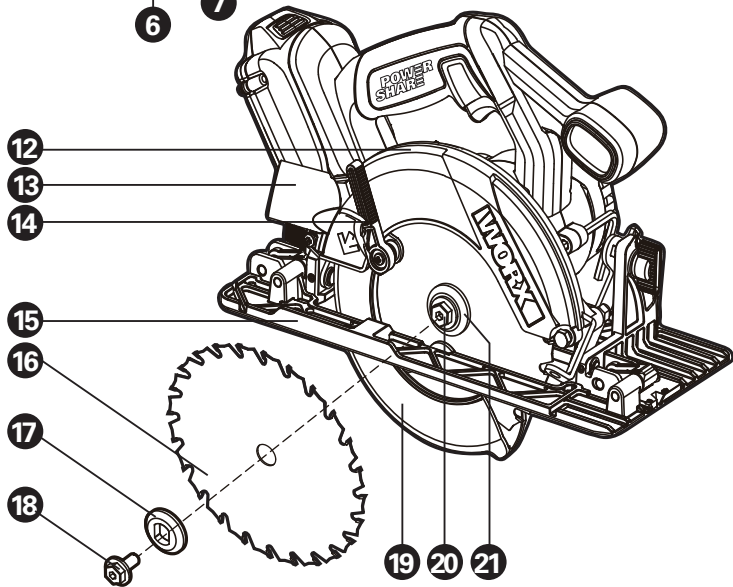
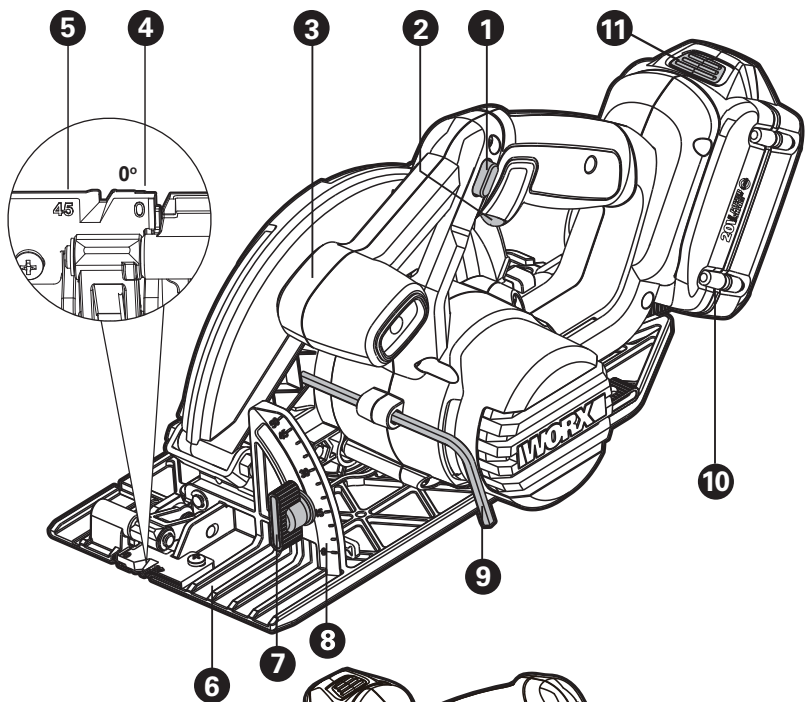
SYMBOLES

	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire ce mode d'emploi
	Avertissement
	Portez une protection auditive



call2recycle®

POSITEC Inc. a formé un partenariat avec RBRC Corporation pour le recyclage des batteries Positec portant le sceau RBRC-call2recycle. Pour la protection de l'environnement, veillez à ne pas jeter les batteries aux poubelles. À la fin du cycle de vie de la batterie, appelez 1-800-822-8837 pour un service gratuit qui mettra la batterie au rebut selon les règles de l'art.



DONNÉES TECHNIQUES

	WX530L	WX530L.9
Tension nominale	20V --- Max. **	
Vitesse à vide	4900/min	
Diamètre de lame	165mm (6-1/2")	
Alésage de lame	16mm (5/8")	
Profondeur maximale de coupe à 45° à 90°	39mm (1-17/32") 55mm (2-5/32")	
Angle de chanfreinage	0-50°	
Poids	2.7kg (5.9 lbs)	2.3kg (5.1 lbs)

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

ACCESSOIRES

	WX530L	WX530L.9
Lame à pointes de carbure de tungstène (TCT)	1	1
Adaptateur d'aspiration	1	1
Clé	1	1
Bloc-piles	1	/
Chargeur	1	/

Nous vous recommandons d'acheter tous vos accessoires du même magasin qui vous a vendu l'outil. Pour de plus amples renseignements, consultez l'emballage de l'accessoire. Le personnel du magasin peut également vous conseiller.

1. BOUTON DE VERROUILLAGE

2. INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT

3. POIGNÉE AVANT

4. MARQUE DE COUPE, 0°

5. MARQUE DE COUPE, 45°

6. PLAQUE DE BASE PRINCIPALE

7. BOUTON DE VERROUILLAGE DU BISEAU DE LA PLAQUE DE BASE

8. ÉCHELLE D'ANGLE D'INCLINAISON DE LA PLAQUE DE BASE

9. CLÉ

10. BLOC-PILES *

11. MÉCANISME DE RETENUE DU BLOC-PILES *

12. PROTECTION FIXE

13. SORTIE D'ÉJECTION DE BRAN DE SCIE

14. LEVIER DU PROTECTEUR DE LAME INFÉRIEUR

15. EXACTRACK™ PLAQUE INFÉRIEURE

16. LAME DE SCIE

17. RONDELLE EXTÉRIEURE

18. ECROU DE SERRAGE DE LAME

19. PROTECTEUR DE LAME RÉTRACTABLE (INFÉRIEUR)

20. AXE

21. RONDELLE INTÉRIEURE

22. ÉCHELLE DE PROFONDEUR DE COUPE (VOIR SCHÉMA. C)

23. BOUTON DE VERROUILLAGE DE PROFONDEUR DE COUPE (VOIR SCHÉMA. C)

24. LEVIER DE COMMUTATION (VOIR SCHÉMA. C)

25. ADAPTATEUR À POUSSIÈRES (VOIR SCHÉMA. H)

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

ASSEMBLAGE & FONCTIONNEMENT

ACTION	SCHÉMA
AVANT LE FONCTIONNEMENT	
Retrait et installation du bloc-piles	Voir Schéma. A1
Recharge de la batterie	Voir Schéma. A2
ASSEMBLAGE	
Montage et démontage de la lame ⚠ AVERTISSEMENT: Toujours retirer la batterie avant de changer la lame!	Voir Schéma. B
Clé	Voir Schéma. C
FONCTIONNEMENT	
Interrupteur de sécurité et déclencheur Marche/Arrêt ⚠ AVERTISSEMENT: Pour éviter les possibles blessures d'une lame tranchante, ne placez pas vos mains autour de la plaque de base.	Voir Schéma. D
Réglage de la profondeur de coupe	Voir Schéma. E
Guide de coupe	Voir Schéma. F
Coupe en biseau REMARQUE: La découpe en biseau n'est pas possible en mode EXACTRACK™.	Voir Schéma. G
Évacuation de la sciure	Voir Schéma. H

EXACTRACK™

Qu'est-ce que EXACTRACK™ ?

EXACTRACK™ est une fonction innovatrice, qui peut aider à faciliter une coupe droite en maintenant le couvercle de la lame contre le guidage de coupe.

Consignes de sécurité

⚠ AVERTISSEMENT: Les dents de la lame sont très coupantes. Portez des gants protecteurs. N'approchez pas vos mains du protège-lame inférieur après avoir ouvert le protège-lame inférieur.

Portée d'utilisation de EXACTRACK™

1. EXACTRACK™ s'utilise entre 0~43mm(0~1-5/8") en profondeur. (Voir Schéma. I)

2. EXACTRACK™ s'utilise uniquement avec une coupe de 90 degrés, ne s'utilise pas avec un angle de coupe en biseau.

Avant le fonctionnement

⚠ AVERTISSEMENT: Assurez-vous que la batterie a été retirée avant de modifier les accessoires ou d'effectuer des réglages à l'outil, et veuillez placer le bloc batterie à proximité de la scie.

- Ajustez jusqu'à la profondeur de coupe souhaitée (plage 0~43mm(0~1-5/8")). (Voir Schéma. I)
- Tournez le levier en mode EXACTRACK™. (Voir Schéma. J)
- Marquez la ligne de coupe souhaitée sur la pièce, puis maintenez le guidage de coupe (non fourni) pour rendre le bord du guidage droit sur la ligne de coupe, la longueur du guidage de coupe devrait sortir 230mm ou 9" plus long aux deux extrémités. (Voir Schéma. K1)
- Placez la plaque de la couche de fondation de EXACTRACK™ (partie rouge) au-dessus du guidage de coupe (non fourni), et assurez-vous que la plaque de fixation principale est assise sur la pièce. (Voir Schéma. K2)
- Ouvrez manuellement le protège-lame inférieur
⚠ n'approchez pas vos mains de la lame), poussez la scie contre le guidage de coupe, puis retirez la main du protège-lame inférieur. (Voir Schéma. K3)

Fonctionnement

- Installation du bloc-piles.
- Veuillez tenir la scie fermement avec les deux mains et assurez-vous que la plaque de fixation principale se fixe fermement contre le guidage de coupe (non fourni) pendant la coupe. (Voir Schéma. K4)
- Démarrez l'outil pour commencer à couper. (Voir Schéma. K5)

Mode STANDARD

Pour les 90 degrés réguliers ou la coupe en biseau (désactivez la fonction EXACTRACK™), tournez le levier en mode STANDARD, ensuite votre outil peut être utilisé comme une scie circulaire standard. (Voir Schéma. L)

Le mode STANDARD peut être utilisé dans la profondeur de coupe de 0~55mm(0~2-1/8") (90 degrés), 0~39mm(0~1-1/2") (45 degrés).

Pour les informations sur le produit, allez sur www.worx.com et voyez Comment faire une vidéo.



CONSEILS POUR L'UTILISATION DE VOTRE SCIE CIRCULAIRE

Si votre outil devient trop chaud, laissez l'outil tourner à vide pendant 2 à 3 minutes pour refroidir le moteur. Évitez un usage prolongé à très basse vitesse.

Protéger les lames de scie contre les chocs et les coups. Une alimentation excessive réduit significativement la capacité de performance de la machine et réduit la durée de vie des lames de scie. La performance du sciage et la qualité de coupe dépendent essentiellement de la condition et de la forme des dents de la lame de scie. Par conséquent n'utiliser que des lames de scie aiguisées qui conviennent au matériel sur lequel vous devez travailler.

Choix de lames : 24 dents pour le travail général, approximativement. 40 dents pour des coupes plus fines, plus de 40 dents pour des coupes très fines en surfaces délicates, disque diamanté pour carreau, planches de ciment, etc.

Utilisez uniquement les lames de scie recommandées.

PRENEZ SOIN DE VOS OUTILS ET ENTRETENEZ LES BIEN

Retirer le bloc-piles de l'outil avant d'effectuer tout ajustement, entretien ou maintenance.

En les gardant bien affûtés et propres, vous en obtiendrez le rendement maximum dans des conditions optimales de sécurité. Suivez les instructions pour le graissage ou la pose et le démontage des accessoires. Inspectez les cordons d'alimentation à intervalles réguliers et, s'ils sont endommagés, faites-les réparer à un centre de service après-vente autorisé. Votre outil ne nécessite aucune lubrification ou entretien supplémentaire. Il ne comporte aucune pièce à réparer ou à entretenir par l'utilisateur. N'utilisez jamais de l'eau ou des nettoyants chimiques pour nettoyer l'outil. Essayez-le avec un chiffon sec. Rangez toujours votre outil dans un endroit sec. Gardez propres les ouvertures de ventilation du moteur. Assurez-vous que les commandes soient exemptes de poussière. Ôtez régulièrement la sciure et les copeaux de la sécurité et de la semelle afin de garantir une performance adéquate.

GUIDE DE DÉPANNAGE

symptôme	Les causes possibles	Solution possible
Outil ne démarre pas lorsque vous utilisez l'interrupteur marche / arrêt.	Bloc batterie pas solidement fixé dans l'outil. Le bloc batterie n'est pas chargée.	Assurez-vous que la batterie est complètement chargée et fixée solidement dans l'outil.
Profondeur de coupe est inférieure qui est définie.	Sciure accumulée à l'arrière de la base.	Secouez la sciure de bois. Envisager de connecter un vide pour la collecte de la poussière.
Rotation de la lame ou des bordereaux	Lame n'est pas étroitement en prise avec la broche.	Retirer la lame et la remonter selon les instructions décrites dans la section Montage et démontage de la lame.
Lame ne coupe pas une ligne droite.	Lame est émoussée. Lame n'est pas monté correctement. Saw n'est pas guidé correctement.	Monter une nouvelle lame tranchante sur la scie. Assurez-vous que la lame est correctement monté. Utilisez un guide parallèle.
Lame coups de pied arrière lorsque l'on commence une coupe	Lame ne tourne pas assez vite	Laisser la lame atteindre sa vitesse maximale avant de commencer une coupe dans le matériau.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA! El polvo originado por la utilización de herramientas motorizadas contiene químicos que, según el Estado de California, causan cáncer, defectos congénitos y otros daños reproductivos. Algunos ejemplos de esos productos químicos son:

- El plomo de las pinturas a base de plomo
- La sílice cristalina de los ladrillos, del cemento y de otros productos de albañilería
- 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, trabaje en un área bien ventilada; utilice un equipo de seguridad adecuado, tal como una máscara contra el polvo especialmente diseñada para filtrar partículas microscópicas.

⚠ ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a químicos que incluyen plomo, ftalato, o bisfenol A que se sabe en el Estado de California que causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Lave sus manos después de usarlo. Para más información visite www.P65Warnings.ca.gov.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD GENERALES PARA LA HERRAMIENTA MOTORIZADA

⚠ ADVERTENCIA! Lea y comprenda todas las instrucciones. El no seguir todas las instrucciones a continuación puede ocasionar descargas eléctricas, incendios y/o heridas graves.

Conserve todas las advertencias e instrucciones para consulta futura.

El término "herramienta eléctrica" que figura en todas las advertencias que aparecen a continuación hace referencia a la herramienta que funciona con la red de suministro eléctrico (con cable) o a la herramienta eléctrica accionada a baterías (sin cable).

1. ÁREA DE TRABAJO

- a) **Mantenga su lugar de trabajo limpio y bien iluminado.** Bancos de trabajo desordenados y lugares oscuros invitan a los accidentes.

- b) **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos, inflamables, gases o polvo.** Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- c) **Mantenga a los espectadores, niños y visitantes a una distancia prudente cuando esté utilizando una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacerle perder el control.

2. SEGURIDAD ELÉCTRICA

- a) **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. No modifique de algún modo el enchufe. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra.** Si no se modifican los enchufes y se utilizan los tomacorrientes adecuados, se reducirá el riesgo de una descarga eléctrica.
- b) **Evite el contacto del cuerpo con las superficies conectadas a tierra tales como tuberías, radiadores, estufas de cocina y refrigeradores.** Existe mayor riesgo de que se produzcan descargas eléctricas si su cuerpo está conectado a tierra.
- c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a los ambientes húmedos.** La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumenta el riesgo de que se produzcan descargas eléctricas.
- d) **No abuse del cable.** Nunca use el cable para transportar las herramientas ni para sacar el enchufe de un tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles. Los cables dañados aumentan el riesgo de que se produzcan descargas eléctricas.
- e) **Cuando opere una herramienta eléctrica en exteriores, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descargas eléctricas.**
- f) **Si operar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo es inevitable, use un elemento protegido del dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de descargas eléctricas.**

3. SEGURIDAD PERSONAL

- a) **Manténgase alerta, fíjese en lo que está haciendo y use el sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica. No use la herramienta cuando esté cansado o se encuentre bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de distracción al utilizar herramientas eléctricas puede dar lugar a lesiones personales graves.

- b) Utilice equipo de seguridad. Use siempre protección ocular.** La utilización del equipo de seguridad como mascarera antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva para condiciones adecuadas reducirá el riesgo de lesiones personales.
- c) Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de trabado o de apagado antes de instalar el paquete de baterías.** Transportar herramientas con el dedo en el interruptor o instalar el paquete de batería cuando el interruptor está encendido invitan a los accidentes.
- d) Retire las llaves o claves de ajuste antes de encender la herramienta.** Una llave o clave de ajuste dejada en una parte giratoria de la herramienta puede causar una lesión personal.
- e) No intente alcanzar demasiado lejos. Mantenga un apoyo de los pies y un equilibrio adecuados en todo momento.** El apoyo de los pies y el equilibrio adecuados permiten un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
- f) Vístase apropiadamente. No se ponga ropa holgada ni joyas. Mantenga su cabello, ropa y guantes alejados de las piezas móviles.** La ropa holgada, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- g) Si se proporcionan dispositivos para la extracción y recolección de polvo, asegúrese que estos estén conectados y utilizados correctamente.** El uso de estos dispositivos puede reducir peligros relacionados con el polvo.
- h) No permita que la familiaridad obtenida a partir del uso frecuente de otras herramientas le permita volverse complaciente e ignorar los principios de seguridad de la herramienta.** Una acción descuidada puede causar lesiones severas en una fracción de segundo.
- 4. USO Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA**
- a) No fuerce la herramienta. Emplee la herramienta correcta para la aplicación que desea.** La herramienta correcta hará el trabajo mejor y con más seguridad a la capacidad nominal para la que está diseñada.
- b) No utilice la herramienta si el interruptor no la enciende o apaga.** Toda herramienta que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
- c) Desconecte la batería de la herramienta o ponga el interruptor en la posición de trabado o de apagado antes de hacer cualquier ajuste, cambio de accesorios o guardar la herramienta.** Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de encender la herramienta accidentalmente.
- d) Guarde las herramientas que no esté usando fuera del alcance de los niños y otras personas no capacitadas.** Las herramientas son peligrosas en las manos de los usuarios no capacitados.
- e) Mantenga las herramientas con cuidado. Compruebe la desalineación o el atasco de las piezas móviles, la ruptura de piezas y cualquier otra situación que pueda afectar el funcionamiento de las herramientas. Si la herramienta está dañada, hágala arreglar antes de usarla.** Muchos accidentes son causados por herramientas mantenidas deficientemente.
- f) Conserve las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas mantenidas adecuadamente, con bordes de corte afilados, tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.
- g) Utilice la herramienta eléctrica, accesorios, brocas de la herramienta, etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la manera adecuada para el tipo de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que se realizará.** La utilización de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de aquellas para las que se encuentra diseñada podría dar lugar a una situación peligrosa.
- h) Mantenga las manijas y las superficies de sujeción secas, limpias y libres de aceite y grasa.** Las manijas y superficies de sujeción resbaladizas no permiten el manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.
- 5. UTILIZACIÓN Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA ACCIONADA A BATERÍAS**
- a) Una herramienta accionada a baterías que tenga baterías integradas o un paquete de baterías separado se debe recargar solamente con el cargador especificado para la batería.** Un cargador que puede ser adecuado para un tipo de batería puede crear un peligro de incendio cuando se usa con otra batería.
- b) Utilice la herramienta accionada a baterías solamente con el paquete de baterías designado específicamente.** El uso de cualquier otra batería puede crear un peligro de incendio.
- c) Cuando el paquete de baterías no se usa, manténgalo alejado de otros objetos metálicos como: sujetapapeles, monedas, clavos, tornillos u otros pequeños objetos de metal capaces de hacer una conexión entre los terminales.** El cortocircuito de los terminales de una batería puede causar chispas, quemaduras o incendio.
- d) Bajo condiciones abusivas, la batería puede expulsar líquido; evite el contacto. Si ocurre un contacto accidental, enjuagar con agua. Si el líquido entra**


en contacto con los ojos, busque ayuda médica. El líquido expulsado por la batería puede causar irritación o quemaduras.

- e) **No use un paquete de batería o una herramienta que esté dañada o modificada.** Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento imprevisto que resulte en incendios, explosión o riesgo de lesiones.
- f) **No exponga un paquete de batería o herramienta a fuego o temperatura excesiva.** La exposición a fuego o temperatura mayor a 265°F pueden causar una explosión.
- g) **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de batería o la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** Cargar inadecuadamente o en temperaturas fuera del rango especificado pueden dañar la batería e incrementar el riesgo de incendio.

6. REPARACIÓN

- a) **La herramienta debe ser reparada por una persona calificada de servicio técnico y se deben utilizar partes de reemplazo idénticas.** Esto asegurará el mantenimiento de la seguridad de la herramienta eléctrica.
- b) **Nunca dé servicio a paquetes de batería dañados.** El servicio de paquetes de batería sólo debe ser realizado por el fabricante o proveedores de servicio autorizados.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA TODAS LAS SIERRAS

- a)  **ADVERTENCIA: Mantenga las manos alejadas del área de corte y la cuchilla. Mantenga la segunda mano en el mango auxiliar o en la caja del motor.** Si utiliza ambas manos para sostener la sierra, no podrá cortar con la cuchilla.
- b) **No utilice la herramienta sobre la pieza de trabajo por la parte inferior.** La protección no le protegerá de la cuchilla bajo la pieza de trabajo.
- c) **Ajuste la profundidad de corte al grosor de la pieza de trabajo.** Menos de un diente completo de la hoja debe ser visible por debajo de la pieza de trabajo.
- d) **Nunca sostenga la pieza a cortar en sus manos o sobre su pierna. Asegure la pieza de trabajo sobre una plataforma estable.** Es importante apoyar correctamente la pieza de trabajo para reducir al mínimo la exposición del cuerpo, el atascamiento de la hoja o la pérdida de control.
- e) **Sujete la herramienta por las superficies de agarre aisladas cuando realice una**

operación en la que la herramienta de corte pueda entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable. El contacto con un cable que tenga corriente hará que ésta pase a las partes metálicas descubiertas de la herramienta y que el operador reciba descargas eléctricas.

- f) **Cuando haga cortes longitudinales siempre use una guía de corte o guía de borde recto.** Esto mejora la exactitud del corte y reduce el riesgo de atascamiento de la hoja.
- g) **Siempre utilice hojas con orificios de eje del tamaño y forma correctos (diamante contra redondo).** Las hojas que no se corresponden con los dispositivos de la caja, funcionarán de modo excéntrico, causando pérdida de control.
- h) **Nunca emplee tornillos o arandelas de hoja incorrectos o dañados.** Las arandelas y los tornillos de la hoja fueron diseñados especialmente para su sierra, para funcionamiento y seguridad óptimos de la operación.

MÁS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA TODAS LAS SIERRAS

Causas y prevención del operador contra el contragolpe:

- El contragolpe es una reacción repentina a hojas de sierra pellizcadas, atascadas o mal alineadas, causando que una sierra sin control salte por encima de la pieza de trabajo hacia el operador;
- Cuando la hoja es pellizcada o atascada firmemente por la muesca, se atora y la reacción del motor conduce la unidad rápidamente hacia el operador;
- Si la hoja se tuerce o está mal alineada durante el corte, los dientes del extremo trasero pueden incrustarse en la superficie superior de la madera haciéndola saltar de la muesca y proyectarse hacia el operador.

El contragolpe es el resultado del uso incorrecto de la sierra y/o de procedimientos o condiciones de funcionamiento incorrectos y puede ser evitado tomando precauciones apropiadas según se describe a continuación.

- a) **Mantenga una empuñadura firme sobre la sierra y coloque sus brazos para resistir las fuerzas del contragolpe. Coloque su cuerpo a cualquier lado de la hoja, pero no alineado con la hoja.** El contragolpe podría hacer que la sierra salte al revés, pero las fuerzas del contragolpe pueden ser controladas por el operador si se toman las precauciones apropiadas.
- b) **Cuando la hoja se atasca o cuando se interrumpe un corte por cualquier razón, suelte el gatillo y sostenga la sierra en**

el material sin moverla hasta que la hoja se haya detenido completamente. Nunca trate de sacar la sierra de la pieza de trabajo o tire de la sierra al revés mientras la hoja esté en movimiento, ya que podría ocurrir un contragolpe. Investigue y tome acciones correctivas para eliminar la causa del atascamiento de la hoja.

- c) **Al reiniciar el trabajo sobre la pieza correspondiente, centre la hoja de sierra en la muesca y compruebe que los dientes de la sierra no estén incrustados en el material.** Si la hoja de sierra está atascada, cuando se enciende nuevamente la sierra puede saltar o producir un contragolpe desde la pieza de trabajo.
- d) **Fije paneles grandes para reducir al mínimo el riesgo de que la hoja pellizque o provoque un contragolpe. Los paneles grandes tienden a ceder bajo su propio peso.** Los soportes deben ser colocados debajo del panel a ambos lados, cerca de la línea de corte y del borde del panel.
- e) **No utilice hojas desafiladas o dañadas.** Las hojas con dientes desafilados o colocados incorrectamente producen una muesca estrecha causando fricción excesiva, atascamiento de la hoja y contragolpe.
- f) **Las palancas de traba de profundidad y de inclinación de la hoja deben estar ajustadas y aseguradas antes de efectuar un corte.** Si el ajuste de la hoja cambia durante el corte, puede causar atascamiento y contragolpe.
- g) **Tenga cuidado adicional al hacer cortes mediante paredes y otros lugares ciegos.** La hoja que sobresale puede cortar objetos capaces de causar un contragolpe.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA SU SIERRA CIRCULAR


- a) **Verifique que la cubierta de seguridad cierre correctamente antes de cada uso. No accione la sierra si la cubierta de seguridad no se mueve libremente ni se cierra inmediatamente. Nunca ate o fije con abrazaderas la cubierta en la posición abierta.** Si la sierra se cae accidentalmente, la cubierta puede doblarse. Cerciórese de que se mueva libremente y que no toque la hoja u otras partes en todos los ángulos y profundidades de corte.
- b) **Compruebe el funcionamiento del resorte de la cubierta. Si la cubierta y el resorte no están funcionando correctamente, deben ser reparados antes del uso.** La cubierta puede funcionar lentamente debido a piezas dañadas, depósitos gomosos o acumulación de desechos.



- c) **Asegúrese que la placa base de la sierra no cambie mientras realiza el "corte de rectificación" cuando el ajuste del bisel de la hoja no esté a 90°.** El movimiento a los lados de la hoja causará adhesión y probablemente retroceso.
- d) **Siempre verifique que la cubierta esté cubriendo la hoja antes de colocar la sierra sobre el banco o el piso.** Una hoja desprotegida o que resbala hará que la sierra vaya al revés, cortando lo que esté en su trayectoria. Tome nota del tiempo que tarda la hoja en detenerse una vez que suelte el gatillo.











REGLAS DE SEGURIDAD ADICIONALES - PARA SIERRAS CIRCULARES

1. Sólo use cuchillas de sierra recomendadas en la especificación.
2. No utilice ningún tipo de ruedas abrasivas.
3. Utilice sólo el diámetro(s) de hoja según las indicaciones.
4. Identifique la cuchilla de sierra correcta a utilizarse para el material a cortar.
5. Sólo use cuchillas de sierra que estén marcadas con una velocidad igual o mayor a la velocidad marcada en la herramienta.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD GENERAL PARA EL PAQUETE DE BATERÍA

- 1)  **ADVERTENCIA: Riesgo de incendio y quemaduras. No desarmar, calentar por encima de los 100 °C (212 °F), ni incinerar. No exponga las celdas o baterías al calor o fuego. Evite guardar a la luz directa del sol.**
- 2) **Deseche las baterías usadas de inmediato. Cuando deseche las celdas o baterías secundarias, mantenga las celdas o baterías de sistemas electroquímicos diferentes separadas entre sí.**
- 3) **Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños y en el paquete original hasta que estén listas para usar.**
- 4) **Nunca se lleve las baterías a la boca. Si se tragan, contacte a su médico o al centro de control de envenenamiento local.**
- 5) **PRECAUCIÓN - La batería usada en este dispositivo puede presentar riesgo de incendio o quemadura química si se manipula en forma incorrecta. Reemplace la batería con (WORX) solamente. El uso de otra batería puede presentar riesgo de incendio o explosión.**

- 6)  **ADVERTENCIA: no use un paquete de batería o dispositivo visiblemente dañado según corresponda.**
- 7)  **ADVERTENCIA: no modifique ni intente reparar el dispositivo o batería según corresponda.**
- 8) **LA BATERÍA DEBE RECICLARSE.**
- 9) **Evite cortocircuitos de celda o batería. No guarde las celdas o baterías en forma peligrosa en una caja o cajón donde puedan hacer cortocircuito entre sí o con materiales conductivos.**
- 10) **No someta las celdas o baterías a descargas mecánicas.**
- 11) **Mantenga las celdas y baterías limpias y secas.** Limpie las terminales de batería o celda con un paño seco y limpio si se ensucian.
- 12) **No mantenga en carga las celdas y baterías secundarias cuando no estén en uso.**
- 13) **Conserve la información de la batería y celda originales para referencia futura.**
- 14) **No use cargadores que no sean los específicamente suministrados para uso con el equipo. Las celdas y baterías secundarias se deben cargar antes del uso.** Siempre use el cargador correcto y consulte las instrucciones del fabricante o el manual del equipo para saber las instrucciones correctas de carga.
- 15) Cuando sea posible quite la batería del equipo cuando no esté en uso.
- 16) Evite un encendido no intencional. Asegúrese de que el interruptor se encuentre en la posición de apagado antes de realizar la conexión con la batería, recoger o transportar la herramienta. El transporte de la herramienta con el dedo sobre el interruptor o con una herramienta que está energizada y posee el interruptor en la posición de encendido puede provocar accidentes.

	Use máscara contra el polvo
	No exponer a la lluvia ni al agua
	No arrojar al fuego
	Batería de iones de litio, La batería deberá reciclarse.
	Asegúrese que se retire la batería antes de cambiar accesorios o realizar cualquier ajuste a la herramienta.
	Use siempre unos guantes de protección
	Corte
	Cuchilla con punta de carburo
	Bloqueo
	Desbloqueo

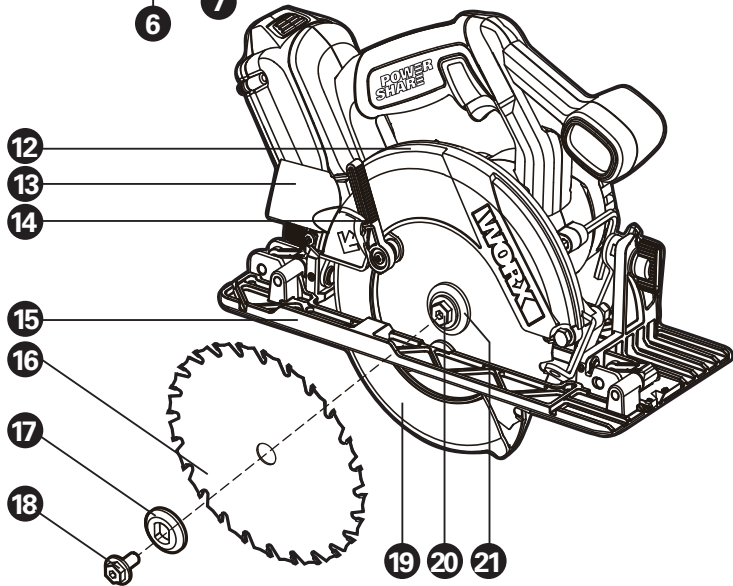
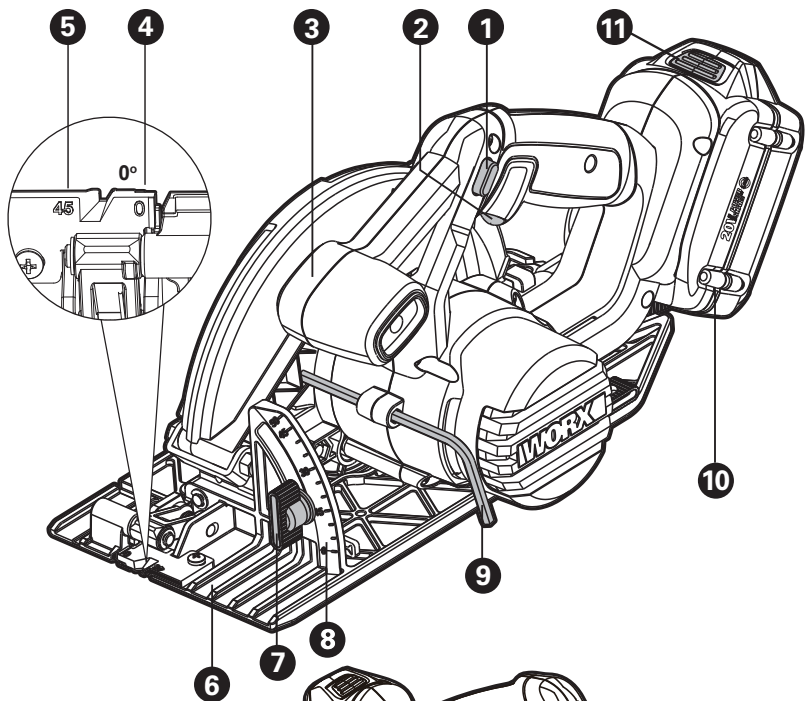
SÍMBOLOS

	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario deberá leer el manual de instrucciones
	Advertencia
	Use protección auditiva
	Use lentes de seguridad



call2recycle®


POSITEC Inc. ha establecido una asociación con la empresa RBRC para el reciclaje de todas las baterías Positec que posean el sello RBRC-call2recycle. Para contribuir con la protección del medio ambiente, no deseche las baterías como residuos normales. Después de que haya finalizado el ciclo de vida útil de la batería, comuníquese al 1-800-822-8837 para acceder al servicio gratuito.



- 1. INTERRUPTOR DE DESTRABADO**
- 2. INTERRUPTOR ENCENDIDO/APAGADO**
- 3. MANIJA DELANTERA**
- 4. MARCA DE CORTE, 0°**
- 5. MARCA DE CORTE, 45°**
- 6. PLACA BASE PRINCIPAL**
- 7. PERILLA DE BLOQUEO DE BISEL DE PLACA BASE**
- 8. ESCALA DE ÁNGULO DE PLACA BASE**
- 9. LLAVE**
- 10. PAQUETE DE BATERÍAS ***
- 11. LENGÜETAS DE LIBERACIÓN DE LAS BATERÍAS ***
- 12. PROTECCIÓN FIJA**
- 13. ORIFICIO PARA EXTRACCIÓN DEL ASERRÍN**
- 14. PALANCA DE LA PROTECCIÓN INFERIOR**
- 15. EXACTRACK™ PLACA DE SUB-BASE**
- 16. HOJA DE SIERRA**
- 17. REBORDE EXTERIOR**
- 18. TUERCA DE AJUSTE DE LA HOJA**
- 19. PROTECCIÓN DE HOJA INFERIOR**
- 20. HUSILO**
- 21. REBORDE INTERIOR**
- 22. ESCALA DE PROFUNDIDAD DE CORTE (CONSULTE LA FIGURA. C)**
- 23. PERILLA DE BLOQUEO DE PROFUNDIDAD DE CORTE (CONSULTE LA FIGURA. C)**
- 24. PALANCA DE INTERRUPTOR (CONSULTE LA FIGURA. C)**
- 25. ADAPTADOR DE POLVO (CONSULTE LA FIGURA. H)**

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

DATOS TÉCNICOS

	WX530L	WX530L.9
Tensión	20V  Max.**	
Velocidad sin carga	4900/min	
Diámetro de la hoja	6-1/2pulg.(165mm)	
Orificio de aspa	5/8pulg.(16mm)	
Capacidad máxima de Corte		
45°	1-17/32pulg.(39mm)	
90°	2-5/32pulg.(55mm)	
Capacidad de biselado	0-50°	
Peso	5.9lbs (2.7kg)	5.1lbs (2.3kg)



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

ACCESORIOS

	WX530L	WX530L.9
Cuchilla con punta de carburo	1	1
Adaptador de aspirador	1	1
Llave	1	1
Batería de litio	1	/
Cargador	1	/

Le recomendamos que compre todos los accesorios en la tienda donde adquirió la herramienta. Consulte el empaque de los accesorios para obtener más detalles. El personal de la tienda también puede ayudarle y aconsejarle.

ENSAMBLE & FUNCIONAMIENTO

ACCIÓN	FIGURA
ANTES DE LA OPERACIÓN	
Retirar y instalar el paquete de batería	Vea la Fig. A1
Cargando la Batería	Vea la Fig. A2
ENSAMBLE	
Colocación y extracción de la hoja  ADVERTENCIA: Siempre retire la batería antes de cambiar la hoja!	Vea la Fig. B
Llave	Vea la Fig. C
FUNCIONAMIENTO	
Interruptor Encendido/Apagado  ADVERTENCIA: Para evitar lesiones de corte a partir de la hoja filosa, por favor no ponga sus manos alrededor de la Placa base.	Vea la Fig. D
Ajuste de la profundidad de corte	Vea la Fig. E
Guía de corte	Vea la Fig. F
Cortes de bisel NOTA: El corte de bisel no se puede usar en modo EXACTRACK™.	Vea la Fig. G
Extracción del aserrín	Vea la Fig. H

EXACTRACK™

¿Qué es EXACTRACK™ ?

EXACTRACK™ es una función innovadora, que puede ayudar a hacer un corte recto más fácil al mantener la cuchilla al ras contra la tabla guía de corte.

Notas de seguridad


 **ADVERTENCIA:** Los dientes de la hoja son muy filosos. Use guantes protectores.

Mantenga sus manos alejadas de la protección de la cuchilla inferior después de abrir la protección de la cuchilla inferior.


Alcance de operación EXACTRACK™

- EXACTRACK™ opera entre 0~1-5/8" (0~43mm) de profundidad. (Vea la Fig. I)
- EXACTRACK™ sólo funciona con un corte de 90 grados, no funciona con ningún ángulo de corte biselado.

Antes de la operación

 **ADVERTENCIA:** Asegúrese que la batería no esté instalada antes de realizar cualquier ajuste a la sierra, y por favor coloque el paquete de batería cerca de la sierra.

- Ajuste la profundidad de corte deseada (rango 0~1-5/8" (0~43mm)). (Vea la Fig. I)
- Gire la palanca al modo EXACTRACK™. (Vea la Fig. J)
- Marque la línea de corte deseada en la pieza de trabajo, después sujete la guía de corte (no incluida) para que el borde de la tabla esté recto sobre la línea de corte, la longitud de la tabla de guía de corte debe dejar 9" o 230mm más en ambos extremos. (Vea la Fig. K1)
- Coloque la placa de sub-base EXACTRACK™ (parte roja) sobre la tabla de guía de corte (no incluida), y asegúrese que la placa base principal esté asentada sobre la pieza de trabajo. (Vea la Fig. K2)
- Abra la protección de la cuchilla inferior

manualmente  Mantenga sus manos lejos de la cuchilla!), empuje la sierra contra el lado de la tabla guía de corte, y libere la mano de la protección de la cuchilla inferior. (Vea la Fig. K3)

Funcionamiento

- Instalar el paquete de batería.
- Por favor sostenga la sierra firmemente con ambas manos y asegúrese que la placa base principal se ajuste firmemente contra la tabla guía de corte (no incluida) durante el corte. (Vea la Fig. K4)
- Encienda la herramienta para comenzar a cortar (Vea la Fig. K5)

Modo STANDARD

Para corte de 90 grados regular o biselado (desactive la función EXACTRACK™), gire la palanca al modo STANDARD y entonces su herramienta se puede usar como una sierra circular estándar. (Vea la Fig. L) El modo STANDARD se puede usar en la profundidad de corte de 0~2-1/8" (0~55mm) (90 grados), 0~1-1/2" (0~39mm) (45 grados).

Para información del producto, visite www.worx.com y vea el Video de instrucción.



CONSEJOS PARA TRABAJAR CON SU SIERRA CIRCULAR

Si su herramienta eléctrica se calienta demasiado, hágalo funcionar sin carga por 2-3 minutos para enfriar el motor. Evite el uso prolongado a velocidades muy baja.

Proteja las hojas de sierra contra los impactos o golpes. La alimentación excesiva de material reduce en forma significativa el rendimiento de la herramienta y la vida útil de la hoja de sierra. El rendimiento de aserrado y la calidad de corte dependen principalmente de la condición y forma de los dientes de la hoja de sierra. Por lo tanto, utilice sólo hojas de sierra afiladas que sean adecuadas para el material con el que se trabajará.

Elección de las hojas de sierra: Hojas de sierra de 24 dientes para cortes normales, hojas de sierra de aproximadamente 40 dientes para cortes más finos y hojas de sierra de más de 40 dientes para cortes muy finos en superficies frágiles, Disco de diamante para azulejo, losa de cemento, etc.

Sólo use las hojas de sierra recomendadas.

MANTENGA LAS HERRAMIENTAS CON CUIDADO

Retire el Paquete de la batería de la herramienta antes de realizar cualquier ajuste, servicio o mantenimiento.

Conserve las herramientas afiladas y limpias para que funcionen mejor y con más seguridad. Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios. Inspeccione periódicamente los cables de las herramientas y si están dañados hágalos reparar por un centro de servicio autorizado. Su herramienta no requiere lubricación ni mantenimiento adicional. No posee piezas en su interior que puedan ser reparadas por el usuario. Nunca emplee agua o productos químicos para limpiar su herramienta. Use simplemente un paño seco. Guarde siempre su herramienta en un lugar seco. Mantenga limpias las ranuras de ventilación del motor. Mantenga todos los controles de operación libres de polvo. De forma periódica, limpie el polvo y astillas de la guarda y base para garantizar un rendimiento correcto.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa posible	Solución posible
La herramienta no arranca al utilizar el interruptor de encendido/apagado.	El paquete de batería no está instalado firmemente en la herramienta. El paquete de batería no está cargado.	Asegúrese que la batería esté completamente cargada e instalada firmemente en la herramienta.
La profundidad de corte es inferior a la establecida.	Aserrín acumulado en la parte posterior de la base.	Extraiga el aserrín. Considere conectar una aspiradora para realizar la recolección del polvo.
La hoja da vueltas o se resbala.	La hoja no se encuentra acoplada de forma estrecha en el eje.	Extraiga la hoja y vuélvala a colocar tal como se describe en la sección Colocación y extracción de la hoja.
La hoja no corta en línea recta.	La hoja se encuentra desafilada. La hoja no se encuentra colocada de forma correcta. No se está guiando correctamente a la sierra.	Coloque una nueva hoja afilada en la sierra. Compruebe que la hoja se encuentre colocada de forma correcta. Utilice una guía de borde.
La hoja realiza un contragolpe al comenzar con un corte.	La hoja no está girando lo suficientemente rápido.	Espere a que la hoja de sierra alcance la velocidad máxima antes de comenzar con la realización de un corte.

WORX

you've got the power

www.worx.com

Copyright © 2017, Positec. All Rights Reserved.

Copyright © 2017, Positec. Tous droits réservés.

© Derechos reservados 2017, Positec. Todos los derechos reservados.

AR01317800