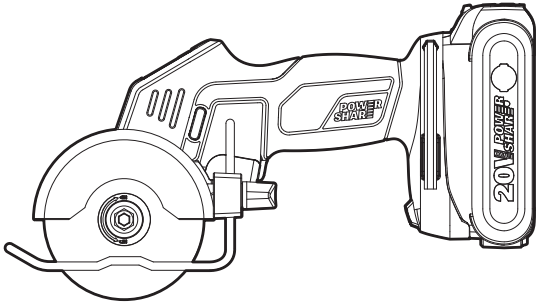
WORX®

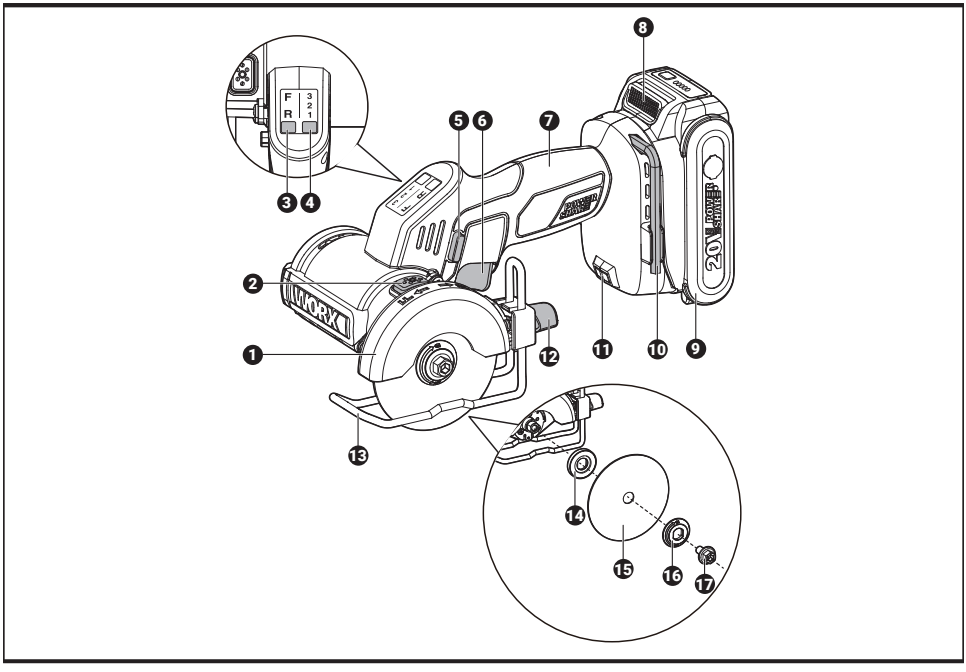


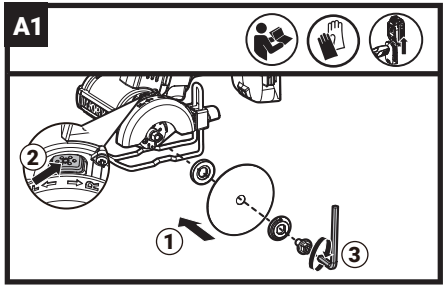
VERSACUT

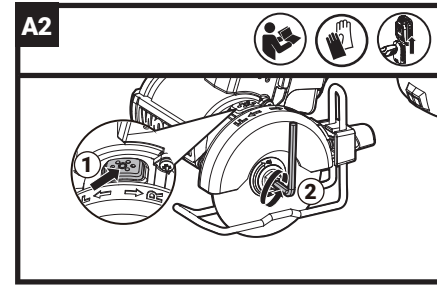
HELPLINE NUMBER
NUMÉRO DU SERVICE D'ASSISTANCE
NÚMERO DE LÍNEA DE AYUDA
1-866-354-WORX (9679)

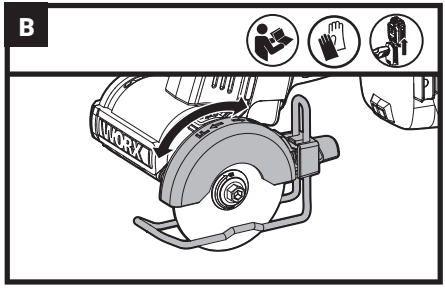
WX805L WX805L.X

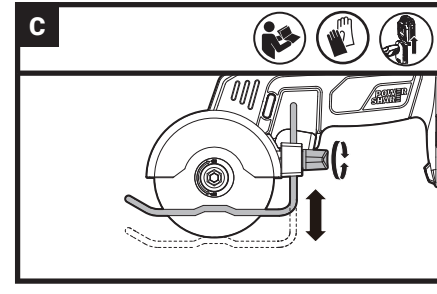
20 V battery-powered brushless 3” (76 mm) mini cutter	**EN**	**P08**
Mini-outil de coupe sans balais alimenté par batterie 20 V de 76 mm (3”)	**F**	**P20**
Minicortadora sin escobillas de 3” (76 mm) alimentada por batería de 20 V	**ES**	**P34**


F
R
3
2
1
20V
POWER SHARE
WORX
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17

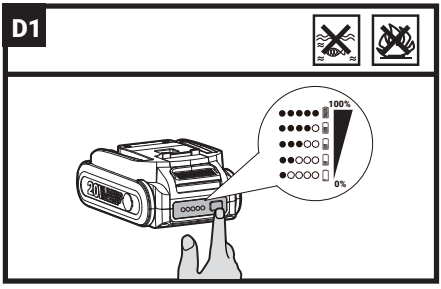

A1
2
1
3


A2
1
2

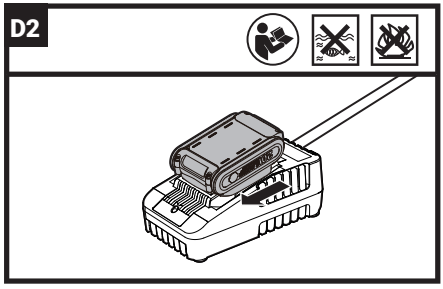

B


C

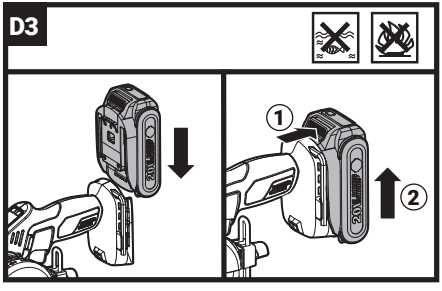
D1



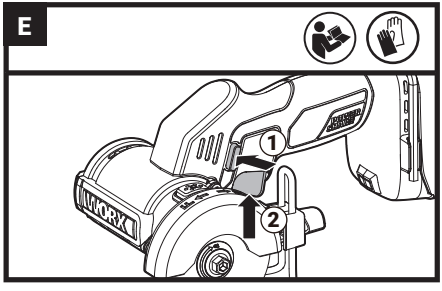
D2

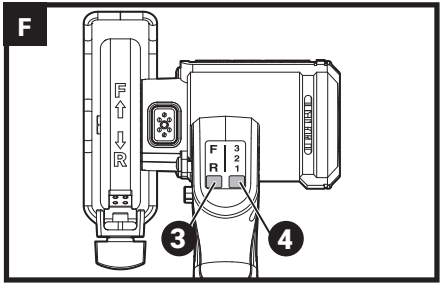


D3



E




F
F
R
F
R
3
2
1
3
4

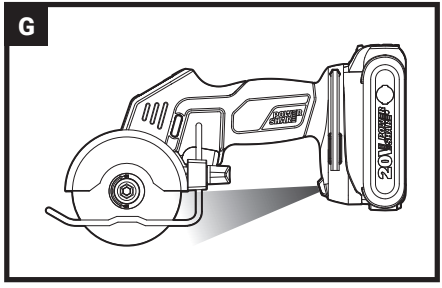

G
20V

TABLE OF CONTENT

1. PRODUCT SAFETY
2. COMPONENT LIST
3. TECHNICAL DATA
4. INTENDED USE
5. OPERATING INSTRUCTIONS
6. MAINTENANCE

1. PRODUCT SAFETY

WARNING: Some dust created by hand-held battery operated cut-off machines 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 chemical: 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 and Di (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

WARNING Read all safety warnings and instructions. *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 mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) **Work area safety**

a) **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents.*

b) **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.

c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

2) **Electrical safety**

a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*

b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*

c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*

d) **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.*

e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*

f) **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**

a) **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.*

b) **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.*

c) **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 energising power tools that have the switch on invites accidents.*

d) **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.*

e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*

f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** *Loose clothes, jewellery*

or long hair can be caught in moving parts.

g) **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.*

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 tools 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.*

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.*

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.*

ADDITIONAL SAFETY RULES

CUT-OFF MACHINE SAFETY WARNINGS

a) **The guard provided with the tool must be securely attached to the power tool and positioned for maximum safety, so the least amount of wheel is exposed towards the operator. Position yourself and bystanders away from the plane of the rotating wheel.** *The guard helps to protect operator from broken wheel fragments and accidental contact with wheel.*

b) **Use only bonded reinforced or diamond cut-off wheels for your power tool.** *Just because an accessory can be attached to your power tool, it does not assure safe operation.*

c) **The rated speed of the accessory must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool.** *Accessories running faster than their rated speed can break and fly apart.*

d) **Wheels must be used only for recommended applications. For example: do not grind with the side of cut-off wheel.** *Abrasive cut-off wheels are intended for peripheral grinding, side forces applied to these wheels may cause them to shatter.*

e) **Always use undamaged wheel flanges that are of correct diameter for your selected wheel.** *Proper wheel flanges support the wheel thus reducing the possibility of wheel breakage.*

f) **Do not use worn down reinforced wheels from larger power tools.** *Wheels intended for a larger power tool are not suitable for the higher speed of a smaller tool and may burst.*

g) **The outside diameter and the thickness of your accessory must be within the capacity rating of your power tool.** *Incorrectly sized accessories cannot be adequately guarded or controlled.*

h) **The arbour size of wheels and flanges must properly fit the spindle of the power tool.** *Wheels and flanges with arbour holes that do not match the mounting hardware of the power tool will run out of balance, vibrate excessively and may cause loss of control.*

i) **Do not use damaged wheels. Before each use, inspect the wheels for chips and cracks. If power tool or wheel is dropped, inspect for damage or install an undamaged wheel. After**

inspecting and installing the wheel, position yourself and bystanders away from the plane of the rotating wheel and run the power tool at maximum no load speed for one minute. *Damaged wheels will normally break apart during this test time.*

j) **Wear personal protective equipment. Depending on application, use face shield, safety goggles or safety glasses. As appropriate, wear dust mask, hearing protectors, gloves and shop apron capable of stopping small abrasive or workpiece fragments.** *The eye protection must be capable of stopping flying debris generated by various operations. The dust mask or respirator must be capable of filtrating particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.*

k) **Keep bystanders a safe distance away from work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment.** *Fragments of workpiece or of a broken wheel may fly away and cause injury beyond immediate area of operation.*

l) **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring. Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.**

m) **Position the cord clear of the spinning accessory.** *If you lose control, the cord may be cut or snagged and your hand or arm may be pulled into the spinning wheel.*

n) **Never lay the power tool down until the accessory has come to a complete stop.** *The spinning wheel may grab the surface and pull the power tool out of your control.*

o) **Do not run the power tool while carrying it at your side.** *Accidental contact with the spinning accessory could snag your clothing, pulling the accessory into your body.*

p) **Regularly clean the power tool's air vents.** *The motor's fan will draw the dust inside the housing and excessive accumulation of powdered metal may cause electrical hazards.*

q) **Do not operate the power tool near flammable materials.** *Sparks could ignite these materials.*

r) **Do not use accessories that require liquid coolants.** *Using water or other liquid coolants may result in electrocution or shock.*

FURTHER SAFETY INSTRUCTIONS FOR ABRASIVE CUTTING-OFF OPERATIONS

Kickback and related warnings

Kickback is a sudden reaction to a pinched or snagged rotating wheel. Pinching or snagging causes rapid stalling of the rotating wheel which in turn causes the uncontrolled power tool to be forced in the direction opposite of the wheel's rotation at the point of the binding.

For example, if an abrasive wheel is snagged or pinched by the workpiece, the edge of the wheel that is entering into the pinch point can dig into the surface of the material causing the wheel to climb out or kick out. The wheel may either jump toward or away from the operator, depending on direction of the wheel's movement at the point of pinching. Abrasive wheels may also break under these conditions.

Kickback is the result of power tool misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below.

a) **Maintain a firm grip on the power tool and position your body and arm to allow you to resist kickback forces. Always use auxiliary handle, if provided, for maximum control over kickback or torque reaction during start-up.** *The operator can control torque reactions or kickback forces, if proper precautions are taken.*

b) **Never place your hand near the rotating accessory.** *Accessory may kickback over your hand.*

c) **Do not position your body in line with the rotating wheel.** *Kickback will propel the tool in direction opposite to the wheel's movement at the point of snagging.*

d) **Use special care when working corners, sharp edges etc. Avoid bouncing and snagging the accessory.** *Corners, sharp edges or bouncing have a tendency to snag the rotating accessory and cause loss of control or kickback.*

e) **Do not attach a saw chain, woodcarving blade, segmented diamond wheel with a peripheral gap greater than 10 mm or toothed saw blade.** *Such blades create frequent kickback and loss of control.*

f) **Do not "jam" the wheel or apply excessive pressure. Do not attempt to make an excessive depth of cut.** *Overstressing the wheel increases the loading and susceptibility to twisting or binding of the wheel in the cut and the possibility of kickback or wheel breakage.*

g) **When wheel is binding or when interrupting a cut for any reason, switch off the power tool and hold the power tool motionless until the wheel comes to a complete stop. Never attempt to remove the wheel from the cut while the wheel is in motion otherwise kickback may occur.** *Investigate and take corrective action to eliminate the cause of wheel binding.*

h) **Do not restart the cutting operation in the workpiece. Let the wheel reach full speed and**

carefully re-enter the cut. *The wheel may bind, walk up or kickback if the power tool is restarted in the workpiece.*

i) **Support panels or any oversized workpiece to minimize the risk of wheel pinching and kickback.** *Large workpieces tend to sag under their own weight. Supports must be placed under the workpiece near the line of cut and near the edge of the workpiece on both sides of the wheel.*

j) **Use extra caution when making a "pocket cut" into existing walls or other blind areas.** *The protruding wheel may cut gas or water pipes, electrical wiring or objects that can cause kickback.*

ADDITIONAL SAFETY RULES

1. **Always wear a dust mask.**

SAFETY WARNINGS FOR BATTERY PACK

a) **Do not dismantle, open or shred battery pack.**

b) **Do not expose battery pack to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.**

c) **Do not short-circuit a battery pack. Do not store battery packs haphazardly in a box or drawer where they may short-circuit each other or be short-circuited by other metal objects.** 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 fire.

d) **Do not subject battery pack to mechanical shock.**

e) **In the event of battery leaking, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.**

f) **Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.**

g) **Keep battery pack out of the reach of children.**

h) **Always purchase the battery pack recommended by the device manufacturer for the equipment.**

i) **Keep battery pack clean and dry.**

j) **Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.**

k) **Battery pack needs to be charged before use. Always use the correct charger and refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions.**

l) **Do not leave battery pack on prolonged charge when not in use.**

m) **After extended periods of storage, it may**

be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.

n) **Recharge only with the charger specified by Worx. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.**
o) **Retain the original product literature for future reference.**
p) **Use only the battery pack in the application for which it was intended.**
q) **Remove the battery pack from the equipment when not in use.**
r) **Dispose of properly.**
s) **Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.**
t) **Keep the battery away from microwaves and high pressure.**

SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Wear ear protection
	Wear eye protection
	Wear dust mask
	Warning
	Wear protective gloves.
	Make sure the battery is removed prior to changing accessories.
 Li-Ion	Li-Ion battery, battery must be recycled
	Do not burn



Batteries may enter water cycle if disposed improperly, which can be hazardous for ecosystem. Do not dispose of waste batteries as unsorted municipal waste.



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.

2. COMPONENT LIST

1.	GUARD
2.	SPINDLE LOCK BUTTON
3.	DIRECTION ADJUSTMENT BUTTON
4.	SPEED ADJUSTMENT BUTTON
5.	LOCK-OFF BUTTON
6.	ON/OFF SWITCH
7.	HAND GRIP AREA
8.	BATTERY PACK RELEASE BUTTON*
9.	BATTERY PACK*
10.	HEX KEY*
11.	LED LIGHT
12.	BASEPLATE ADJUSTMENT KNOB*
13.	BASEPLATE*
14.	INNER FLANGE
15.	DISC*
16.	OUTER FLANGE
17.	BLADE BOLT

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

3. TECHNICAL DATA

Type **WX805L WX805L.X (8 - designation of machinery, representative of cut-off tool)**

	WX805L WX805L.X **
Rated voltage	20 V ⎓ Max ***
No load speed	0-8000/14000/20000 rpm
Disc size	3” (76 mm)
Disc bore	3/8” (9.5 mm)
Max. cutting depth	7/8” (22 mm)
Machine weight (bare tool)	1.99 lbs (0.9 kg)

** X may be followed by one or two characters. All models are the same except model number and trademark.The suffix in models may be number from “1” to “999” or English letter “A” to “Z” or “M1” to” M9” which means different package or the various of accessories packed in the package.
*** Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 20 volts. Nominal voltage is 18 volts.

SUGGESTED BATTERIES AND CHARGERS

Category	Type	Capacity
20 V Battery	WA3669	2.0 Ah
20 V Charger	WA3881	2 A

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.

4. INTENDED USE

The machine is intended for cutting metal materials, tile, thin concrete, plastic and more.

5. OPERATING INSTRUCTIONS



NOTE: Before using the tool, read the instruction book carefully.

ASSEMBLY AND OPERATION

ACTION	FIGURE
ASSEMBLY **WARNING!** Before any work on the machine itself, remove the battery pack. Wear protective gloves. Ensure that the disc is properly installed and that the disc is intact and undamaged.	
Installing the disc **NOTE:** • Press and hold the spindle lock button to lock the spindle. • The flat side of the outer flange must face the cutting disc. • Manually rotate the disc to ensure it is properly centered. • When installing a diamond cutting disc, make sure the direction of the arrow on the guard matches the direction of the arrow on the disc.	See Fig. A1
Replacing the disc Use the correct type of disc for your application. **NOTE:** • Metal cutting discs are mainly used for cutting metal. • Diamond cutting discs are mainly used for cutting stone, tiles, and similar materials.	See Fig. A2
Adjusting the guard Grip the guard and rotate it to the desired angle. The guard should be adjusted to an angle that effectively shields against flying debris. **NOTE:** When adjusting the guard to certain angles, the baseplate may shift out of position if it is attached to the guard and kept at the maximum cutting depth. Before adjusting the guard, remove the battery pack from the tool, loosen the knob and lower the depth. After adjusting the guard to the desired angle, reposition the baseplate in the level position and securely tighten the knob before operation.	See Fig. B
Adjusting the cutting depth Loosen the baseplate adjustment knob. Move the baseplate to the required position and retighten the knob.	See Fig. C
BEFORE OPERATION	
Checking the battery charge condition **NOTE:** Fig. D1 only applies for the battery pack with battery indicator light.	See Fig. D1
Charging the battery pack	See Fig. D2
Installing/removing the battery pack	See Fig. D3

OPERATION	
Starting/Stopping **WARNING!** Ensure there are no obstacles near or in line with the cutting disc. To reduce the risk of injury, keep your hands away from the disc at all times. To start the tool, press the lock-off button and squeeze the on/off switch. To stop the tool, release the on/off switch.	See Fig. E
Adjusting forward/reverse rotation **WARNING!** Always ensure the on/off switch is released before changing the disc's rotation direction. **WARNING!** Only operate the direction adjustment button when the tool has come to a complete stop. A direction label above the guard helps identify the current rotation mode. Always choose a cutting direction that moves the tool away from your body during operation. Always ensure the disc's rotation matches the feed direction of the machine. Confirm disc direction before starting work.	See Fig. F
Adjusting the speed The tool has a speed adjustment button that allows switching between levels 1/2/3.	See Fig. F
LED light	See Fig. G

CLEANING

After use, run the tool at low speed briefly to help clear dust from inside. Dust buildup in the motor may cause tool failure.
Clean the inner surfaces of the guard regularly. Blow or wipe away accumulated dirt or dust.

6. MAINTENANCE

Remove the battery pack before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.
There are no user-serviceable parts inside the power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe it 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.

TABLE DES MATIÈRES

1. SÉCURITÉ DU PRODUIT
2. LISTE DES ÉLÉMENTS
3. DONNÉES TECHNIQUES
4. UTILISATION PRÉVUE
5. INSTRUCTIONS D'UTILISATION
6. ENTRETIEN

1. SÉCURITÉ DU PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT: Certaines poussières produites par les mini-outils de coupe portatifs alimentés par batterie et d'autres activités de construction contiennent des substances chimiques reconnues par l'État de la Californie comme pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. 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 anti poussières spécialement conçus pour éliminer les particules microscopiques par filtrage.

⚠ AVERTISSEMENT: Ce dispositif peut vous exposer aux produits chimiques notamment le plomb et le di-phtalate (de 2-éthylhexyle) (DEHP) qui sont reconnus dans l'État de Californie comme causant des cancers et des anomalies congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction. Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.P65Warnings.ca.gov.

AVERTISSEMENTS GENERAUX CONCERNANT LA SECURITE DES OUTILS ELECTRIQUES

⚠ 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 manoeuvre.*

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) **Retirer 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.*

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.*

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) **Utiliser 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.*

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.*

RÈGLES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LES MINI-OUTILS DE COUPE

a) **Le protecteur fourni avec l'outil doit être**

solidement fixé à l'outil électrique et positionné de manière à offrir une protection maximale, de façon à exposer le moins possible le disque en direction de l'utilisateur. Tenez-vous, ainsi que les personnes à proximité, à l'écart du plan de rotation du disque. *Le protecteur contribue à protéger l'utilisateur contre les fragments de disque brisé et tout contact accidentel avec le disque.*

b) Utilisez uniquement des disques à tronçonner renforcés agglomérés ou des disques à tronçonner diamantés conçus pour votre outil électrique. *Le simple fait qu'un accessoire puisse être monté sur votre outil électrique ne garantit pas un fonctionnement sécuritaire.*

c) La vitesse nominale de l'accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique. *Des accessoires fonctionnant plus rapidement que leur vitesse nominale risquent de voler en éclats.*

d) Les disques doivent être utilisés uniquement pour les applications recommandées. Par exemple : ne pas meuler avec la face latérale de la meule à tronçonner. *Les meules à tronçonner sont conçues pour un meulage périphérique, les forces latérales appliquées à ces meules peuvent les briser.*

e) Utilisez toujours des flasques de disque en bon état et dont le diamètre est approprié au disque sélectionné. *Des flasques de disque adéquates soutiennent le disque, réduisant ainsi le risque de rupture du disque.*

f) N'utilisez pas de disques renforcés usés provenant d'outils électriques plus grands. *Les disques conçus pour un outil électrique de plus grande taille ne conviennent pas à la vitesse plus élevée d'un outil plus petit et peuvent éclater.*

g) Le diamètre externe et l'épaisseur de votre accessoire doivent correspondre à la puissance nominale de votre outil électrique. *Des accessoires aux dimensions inappropriées ne sont pas protégeables ou contrôlables.*

h) Le diamètre de l'alésage des disques et des flasques doit correspondre correctement à la broche de l'outil électrique. *Les disques et les flasques dont les alésages ne correspondent pas au matériel de montage de l'outil électrique peuvent être déséquilibrés, vibrer excessivement et entraîner une perte de contrôle.*

i) N'utilisez pas de disques endommagés. Avant chaque utilisation, inspectez les disques afin de détecter la présence d'ébréchures et de fissures. Si l'outil électrique ou le disque est échappé, inspectez-le pour vérifier s'il est endommagé ou installez un disque en bon état. Après l'inspection et l'installation du disque, tenez-vous, ainsi que les personnes à proximité, à l'écart du plan de rotation du disque et faites fonctionner l'outil électrique à sa vitesse maximale à vide pendant une

minute. *Les disques endommagés se brisent généralement durant cette période d'essai.*

j) **Portez un équipement de protection personnelle. En fonction de l'application, utilisez un écran facial ou des lunettes de sécurité ou de protection. Si nécessaire, portez un masque anti-poussières, des protège-tympans, des gants et un tablier d'atelier capable d'arrêter les petits fragments abrasifs ou des morceaux de la pièce ouvragée.** *La protection oculaire doit être capable d'arrêter les débris volants générés par diverses applications. Le masque anti-poussière ou respirateur doit être capable de filtrer les particules générées par l'application en question. Une exposition prolongée à un bruit de forte intensité peut entraîner une perte auditive.*

k) **Gardez les spectateurs à une distance de sécurité de la zone de travail. Quiconque pénètre dans la zone de travail doit porter un équipement de protection corporelle.** *Des fragments de pièce à travailler ou d'un disque brisé peuvent être projetés et causer des blessures au-delà de la zone immédiate de travail.*

l) **Assurez-vous de toujours tenir l'outil électrique par des surfaces de prise isolées lorsque vous effectuez une opération au cours de laquelle l'accessoire de coupe pourrait entrer en contact avec un câble électrique non visible. Le fait que l'accessoire de coupe entre en contact avec un fil sous tension peut rendre les pièces métalliques exposées de l'outil électrique « sous tension » et provoquer un choc électrique pour l'utilisateur de l'appareil.**

m) **Placez le cordon à l'écart de l'accessoire en rotation.** *Si vous perdez le contrôle, le cordon peut être coupé ou accroché et votre main ou votre bras peut être entraîné vers le disque en rotation.*

n) **Ne déposez jamais l'outil électrique à terre tant qu'il ne s'est pas complètement arrêté.** *Le disque en rotation peut accrocher la surface et entraîner l'outil électrique hors de votre contrôle.*

o) **Ne faites pas tourner l'outil électrique si vous le transportez à côté de vous.** *Un contact accidentel avec l'accessoire rotatif pourrait accrocher vos vêtements et attirer l'accessoire vers votre corps.*

p) **Nettoyez régulièrement les aérations de l'outil électrique.** *Le ventilateur du moteur tirera la poussière à l'intérieur du logement et une accumulation excessive de poudre métallique peut entraîner des chocs électriques.*

q) **N'opérez pas l'outil électrique à proximité de matériaux inflammables.** *Les étincelles risquent d'enflammer ces matériaux.*

r) **N'utilisez pas d'accessoires qui nécessitent des liquides de refroidissement.** *L'utilisation d'eau ou de liquides de refroidissement peut entraîner*

une électrocution ou un choc électrique.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LES OPÉRATIONS DE TRONÇONNAGE ABRASIF

REBONDS ET AVERTISSEMENT AFFÉRENTS

Le rebond ou retour de choc est une réaction soudaine suite à un pincement ou accrochage d'une roue en rotation. Le pincement ou l'accrochage du disque provoque un arrêt brusque du disque en rotation, ce qui force alors l'outil électrique, devenu incontrôlable, à se déplacer dans la direction opposée au sens de rotation du disque, au point de coincement.

Par exemple, si une meule est accrochée ou pincée par la pièce à travailler, le rebord de la meule qui entrait dans le point de pincement peut creuser dans la surface du matériau, ce qui peut faire sortir la meule. La meule risque de sauter en direction de l'opérateur ou dans la direction opposée, en fonction du sens de rotation de la meule au niveau du point de pincement.

Le rebond ou choc de retour est dû à une mauvaise utilisation de l'outil ou à des procédures ou conditions de travail inappropriées. Il peut être évité en prenant les mesures appropriées, telles que celles indiquées ci-dessous.

a) **Maintenez une prise ferme sur l'outil électrique et positionnez votre corps et vos bras de façon à pouvoir résister aux forces du choc de retour. Utilisez toujours une poignée auxiliaire, s'il y a, pour un contrôle maximal sur les rebonds ou le couple de réaction au démarrage.** *L'opérateur peut contrôler les couples de réaction ou les forces du rebond s'il prend les précautions nécessaires.*

b) **Ne placez jamais la main à proximité de l'accessoire rotatif.** *L'accessoire risque de rebondir sur votre main.*

c) **Ne placez pas votre corps dans l'alignement du disque en rotation.** *le rebond propulsera l'outil dans la direction opposée au mouvement de la meule, au point d'accrochage.*

d) **Soyez particulièrement prudent lorsque vous travaillez dans des recoins, sur des rebords tranchants, etc. Evitez de faire rebondir ou d'accrocher l'accessoire.** *Les recoins, les rebords tranchants ou les rebonds ont tendance à accrocher l'accessoire rotatif et à provoquer une perte de contrôle ou un rebond.*

e) **N'installez pas de chaîne de scie, de lame de sculpture sur bois, de meule diamantée segmentée avec un écart périphérique supérieur à 10 mm ou de lame de scie dentée.** *De telles lames créent un rebond fréquent et une*

perte de contrôle.

f) **Ne coincez pas la meule ou n'appliquez pas de pression excessive. Ne tentez pas d'effectuer une découpe d'une profondeur excessive.** *Une surcharge de la meule augmente la charge et la susceptibilité aux torsions ou coincements de la meule lors de la découpe et la possibilité d'un rebond ou que la meule se casse.*

g) **Quand la meule se coince ou lors de l'interruption d'une découpe, quelle qu'en soit la raison, éteignez l'outil électrique et maintenez-le immobile jusqu'à ce que la meule s'arrête complètement. Ne tentez jamais de retirer la meule à tronçonner de la coupe quand la meule est en mouvement, sans quoi un rebond risque de se produire.** *Identifiez la cause du coincement de la lame et prenez les mesures correctives pour éliminer ladite cause.*

h) **Ne redémarrez pas l'opération de découpe dans la pièce ouvragée. Laissez la meule atteindre sa vitesse pleine et rentrez à nouveau dans la coupe avec prudence.** *La meule peut se coincer, retourner en arrière ou rebondir si l'outil électrique est redémarré dans la pièce à travailler.*

i) **Soutenez les panneaux ou une pièce à travailler de taille excessive pour minimiser les risques de pincement et de rebond de la meule.** *Les pièces à travailler de grande dimension ont tendance à s'affaisser sous leur propre poids. Il faut installer des dispositifs de soutien sous la pièce à travailler, à proximité de la ligne de coupe et des rebords de la pièce à travailler, de chaque côté de la meule.*

j) **Soyez extrêmement prudent lorsque vous effectuez une coupe en plongée dans un mur ou toute autre surface derrière laquelle peuvent se trouver des objets non visibles.** *La meule en saillie peut couper des conduites de gaz ou d'eau, des fils électriques ou des objets qui peuvent provoquer un rebond.*

RÈGLES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES

1. **Portez toujours un masque antipoussière.**

CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LA BATTERIE

a) **Ne pas démonter, ouvrir ou déchiqueter le bloc batterie.**

b) **Ne pas exposer le bloc batterie à la chaleur ou au feu. Evitez de ranger la batterie dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.**

c) **Ne pas court-circuiter une batterie. Ne stockez pas les blocs batterie en vrac dans une boîte ou un tiroir où ils peuvent se court-circuiter ou être court-circuités par d'autres objets métalliques.** Lorsque le bloc batterie n'est pas utilisé, conservez-le loin d'autres objets métalliques, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres objets métalliques de petite taille, qui pourraient établir une connexion d'un terminal à l'autre. Le fait de créer un court-circuit entre les bornes de la batterie peut causer des brûlures ou des incendies.

d) **Ne pas soumettre la batterie à des chocs mécaniques.**
e) **En cas de fuite de la batterie, ne pas laisser le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. Si un contact a été effectué, laver la zone touchée avec beaucoup d'eau et consulter un médecin.**
f) **Ne pas utiliser de batterie qui n'a pas été conçue pour être utilisée avec cet appareil.**
g) **Maintenez la batterie hors de portée des enfants.**
h) **Achetez toujours une batterie recommandée par le fabricant de l'appareil.**
i) **Conservez le bloc batterie propre et sec.**
j) **Essuyez les bornes de la batterie avec un chiffon propre et sec si elles deviennent sales.**
k) **La batterie doit être chargée avant son 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.**
l) **Ne laissez pas le bloc batterie en charge prolongée lorsqu'il n'est pas utilisé.**
m) **Après de longues périodes de stockage, il peut être nécessaire de charger et de décharger la batterie plusieurs fois pour obtenir des performances optimales.**
n) **Rechargez le bloc batterie uniquement avec le chargeur spécifié par Worx. N'utilisez pas un chargeur autre que celui spécifiquement conçu pour être utilisé avec l'équipement.**
o) **Conservez la documentation originale du produit pour référence ultérieure.**
p) **Utilisez uniquement la batterie dans l'application pour laquelle elle a été prévue.**
q) **Retirez la batterie de l'équipement lorsqu'il n'est pas utilisé.**
r) **Éliminez la batterie de façon adéquate.**
s) **Ne pas mélanger des cellules de fabricants, de capacités, de tailles ou de type différents dans un appareil.**
t) **N'exposez pas la batterie à des micro-ondes et de la haute pression.**

SYMBOLES

	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire ce mode d'emploi
	Portez une protection auditive.
	Portez un protecteur oculaire.
	Portez un masque anti poussières.
	Avertissement
	Toujours porter des gants de protection.
	Par mesure de sécurité, enlevez la batterie avant de remplacer des accessoires.

 Li-Ion	Batterie Li-Ion. Les batteries doivent être recyclées en collecte sélective.
	Ne pas jeter au feu
	Les batteries peuvent s'introduire dans le cycle de l'eau si elles sont éliminées de manière inappropriée, ce qui peut être dangereux pour l'écosystème. Ne pas éliminer les batteries usagées avec les déchets municipaux non triés.



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.

2. LISTE DES ÉLÉMENTS

1.	PROTECTEUR
2.	BOUTON DE VERROUILLAGE DE BROCHE
3.	BOUTON D'INVERSION DU SENS DE ROTATION
4.	BOUTON DE RÉGLAGE DE LA VITESSE
5.	BOUTON DE VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ
6.	INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT
7.	POIGNÉE
8.	LENGÜETAS DE LIBERACIÓN DE LAS BATERÍAS*
9.	PAQUETE DE BATERÍAS *
10.	CLÉ HEXAGONALE*
11.	LAMPE À DEL
12.	BOUTON DE RÉGLAGE DE LA SEMELLE*
13.	SEMELLE*
14.	BRIDE INTÉRIEURE
15.	DISQUE*
16.	BRIDE EXTÉRIEURE
17.	BOULON DE LAME

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

3. DONNÉES TECHNIQUES

Type **WX805L WX805L.X (8 - modèle et éléments de la Mini Découpeur sans fil)**

	WX805L WX805L.X**
Tension nominale	20 V ⎓ Max***
Vitesse nominale	0-8000/14000/20000 rpm
Taille du disque	76 mm (3 po)
Trou du disque	9.5 mm (3/8 po)
Profondeur de coupe max.	22 mm (7/8 po)
Poids (Outil nu)	0.9 kg (1.99 lbs)

** X peut être suivi d'un ou deux caractères. Tous les modèles sont identiques, sauf le numéro de modèle et la marque. Le suffixe dans les modèles peut être un nombre allant de « 1 » à « 999 » ou une lettre anglaise « A » à « Z » ou « M1 » à « M9 » qui signifie la différence entre les paquets ou les accessoires emballés dans l'emballage.
*** Tension mesurée hors fonctionnement. La tension initiale de la batterie atteint le maximum de 20 volts. La tension nominale est de 18 volts.

BATTERIES ET CHARGEURS RECOMMMANDÉS

Catégorie	Modèle	Capacité
20 V batterie	WA3669	2.0 Ah
20 V Chargeur	WA3881	2 A

Nous vous recommandons d'acheter vos accessoires dans le 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.

4. UTILISATION PRÉVUE

La machine est conçue pour couper des matériaux métalliques, des carreaux, du béton mince, du plastique et plus encore.

5. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

REMARQUE: Avant d'utiliser cet outil, assurez-vous de lire attentivement le manuel d'utilisation.

ASSEMBLAGE & FONCTIONNEMENT

ACTION	SCHÉMA
ASSEMBLAGE **AVERTISSEMENT:** Avant d'effectuer un quelconque travail sur la machine elle-même, retirez la batterie. Toujours porter des gants de protection. Assurez-vous que le disque est correctement installé et qu'il est intact et exempt de dommages.	
Installation du disque **REMARQUE :** • Appuyez sur le bouton de verrouillage de la broche et maintenez-le enfoncé pour verrouiller la broche. • Le côté plat de la bride extérieure doit être orienté vers le disque de coupe. • Faites tourner manuellement le disque pour vous assurer qu'il est correctement centré. • Lors de l'installation d'un disque de coupe diamanté, assurez-vous que le sens de la flèche sur le protecteur correspond à celui de la flèche sur le disque.	Voir Fig. A1

Remplacement du disque Utilisez le type de disque approprié pour votre application. **REMARQUE :** • Les disques de coupe pour métal sont principalement utilisés pour couper le métal. • Les disques de coupe diamantés sont principalement utilisés pour couper la pierre, les carreaux et les matériaux similaires.	Voir Fig. A2
Réglage du protecteur Saisissez le protecteur et faites-le pivoter jusqu'à l'angle souhaité. Le protecteur doit être réglé à un angle permettant de protéger efficacement contre les débris projetés. **REMARQUE :** Lorsque le protecteur est réglé à certains angles, la semelle peut se déplacer de sa position si elle est fixée au protecteur et maintenue à la profondeur de coupe maximale. Avant de régler le protecteur, retirez le bloc-piles de l'outil, desserrez le bouton de réglage et réduisez la profondeur de coupe. Après avoir réglé le protecteur à l'angle souhaité, remettez la semelle à l'horizontale, puis serrez fermement le bouton de réglage avant d'utiliser l'outil.	Voir Fig. B

Réglage de la profondeur de coupe Desserrez le bouton de réglage de la semelle. Déplacez la semelle à la position souhaitée, puis resserrez fermement le bouton de réglage.	Voir Fig. C
AVANT LE FONCTIONNEMENT	
Vérification de l'état de charge de batterie **REMARQUE :** La Fig. D1 ne s'applique qu'aux batteries disposant d'un témoin lumineux de batterie.	Voir Fig. D1
Recharge de la batterie	Voir Fig. D2
Installation et retrait du bloc de batteries	Voir Fig. D3
FONCTIONNEMENT	
Démarrage/Arrêt **AVERTISSEMENT !** Assurez-vous qu'il n'y a aucun obstacle à proximité du disque de coupe ou dans son axe de coupe. Afin de réduire le risque de blessure, gardez vos mains éloignées du disque en tout temps. Pour démarrer l'outil, appuyez sur le bouton de verrouillage de sécurité et appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt. Pour arrêter l'outil, relâchez l'interrupteur marche/arrêt.	Voir Fig. E

Réglage de la rotation avant/arrière **AVERTISSEMENT !** Assurez-vous toujours que l'interrupteur marche/arrêt est relâché avant de changer le sens de rotation du disque. **AVERTISSEMENT !** Utilisez le bouton de réglage du sens de rotation uniquement lorsque l'outil est complètement arrêté. Une étiquette indiquant le sens de rotation située au-dessus du protecteur permet d'identifier le mode de rotation actuel. Choisissez toujours un sens de coupe qui éloigne l'outil de votre corps pendant l'utilisation. Assurez-vous toujours que le sens de rotation du disque correspond au sens d'avance de la machine. Vérifiez le sens du disque avant de commencer le travail.	Voir Fig. F
Réglage de la vitesse L'outil est équipé d'un bouton de réglage de la vitesse permettant de sélectionner les niveaux 1/2/3.	Voir Fig. F
Lampe à DEL	Voir Fig. G

NETTOYAGE

Après l'utilisation, faites fonctionner brièvement l'outil à basse vitesse afin d'aider à évacuer la poussière accumulée à l'intérieur. L'accumulation de poussière dans le moteur peut entraîner une défaillance de l'outil.
Nettoyez régulièrement les surfaces intérieures du protecteur. Enlevez la saleté ou la poussière accumulée à l'aide d'air comprimé ou d'un chiffon.

6. ENTRETIEN

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

TABLA DE CONTENIDO

1. SEGURIDAD DEL PRODUCTO
2. LISTA DE PARTES
3. DATOS TÉCNICOS
4. USO PREVISTO
5. INSTRUCCIONES DE USO
6. MANTENIMIENTO

1. SEGURIDAD DEL PRODUCTO

⚠ ADVERTENCIA: Parte del polvo generado por las minicortadoras inalámbricas alimentadas por batería y otras actividades de construcción contiene sustancias químicas que el Estado de California reconoce como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños al sistema reproductivo. 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 sustancias químicas, como plomo y di (2-etilhexilo) ftalato (DEHP), que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. 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 mascara antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantaes, casco o protección auditiva para condiciones adecuadas reducirá el riego 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.*

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.*

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 baterias 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.*

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.*

REGLAS ADICIONALES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LA CORTADORA

a) **El protector suministrado con la herramienta debe fijarse de forma segura a la herramienta eléctrica y colocarse de manera que ofrezca la máxima seguridad, de modo que la menor parte posible del disco quede expuesta hacia el operador. Manténgase usted y las personas a su alrededor alejados del plano de rotación del disco.** *El protector ayuda a proteger al operador contra fragmentos de un disco roto y el contacto accidental con el disco.*

b) **Utilice únicamente discos de corte reforzados aglomerados o discos de corte diamantados para su herramienta eléctrica.** *El hecho de que un accesorio pueda instalarse en su herramienta eléctrica no garantiza un funcionamiento seguro.*

c) **La velocidad especificada del accesorio deberá ser al menos igual que la velocidad máxima indicada en la herramienta motorizada.** *Los accesorios que funcionen a una velocidad más rápida que la velocidad máxima de la herramienta motorizada podrían desprenderse.*

d) **Los discos deben utilizarse únicamente para las aplicaciones recomendadas. Por ejemplo: no afile con el lado de la rueda de corte.** *Las ruedas de corte abrasivas están diseñadas para el afilado periférico. Las fuerzas laterales aplicadas a estas ruedas podrían causar daños a éstas.*

e) **Utilice siempre bridas para disco en buen estado y del diámetro correcto para el disco seleccionado.** *Los rebordes de rueda correctos protegen la rueda y, por lo tanto, reducen la posibilidad de daños en las ruedas.*

f) **No utilice discos reforzados desgastados provenientes de herramientas eléctricas de mayor tamaño.** *Los discos diseñados para una herramienta eléctrica más grande no son adecuados para la mayor velocidad de una herramienta más pequeña y pueden romperse.*

g) **El diámetro externo y el espesor del accesorio deberán estar dentro de la clasificación de capacidad de la herramienta motorizada.** *No es posible controlar de forma correcta los accesorios del tamaño incorrecto.*

h) **El diámetro del orificio de montaje de los discos y de las bridas debe ajustarse correctamente al husillo de la herramienta eléctrica.** *Los discos y las bridas cuyos orificios de montaje no coincidan con los elementos de montaje de la herramienta eléctrica perderán el equilibrio, vibrarán excesivamente y pueden provocar la pérdida de control.*

i) **No utilice discos dañados. Antes de cada uso, inspeccione los discos para comprobar que no presenten mellas ni grietas. Si la herramienta eléctrica o el disco se cae, inspecciónelos para verificar si presentan daños o instale un disco en buen estado. Después de inspeccionar e instalar el disco, manténgase usted y las personas a su alrededor alejados del plano**

de rotación del disco y haga funcionar la herramienta eléctrica a su velocidad máxima en vacío durante un minuto. *Los discos dañados normalmente se romperán durante este período de prueba.*

j) **Utilice un equipo de protección personal. En función de la aplicación, utilice un protector facial, guantes de seguridad o anteojos de seguridad. Según sea apropiado, utilice una máscara antipolvo, protectores auditivos, guantes y un delante capaz de detener a los fragmentos abrasivos pequeños o fragmentos de piezas de trabajo.** *La protección ocular debe ser capaz de detener los restos volantes generados por diversas actividades. La mascarilla antipolvo o respiratoria debe ser capaz de filtrar las partículas generadas por la actividad concreta. La exposición prolongada a ruido de alta intensidad puede provocar pérdida de la audición.*

k) **Mantenga a las personas que están alrededor a una distancia segura del área de trabajo. Cualquier persona que ingrese en el área de trabajo deberá utilizar el equipo de protección personal.** *Los fragmentos de la pieza de trabajo o de un disco roto pueden salir despedidos y causar lesiones más allá del área inmediata de trabajo.*

l) **Sostenga la herramienta motorizada desde las superficies de empuñadora aisladas sólo, cuando se realiza una operación en la cual el accesorio de corte podría entrar en contacto con un cable oculto o con el propio cable de la herramienta motorizada. El contacto del accesorio de corte con un hilo "conductor" podría hacer que las partes metálicas expuestas actúen como conductores y causen una descarga eléctrica al operador.**

m) **Mantenga el cable alejado del accesorio en rotación.** *Si pierde el control, el cable puede cortarse o engancharse, y su mano o brazo pueden ser arrastrados hacia el disco en rotación.*

n) **Nunca apoye la herramienta motorizada hasta que el accesorio no se haya detenido por completo.** *El disco en rotación puede engancharse en la superficie y hacer que la herramienta eléctrica se salga de su control.*

o) **No encienda la herramienta motorizada mientras la transporta a su lado.** *Un contacto accidental con el accesorio giratorio podría causar un enredo en su ropa y jalar el accesorio hacia su cuerpo.*

p) **Limpie periódicamente las ranuras de ventilación de la herramienta motorizada.** *El ventilador del motor absorberá el polvo hacia la parte interna de la cubierta, y una acumulación excesiva de metal con polvo podría causar peligros eléctricos.*

q) **No utilice la herramienta motorizada cerca de**

materiales inflamables. *Las chipas podrían incendiar dichos materiales.*

r) **No utilice accesorios que requieren líquidos refrigerantes.** *La utilización de agua u otros líquidos refrigerantes podría causar una electrocución o descarga eléctrica.*

INSTRUCCIONES ADICIONALES DE SEGURIDAD PARA OPERACIONES DE CORTE ABRASIVO

REPULSIONES Y ADVERTENCIAS RELACIONADAS

El contragolpe es una reacción repentina causada por el pellizco o el enganche de un disco en rotación. El pellizco o el enganche del disco provoca un bloqueo repentino del disco en rotación, lo que a su vez hace que la herramienta eléctrica, fuera de control, sea impulsada en la dirección opuesta al sentido de rotación del disco en el punto donde se produjo el atasco.

Por ejemplo, si una rueda abrasiva está atorada en la pieza de trabajo, el borde de la rueda que está ingresando en el punto de atoramiento podría atravesar la superficie del material, lo que causará una expulsión o repulsión de la rueda. La rueda podría expulsarse hacia o lejos del operador, en función del movimiento de la rueda en el momento del atoramiento. Las ruedas abrasivas también podrían desintegrarse en estas condiciones.

La repulsión es resultado de una utilización incorrecta de la herramienta motorizada o de procedimientos o condiciones de funcionamiento incorrectas. Se pueden evitar estas situaciones tomando las precauciones adecuadas que se describen a continuación.

a) **Mantenga una empuñadura firme de la herramienta motorizada y coloque el cuerpo y brazo para resistir las fuerzas de las repulsiones. Utilice siempre el mango auxiliar, si está disponible, para lograr el máximo control de las repulsiones y de las reacciones de torque durante el arranque.** *El operador puede controlar las reacciones de torque y las fuerzas de repulsión si se toman las precauciones correctas.*

b) **Nunca coloque las manos cerca del accesorio giratorio.** *El accesorio podría causar una repulsión hacia las manos.*

c) **No coloque su cuerpo en línea con el disco en rotación.** *La repulsión impulsará la herramienta motorizada en la dirección opuesta al movimiento de la rueda en el momento del atascamiento.*

d) **Tenga especial cuidado al trabajar en esquinas, bordes filosos, etcétera. Evite hacer rebotar o**

atorar el accesorio. *Las esquinas, los bordes filosos y el rebote tienden a atascar el accesorio y causar una pérdida de control o repulsión.*

e) No coloque una cuchilla de sierra de cadena para tallar madera, un disco de diamante segmentado con una separación periférica superior a 10 mm ni una cuchilla de sierra dentada. *Esas cuchillas provocan retrocesos frecuentes y pérdida del control.*

f) No "atore" la rueda de corte ni aplique presión excesiva. No intente realizar un corte de profundidad excesiva. *Al forzar en exceso la rueda, se aumenta la carga y la posibilidad de que la rueda se atasque o tuerza durante el corte. Además, podría ocurrir una repulsión o daño de la rueda.*

g) Cuando la rueda se atasca o cuando se interrumpe un corte por alguna razón, apague la herramienta y sosténgala sin moverla hasta que la rueda se detenga por completo. Nunca intente extraer una rueda de corte desde el corte cuando la rueda está en movimiento. De lo contrario, ocurrirá una repulsión. *Investigue y tome las acciones para corregir el problema a fin de eliminar la causa del atascamiento de la rueda.*

h) No vuelva a iniciar la operación de corte sobre la pieza de trabajo. Espere a que la rueda alcance su velocidad máxima y luego vuelva a ingresar en el corte de forma cuidadosa. *La pueda podría atascarse, elevarse o causar una repulsión si se vuelve a iniciar la operación de corte con la herramienta motorizada sobre la pieza de trabajo.*

i) Coloque apoyos en los paneles o en cualquier pieza de trabajo de gran tamaño para minimizar el riesgo de un atoramiento de la rueda o de una repulsión. *Las piezas de trabajo grandes tienden a doblarse bajo su propio peso. Se deberán colocar apoyos debajo de la pieza de trabajo cerca de la línea de corte y cerca del borde de la pieza de trabajo en ambos lados de la rueda.*

j) Tenga sumo cuidado al realizar un "corte de cavidad" en las paredes existentes o en otras áreas ciegas. *La rueda que sobresale podría cortar tuberías de agua o gas, cables eléctricos u objetos que podrían causar una repulsión.*

REGLAS ADICIONALES DE SEGURIDAD

1. **Utilice siempre una mascarilla contra el polvo.**

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD GENERAL PARA EL PAQUETE DE BATERÍA

a) **No desensamble, abra o triture el paquete de batería.**
b) **No exponga el paquete de batería a calor o fuego. Evite guardar a la luz directa del sol.**
c) **No ponga en corto circuito el paquete de batería. No guarde el paquete de batería de forma aleatoria en una caja o cajón donde puedan ponerse en corto circuito entre sí o ponerse en corto circuito por otros objetos metálicos.** Cuando el paquete de batería no esté en uso, manténgalo alejado de otros objetos metálicos, como sujetadores de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan establecer una conexión de una terminal a otra. El corto circuito de las terminales de la batería puede causar quemaduras o incendios.
d) **No someta el paquete de batería a impacto mecánico.**
e) **En el caso de fuga de la batería, no permita que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si hay contacto, lave el área afectada con bastante agua y busque atención médica.**
f) **No use ningún paquete de batería que no esté diseñado para uso con el equipo.**
g) **Mantenga el paquete de batería fuera del alcance de los niños.**
h) **Siempre adquiera el paquete de batería recomendado por el fabricante del dispositivo para el equipo.**
i) **Mantenga el paquete de batería limpio y seco.**
j) **Limpie las terminales del paquete de batería con una tela seca limpia su se ensucian.**
k) **El paquete de batería se necesita 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.**
l) **No deje el paquete de batería en carga prolongada cuando no esté en uso.**
m) **Después de periodos prolongados de almacenamiento, puede ser necesario cargar y descargar el paquete de batería varias veces para obtener el desempeño máximo.**
n) **Recargue únicamente con el cargador especificado por Worx. No use cargadores que no sean los específicamente suministrados para uso con el equipo.**
o) **Conserve la literatura el producto original para referencia futura.**
p) **Sólo use el paquete de batería en la aplicación para la que está diseñado.**
q) **Retire el paquete de batería del equipo cuando no esté en uso.**
r) **Deséchelo adecuadamente.**
s) **No mezcle celdas de diferente fabricación, capacidad, tamaño o tipo dentro del dispositivo.**
t) **Mantenga la batería lejos de microondas y no la someta a altas presiones.**

SÍMBOLOS

	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario deberá leer el manual de instrucciones
	Use protección auditiva
	Use lentes de seguridad
	Use máscara contra el polvo
	Advertencia
	Use siempre unos guantes de protección
	Asegúrese de extraer la batería antes de cambiar los accesorios.

 Li-Ion	Batería de iones de litio, La batería deberá reciclarse.
	No arrojar al fuego
	Las baterías pueden ingresar al ciclo del agua si se eliminan de manera inadecuada, lo que puede ser peligroso para el ecosistema. No deseche las baterías usadas como residuos municipales sin clasificar.



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.

2. LISTA DE PARTES

1.	PROTECTOR
2.	BOTÓN DE BLOQUEO DE HUSILLO
3.	BOTÓN DE INVERSIÓN DEL SENTIDO DE ROTACIÓN
4.	BOTÓN DE AJUSTE DE VELOCIDAD
5.	BOTÓN DE BLOQUEO DE SEGURIDAD
6.	INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO
7.	ÁREA DE AGARRADERA
8.	LENGÜETAS DE LIBERACIÓN DE LAS BATERÍAS *
9.	PAQUETE DE BATERÍAS *
10.	LLAVE*
11.	LUZ LED
12.	PERILLA DE AJUSTE DE LA PLACA BASE*
13.	PLACA BASE*
14.	BRIDA INTERIOR
15.	DISCO*
16.	BRIDA EXTERIOR
17.	PERNO DE LA HOJA

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

3. DATOS TÉCNICOS

Type **WX805L WX805L.X (8– designación de maquinaria, representante de Mini cortador inalámbrico)**

	WX805L WX805L.X**
Voltios	20 V ⎓ Max***
Velocidad nominal	0-8000/14000/20000 rpm
Diámetro del disco	3 pulg. (76 mm)
Orificio del disco	3/8 pulg. (9.5 mm)
Profundidad máxima de corte	7/8 pulg. (22 mm)
Peso (Herramienta descubierta)	1.99 lbs (0.9 kg)

** X puede ser seguido por uno o dos caracteres. Todos los modelos son iguales, excepto el número de modelo y la marca registrada. El sufijo en los modelos puede ser un número del “1” al “999” o la letra inglesa “A” a “Z” o “M1” a “M9” que significa un paquete diferente o el Varios accesorios embalados en el paquete.

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

BATERÍAS Y CARGADORES SUGERIDOS

Categoría	Modelo	Capacidad
20 V Batería	WA3669	2.0 Ah
20 V Cargador	WA3881	2 A

Le recomendamos que compre sus accesorios en la misma tienda que le vendió la herramienta. Consulte el empaque de los accesorios para obtener más detalles. El personal de la tienda también puede ayudarle y aconsejarle.

4. USO PREVISTO

La máquina está diseñada para cortar materiales metálicos, azulejos, concreto delgado, plástico y más.

5. INSTRUCCIONES DE USO

NOTA: Antes de usar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.

ENSAMBLE & FUNCIONAMIENTO

ACCIÓN	FIGURA
ENSAMBLE **ADVERTENCIA:** Antes de cualquier trabajo en la misma máquina, retire el paquete de batería. Use siempre unos guantes de protección. Asegúrese de que el disco esté instalado correctamente y que esté intacto y sin daños.	
Instalación del disco **NOTA:** • Presione y mantenga presionado el botón de bloqueo del husillo para bloquear el husillo. • El lado plano de la brida exterior debe estar orientado hacia el disco de corte. • Gire manualmente el disco para asegurarse de que esté correctamente centrado. • Al instalar un disco de corte diamantado, asegúrese de que la dirección de la flecha del protector coincida con la dirección de la flecha del disco.	Vea la Fig. A1

Reemplazo del disco Utilice el tipo de disco adecuado para la aplicación. **NOTA:** • Los discos de corte para metal se utilizan principalmente para cortar metal. • Los discos de corte diamantados se utilizan principalmente para cortar piedra, azulejos y materiales similares.	Vea la Fig. A2
Ajuste del protector Sujete el protector y gírelo hasta el ángulo deseado. El protector debe ajustarse a un ángulo que proteja eficazmente contra los residuos proyectados. **NOTA:** Al ajustar el protector a determinados ángulos, la placa base puede desplazarse de su posición si está fijada al protector y se mantiene en la profundidad máxima de corte. Antes de ajustar el protector, retire el paquete de batería de la herramienta, afloje la perilla y reduzca la profundidad de corte. Después de ajustar el protector al ángulo deseado, vuelva a colocar la placa base en posición horizontal y apriete firmemente la perilla antes de utilizar la herramienta.	Vea la Fig. B

Ajuste de la profundidad de corte Afloje la perilla de ajuste de la placa base. Desplace la placa base hasta la posición deseada y vuelva a apretar firmemente la perilla.	Vea la Fig. C
ANTES DEL FUNCIONAMIENTO	
Revisar el estado de la batería **NOTA:** La Fig. D1 sólo aplica para el paquete de batería con luz indicadora de la batería.	Vea la Fig. D1
Carga de la batería	Vea la Fig. D2
Instalar/retirar el paquete de baterías	Vea la Fig. D3
FUNCIONAMIENTO	
Encendido/Apagado **¡ADVERTENCIA!** Asegúrese de que no haya obstáculos cerca del disco de corte ni en la trayectoria del disco. Para reducir el riesgo de lesiones, mantenga las manos alejadas del disco en todo momento. Para encender la herramienta, presione el botón de desbloqueo de seguridad y luego oprima el interruptor de encendido/apagado. Para apagar la herramienta, suelte el interruptor de encendido/apagado.	Vea la Fig. E

Ajuste del sentido de giro (adelante/ reversa) **¡ADVERTENCIA!** Asegúrese siempre de que el interruptor de encendido/apagado esté liberado antes de cambiar el sentido de giro del disco. **¡ADVERTENCIA!** Accione el botón de ajuste del sentido de giro únicamente cuando la herramienta se haya detenido por completo. La etiqueta indicadora del sentido de giro situada sobre el protector permite identificar el modo de giro actual. Elija siempre un sentido de corte que aleje la herramienta de su cuerpo durante el funcionamiento. Asegúrese siempre de que el sentido de giro del disco coincida con el sentido de avance de la máquina. Verifique el sentido de giro del disco antes de comenzar a trabajar.	Vea la Fig. F
Ajuste de la velocidad La herramienta cuenta con un botón de ajuste de velocidad que permite seleccionar los niveles 1, 2 o 3.	Vea la Fig. F
Luz LED	Vea la Fig. G

LIMPIEZA

Después de utilizar la herramienta, hágala funcionar brevemente a baja velocidad para ayudar a eliminar el polvo acumulado en el interior. La acumulación de polvo en el motor puede provocar una falla de la herramienta.
Limpie periódicamente las superficies interiores del protector. Elimine la suciedad o el polvo acumulados con aire comprimido o con un paño.

6. MANTENIMIENTO

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



www.worx.com

Copyright © 2026, Positec. All Rights Reserved.
Copyright © 2026, Positec. Tous droits réservés.
Derechos reservados © 2026, Positec. Todos los derechos reservados.
AR01894200