

**FD**  
TM  
**FORC DRIVER**



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

**WX270L**

---

**EN**

**P06**

---

**F**

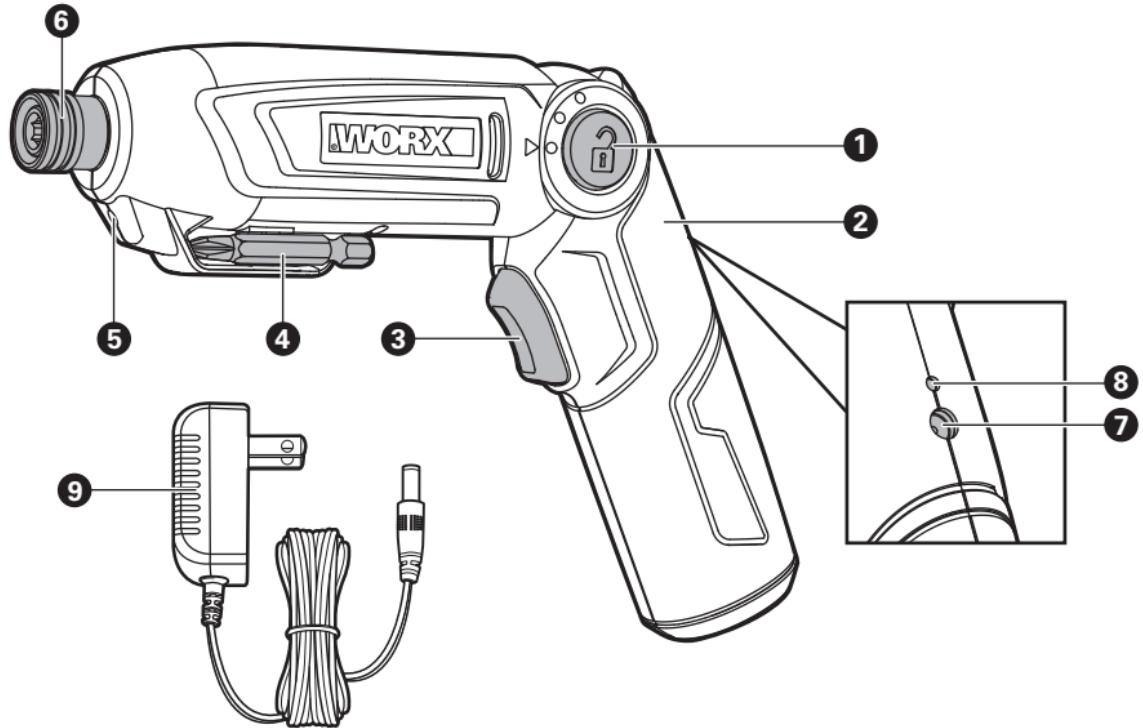
**P15**

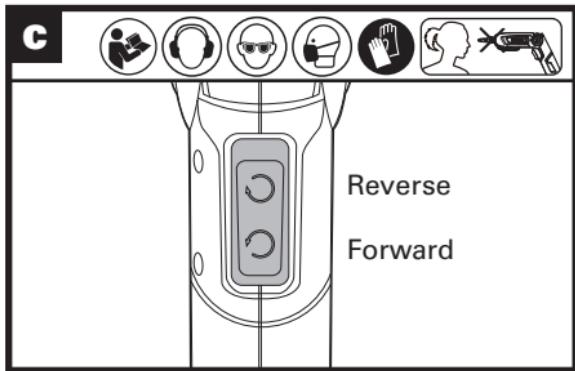
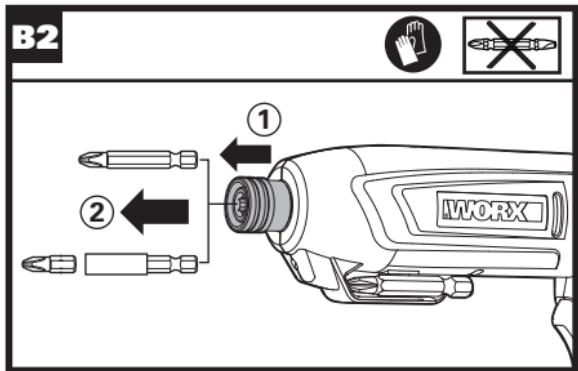
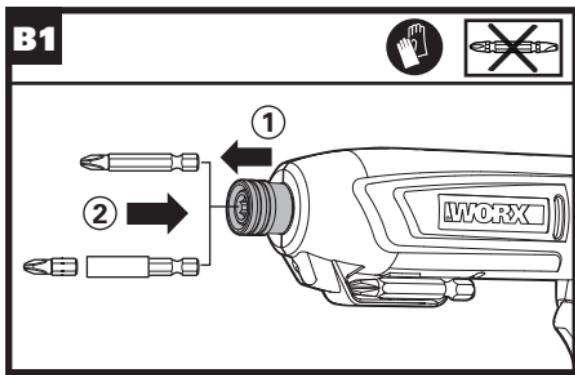
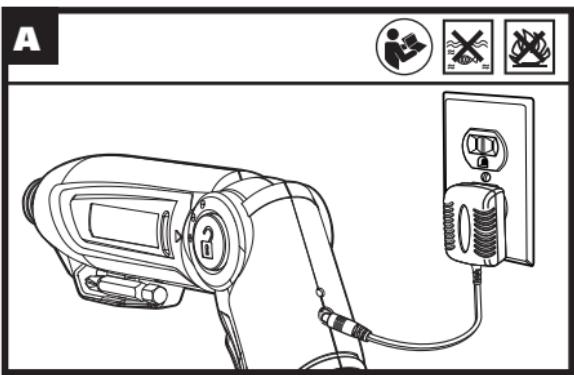
---

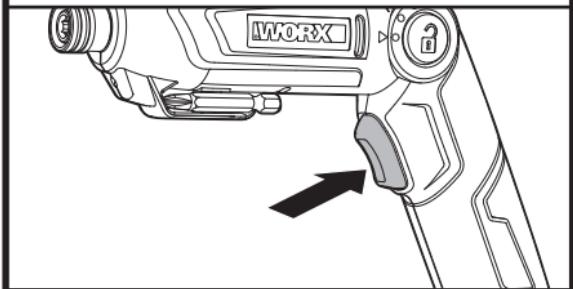
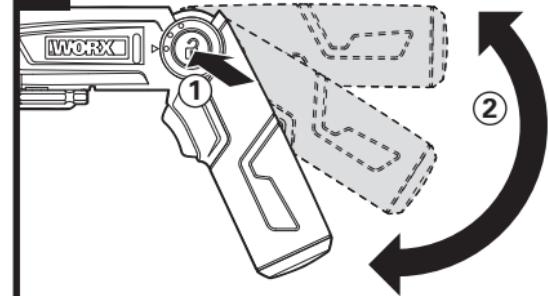
**ES**

**P26**

---





**D****E**

## 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](http://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 grounded power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **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 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 marked "W-A" or "W".** 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 Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protected supply.** Use of a GFCI 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 energizing 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 jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewelry 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.
- 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 remove the battery pack, if detachable, 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 and accessories. 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, 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 212°F (100°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.

## **SCREWDRIVER SAFETY WARNINGS**

- 1. Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring.** Fasteners contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

## **CHARGER SAFETY AND INFORMATION FOR RADIATED EMISSION**

This device complies with Canadian ICES-001. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

 **WARNING: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.**

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the

following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## GENERAL SAFETY WARNINGS FOR BATTERY PACK

- 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.**

### **BATTERY MUST BE RECYCLED**

- 8) 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.**

## SYMBOL

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Warning
	Wear eye protection
	Wear ear protection
	Wear dust mask
	Do not burn
	Do not expose to rain or water
	Wear protective gloves
	Don't use double end bit

 Li-Ion	Li-Ion battery, battery must be recycled
	Do not stare directly into the tool holder. When changing the tool insert, it can be thrown out toward the front.
 <b>call2recycle</b>	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.

- 
- 1. HANDLE LOCK BUTTON**
  - 2. SOFT GRIP HANDLE**
  - 3. ON / OFF SWITCH WITH FORWARD AND REVERSE**
  - 4. SCREW BIT**
  - 5. LED LIGHT**
  - 6. CHUCK**
  - 7. CHARGING SOCKET**
  - 8. CHARGING INDICATOR**
  - 9. CHARGER**
- 

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

## TECHNICAL DATA

Charger voltage	120V~ 60Hz
Rated voltage	8V  Max
Battery capacity	2.0Ah Li-Ion
Rated speed	1800/min
Impact rate	3000bpm
Max torque	225in.lbs
Machine weight	1.34 lbs
Charging time	3-5hours
Charger protection class	II/
Charger output	10V  0.5A

## ACCESSORIES

Screw Bit	1
Charger (WA3822)	1

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

## OPERATING INSTRUCTIONS



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

ACTION	FIGURE
<b>BEFORE OPERATION</b>  Charging the Battery <b>NOTE:</b> 1. Maximize Battery Performance Prior to initial use, the battery must be charged 3-5 hours to fully utilize the battery capacity. 2. When the battery is full charged, the charging indicator turns green.	See Fig. A

<b>ASSEMBLY AND ADJUSTMENT</b>	
Inserting and Removing the Bit Cartridge <b>NOTE:</b> Pull the outer ring of the chuck forward in order to insert or remove bits.	See Fig. B1,B2
Forward/Reverse Switch  <b>WARNING:</b> Never change the direction of rotation when the chuck is rotating, wait until it is stopped!	See Fig. C
<b>OPERATION</b>	
Operating the On/Off Switch  <b>WARNING:</b> Do not operate for long periods at low speed because excess heat will be produced internally.	See Fig. D
<b>ADJUSTABLE HANDLE</b>	
The handle can be fixed at a 0°, 30° or 60° position.	See Fig. E
LED Light Indicator	

## MAINTENANCE

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. If you see some sparks flashing in the ventilation slots, this is normal and will not damage your power tool.

## TROUBLE SHOOTING

<b>Problem</b>	<b>Possible cause</b>	<b>Solution</b>
Battery will not charge	1. Charger not plugged into a working outlet. 2. Surrounding air temperature is too hot or too cold	1. Plug charger into a working outlet. Check current by plugging in a lamp. 2. Move charger to an appropriate place in which temperature is suitable for the charger.
Switch cannot be pressed	Forward/Reverse switch at middle position	Press the lower half of the switch for forward rotation. Press the upper half for reverse.
Driver stops during driving screws	Driver battery is out of power Screw size is too big	Make sure the driver is fully charged before using it. Ideal maximum screw size for the ForceDriver is 6mm.

## **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 filtration.

**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](http://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 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 arrêts 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 démarriages 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/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.
- h) Ne laissez pas les habitudes acquises par une utilisation fréquente d'outils relâcher notre 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 rechargeé 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.
- 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.

## **CONSIGNES DE SÉCURITÉ RELATIVES AU TOURNEVIS**

- 1. 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.

## **CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES RELATIVES AU CHARGEUR DE VOTRE BATTERIE**

Cet appareil est conforme au canadien du règlement du ICES-001

Cet appareil est conforme au paragraphe 15 du règlement du FCC.

Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes:

- 1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisible
- 2) Ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris toute interférence pouvant causer un fonctionnement indésirable.



**AVERTISSEMENT: Tout changement ou toute modification à cet appareil qui n'est pas expressément approuvé par l'institution responsable de la conformité peut faire annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser ce matériel.**

**REMARQUE:** cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites propres aux appareils numériques de Classe B, conformément au Paragraphe 15 du règlement du FCC.

Ces limites sont destinées à offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles d'une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émaner des ondes radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives du fabricant, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

En fonction des installations réalisées, il n'est cependant pas garanti que toute interférence soit exclue. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à toute réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et éteignant

l'équipement, l'utilisateur est encouragé à tenter de corriger ces interférences en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter l'antenne de réception ou en changer l'emplacement;
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur;
- Brancher l'équipement à une prise située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté;
- Contacter le détaillant ou consulter un technicien radio/télé qualifié.

## **CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES CONCERNANT LES PILES**

- 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'incinérez pas l'appareil. N'exposez pas les piles cellulaires ou la batterie à la chaleur ou au feu. Evitez 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 usée uniquement avec une batterie (WORX). L'utilisation de toute autre batterie peut engendrer un risque d'incendie ou d'explosion.**
- 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. Essuyez 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.

## SYMBOLES

	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire ce mode d'emploi
	Avertissement
	Portez un protecteur oculaire
	Portez une protection auditive
	Portez un masque antipoussières
	Ne pas jeter au feu
	Ne pas exposez pas à la pluie et à l'eau
	Toujours porter des gants de protection
	Ne pas utiliser les forets à deux pointes

 Li-Ion	Batterie Li-ion. Les batteries doivent être recyclées en collecte sélective.
	Ne regardez jamais directement dans le baril de l'embout lorsque vous changez celui-ci puisqu'il pourrait être projeté vers l'extérieur.
 <b>call2recycle</b>	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.

- 1. BOUTON DE VERROUILLAGE DE LA POIGNÉE**
- 2. POIGNÉE SOUPLE**
- 3. INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT AVEC AVANCER ET RECULER**
- 4. BIT DE VISSAGE**
- 5. LUMIÈRE DE VISIBILITÉ**
- 6. MANDRIN**
- 7. CONNECTEUR DE CHARGE**
- 8. INDICATEUR DE CHARGE**
- 9. CHARGEUR**

Certains accessoires illustrés ou décrits ici ne sont pas inclus dans une livraison standard.

## DONNÉES TECHNIQUES

Tension du chargeur	120V~ 60Hz
Tension	8V  Max
Capacité de la pile	2.0Ah Li-Ion
Vitesse nominale	1800/min
Taux d'impacts	3000bpm
Couple maximal	26N.m (225in.lbs)
Poids	0.6kg (1.34 lbs)
Temps de recharge	3-5h
Classe de protection du chargeur	II/
Sortie du chargeur	10V  0.5A

## ACCESOIRES

Embouts de tournevis	1
Chargeur (WA3822)	1

Nous vous recommandons d'acheter tous vos accessoires au même magasin où vous avez acheté l'outil. Choisissez le type d'outil approprié au travail que vous désirez entreprendre. Pour de plus amples renseignements, consultez l'emballage de l'accessoire. Le personnel du magasin peut également vous conseiller.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION



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

ACTION	SCHÉMA
<b>AVANT LE FONCTIONNEMENT</b>	
Chargement de la batterie <b>REMARQUE:</b> 1. Maximiser les performances de la batterie Avant toute première utilisation, charger la batterie pendant 3-5 heures de temps afin d'en tirer le meilleur parti. 2. Lorsque la batterie atteint la pleine charge, le voyant passe au vert.	Voir Fig. A
<b>MONTAGE ET AJUSTEMENT</b>	
Placement et retrait de la cartouche d'embout <b>REMARQUE:</b> Tirer l'anneau externe du mandrin vers l'avant pour insérer ou retirer les bits.	Voir Fig. B1,B2
Interrupteur Avancer/Reculer <b>AVERTISSEMENT:</b> Ne jamais changer le sens du mandrin pendant sa rotation : patientez jusqu'à l'arrêt complet!	Voir Fig. C

<b>FONCTIONNEMENT</b>	
Utilisation du bouton Marche/Arrêt <b>AVERTISSEMENT:</b> Ne pas faire fonctionner à faible vitesse pendant longtemps au risque de provoquer une surchauffe interne.	Voir Fig. D
<b>POIGNÉE RÉGLABLE</b> Cette poignée peut être placée aux positions 0°, 30° ou 60°.	Voir Fig. E
Voyant lumineux à DEL	

## PRENEZ SOIN DE VOS Outils ET ENTRETENEZ LES BIEN

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. Essuyez-le avec un chiffon sec. Rangez toujours votre outil dans un endroit sec. Gardez propres les ouvertures de ventilation du moteur. Si vous remarquez des étincelles dans les ouvertures de ventilation, ceci est normal et n'endommagera pas votre outil.

## GUIDE DE DÉPANNAGE

<b>Problème</b>	<b>Cause probable</b>	<b>Solution</b>
La batterie ne se charge pas	1. Le chargeur est branché dans une prise défectueuse.  2. La température de l'air ambiante est trop chaude ou trop froide	1. Brancher le chargeur dans une prise alimentée. Vérifier l'alimentation en y branchant une ampoule. 2. Placer le chargeur dans un endroit approprié, avec une température appropriée.
Impossible d'appuyer sur le commutateur	Le commutateur de marche avant-arrière se trouve à une position médiane	Appuyer sur la moitié inférieure de l'interrupteur pour la rotation vers l'avant. Appuyer sur la moitié supérieure de l'interrupteur pour la rotation vers l'arrière.
Le conducteur arrête de fonctionner pendant la rotation des vis	La batterie du conducteur est épuisée  La taille de la vis est trop grande	Veiller à ce que le conducteur soit bien chargé avant de l'utiliser. La taille idéale maximale de la vis du ForceDriver est de 6mm.

## 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](http://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 máscara 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.

30

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA EL DESARMADOR

1. **Sujete la herramienta por las áreas 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.

## ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA SU CARGADOR DE BATERÍA

Este dispositivo cumple con la Canadiense de las

normas de la ICES-001.

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las normas de la FCC.

Su operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- 1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina y
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquella interferencia que podría producir una operación no deseada.



**ADVERTENCIA: Los cambios o las modificaciones que se le realicen a esta unidad sin aprobación expresa del tercero responsable del cumplimiento pueden anular la autorización del usuario para operar el equipo.**

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales Clase B, en conformidad con la Parte 15 del Reglamento de la FCC.

Estos límites están diseñados para ofrecer un nivel razonable de protección contra la interferencia dañina en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo a las instrucciones proporcionadas, puede producir una interferencia dañina a la comunicación radial. Sin embargo, no existen garantías de que no ocurra interferencia alguna en una instalación en particular.

Si este equipo produce interferencia dañina a su recepción radial y de televisión, lo que puede ser determinado al apagar y volver a encender el equipo, se pide al usuario que corrija la interferencia implementando una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o el lugar donde está ubicada la antena receptora.
- Aumente el espacio que separa al equipo del receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente que esté en un circuito diferente al circuito al que está conectado el receptor.
- Consulte con el concesionario o con un técnico de radio y televisión con experiencia que pueda ayudarle.

## **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.

## SÍMBOLOS

	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario deberá leer el manual de instrucciones
	Advertencia
	Use lentes de seguridad
	Portez une protection auditive
	Use máscara contra el polvo
	No arrojar al fuego
	No exponer a la lluvia ni al agua
	Use siempre unos guantes de protección
	No utilice brocas de doble extremo

 Li-Ion	<p>Batería de iones de litio. Recolección por separado. La batería deberá reciclarse</p>
	<p>No mire directamente dentro del portapuntas cuando esté cambiándolas ya que las puntas pueden eyectarse al exterior.</p>
 <b>call2recycle</b>	<p>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.</p>

- 
- 1. BOTÓN DE BLOQUEO DE MANIJA**
  - 2. MANGO DE EMPUÑADURA BLANDA**
  - 3. INTERRUPTOR ENCENDIDO / APAGADO CON AVANCE Y REVERSA**
  - 4. BROCA DE TORNILLO**
  - 5. LUZ DE VISTA**
  - 6. MANDRIL**
  - 7. TOMA DE CARGA**
  - 8. INDICADOR DE CARGA**
  - 9. CARGADOR**
- 

No todos los accesorios ilustrados o descritos están incluidos en la entrega estándar.

## DATOS TÉCNICOS

Voltaje de cargador	120V~ 60Hz
Voltios	8V  Max
Capacidad de la batería	2.0Ah Li-Ion
Velocidad nominal	1800/min
Índice de percusión	3000bpm
Torque máximo	225in.lbs (25N.m)
Peso	1.3lbs (0.6kg)
Tiempo normal de carga	3-5h
Lase de protección de cargador	II/
Salida de cargador	10V  0.5A

34

## ACCESORIOS

Puntas de desarmador	1
Cargador (WA3822)	1

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

## INSTRUCCIONES DE USO



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

ACCIÓN	FIGURA
<b>ANTES DE LA OPERACIÓN</b>	
Carga de la batería <b>NOTA:</b> 1. Maximice el rendimiento de la batería Antes del uso inicial, debe cargar la batería durante 3-5 horas para utilizar la capacidad total de la batería. 2. Cuando la batería está totalmente cargada, se enciende la luz verde.	Consulte la Figura. A
<b>ENSAMBLE Y AJUSTE</b>	
Inserción y retiro de cartucho de punta <b>NOTA:</b> Jale el anillo exterior del mandril hacia adelante para insertar o retirar las brocas.	Consulte la Figura. B1,B2
Interruptor de avance/reversa  <b>ADVERTENCIA:</b> Nunca cambie la dirección de rotación cuando el mandril esté girando, ¡espere hasta que se detenga!	Consulte la Figura. C

<b>OPERACIÓN</b>	
Operación del interruptor de encendido/apagado  <b>ADVERTENCIA:</b> No opere durante períodos prolongados a baja velocidad, ya que se producirá calor excesivo en el interior.	Consulte la Figura. D
<b>MANIJA AJUSTABLE</b> La manija se puede fijar en una posición de 0°, 30° o 60°.	Consulte la Figura. E
Luz LED indicadora	

## MANTENIMIENTO

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. La observación de chispas que destellan bajo las ranuras de ventilación, indica operación normal que no dañará su herramienta.

## GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

<b>Problema</b>	<b>Causa probable</b>	<b>Solución</b>
La batería no carga	1. El cargador no está conectado en un tomacorriente funcional. 2. La temperatura ambiente del aire es demasiado caliente o demasiado fría.	1. Conecte el cargador en un tomacorriente funcional. Verifique que haya corriente conectando una lámpara. 2. Mueva el cargador a un lugar apropiado con una temperatura adecuada para el cargador.
El interruptor no puede ser presionado	Interruptor de avance/retroceso en posición intermedia	Presione la mitad inferior del interruptor para rotación frontal. Presione la mitad superior para reversa.
El Driver se detiene durante el atornillado de tornillos	La batería del Driver está descargada Tamaño de tornillo demasiado grande	Asegúrese de que el Driver esté cargado totalmente antes de usarlo. El tamaño ideal del tornillo para el ForceDriver es de 6mm.







# **CAUTION/ATTENTION/PRECAUCIÓN**



**LITHIUM ION BATTERY  
BATTERIE AU LITHIUM-ION  
BATERÍA DE IÓN DE LITIO**



**Do Not Load or Transport Package if Damaged**

**Il est interdit de charger ou de transporter le paquet s'il est endommagé  
No cargue o transporte el paquete si está dañado**

For more information, call / Pour plus d'informations,appelez-le / Para mayor información, llame al  
**Within USA and Canada / Aux États-Unis et au Canada / Dentro de EUA y  
Canadá: 1-800-424-9300**

**Outside USA and Canada /Hors des États-Unis et du Canada / Fuera de  
EUA y Canadá: +1-703-741-5970**

**Non Emergency / Hors urgence / No Emergencia: 855-694-2388**

**WORX**  
you've got the power

**[www.worx.com](http://www.worx.com)**

Copyright © 2017, Positec. All Rights Reserved.

Copyright © 2017, Positec. Tous droits réservés.

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