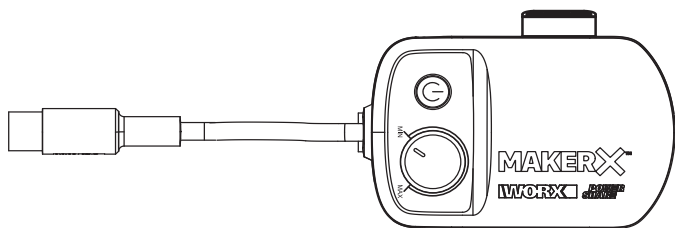


WORX®



MAKERX™

20V Hub/HubX



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

WA7150 WA7151

PRODUCT SAFETY



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, birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Before charging, read the instructions.
2. Do not use hubs for purposes other than those for which they are designed.
3. Do not use this product near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
4. Do not use the device outdoors.
5. Do not open the unit and keep it out of the reach of children.
6. Ensure that the connection between the hub and your equipment is correctly positioned.
7. Keep hub's slots free of foreign objects and protect against dirt and humidity. Store in a dry and frost-free place.
8. When using your equipment, ensure that the hub is in a well-ventilated area and away from inflammable materials. Ensure that your equipment and hub are not left unsupervised during using.
9. Disconnect from your equipment when not using or the using is over.

EN

2

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Save these instructions - this manual contains important safety and operating instruction for hub models WA7150, WA7151.

DANGER – to reduce the risk of fire or electric shock, carefully follow these instructions.

Before using hub, read all instructions and cautionary markings on hub, battery, and product using battery.

1. **WARNING**—To reduce the risk of fire and electric shock, install in a temperature- and humidity-controlled indoor area relatively free of conductive contaminants.
2. **CAUTION**—To reduce the risk of fire and electric shock, remove hub from the receptacle when not in use.
3. **WARNING—To Avoid Electric Shock –Do not touch exposed live terminals or connected parts.**
4. **CAUTION**—To reduce risk of injury, use only WA3520, WA3525, WA3575 type rechargeable batteries. Other types of batteries may burst causing personal injury and damage.

5. **CAUTION**—For use indoor only. To reduce the risk of fire and electric shock, do not expose to liquid, vapor, or rain. A hub that may be suitable for one type of battery may create a risk of fire when used with another battery.

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.**

20V Hub/HubX is specially designed to work with 20V MakerX series tools BELOW, so do not attempt to use any other devices.

Category	Model
20V Cordless Rotary Tool	WX739L WX739L.X
20V Cordless Angle Grinder	WX741L WX741L.X
20V Cordless Air Brush	WX742L WX742L.X
20V Cordless Mini Heat Gun	WX743L WX743L.X
20V Cordless Wood & Metal Crafter	WX744L WX744L.X

GENERAL SAFETY WARNINGS



WARNING: Read all safety warnings and instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.







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 remove battery pack from its original packaging until required for use.
- e) Do not subject battery pack to mechanical shock.
- f) 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.
- g) Observe the plus (+) and minus (–) marks on the battery back and equipment and ensure correct use.
- h) Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.
- i) Keep battery pack out of the reach of children.
- j) Seek medical advice immediately if a cell or battery has been swallowed.
- k) Always purchase the battery pack recommended by the device manufacturer for the equipment.
- l) Keep battery pack clean and dry.
- m) Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.
- n) 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.
- o) Do not leave battery pack on prolonged charge when not in use.
- p) After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.
- q) Battery pack gives its best performance when it is operated at normal

room temperature (68°F ± 9°F) (20°C ± 5°C).

- r) When disposing of battery packs, keep battery packs of different electrochemical systems separate from each other.**
- s) Recharge only with the charger specified by Worx. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- t) Retain the original product literature for future reference.**
- u) Use only the battery pack in the application for which it was intended.**
- v) Remove the battery pack from the equipment when not in use.**
- w) Dispose of properly.**

SYMBOLS

	Read the operator's manual.
	Caution
	For indoor use only
	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.
	Li-Ion battery, battery must be recycled

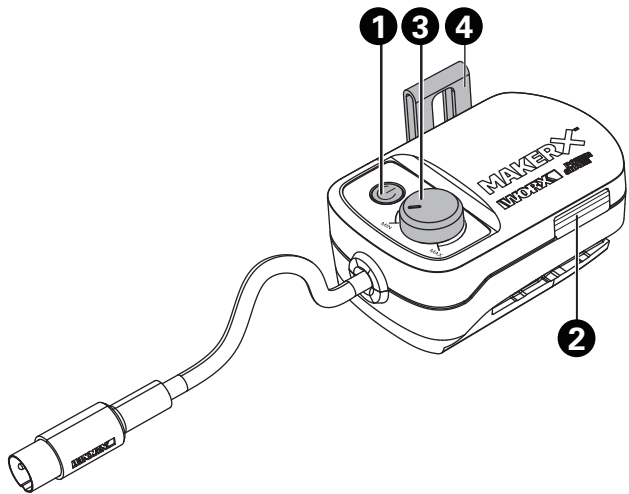
EN

5



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.







COMPONENT LIST

- 1. ON/OFF SWITCH**
- 2. USB PORT ***
- 3. SPEED CONTROL BUTTON**
- 4. BELT CLIP ***

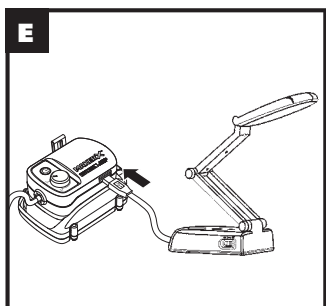
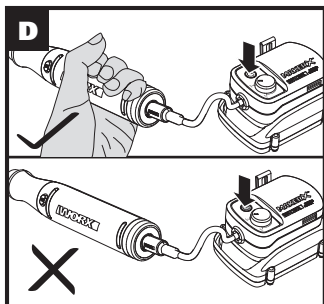
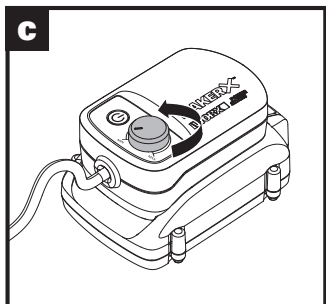
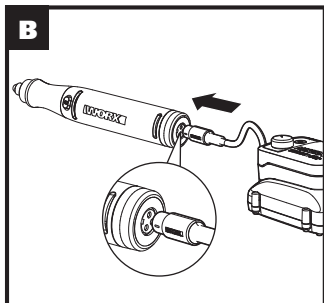
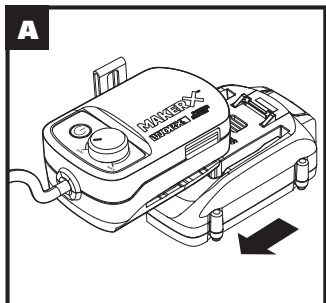
*** Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.**

TECHNICAL DATA

	WA7150	WA7151
Output	20 V  10 A, Max.	Output 1: 20 V  10 A, Max. Output 2: 5 V  2 A (USB port)
Input	20 V  10 A, Max.	
Battery type	Lithium battery	
Battery pack voltage	20 V	
Weight	0.18 lbs (80 g)	

Category	Model	Capacity
20V Battery	WA3520	1.5 Ah
	WA3525	2.0 Ah
	WA3575	2.0 Ah

We recommend that you purchase your accessories listed in the above list 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.



OPERATING INSTRUCTIONS



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

ASSEMBLY

1. Insert battery pack into the hub. (See Fig. A)
2. Connect the hub and MakerX series tools. (See Fig. B)



WARNING: Before operation, make sure the speed control button on the hub is at the "Min" position. (See Fig. C)

OPERATION

1. Confirm the speed control button is set to "Min". Grasp the tool by the grip. Press the on/off switch to start. (See Fig. D)

2. Adjust the variable speed as needed for the tool and application.

3. Press the on/off switch on the hub to turn off after use.

NOTE: For sake of safety, disconnect from the hub and adjust the speed control to "Min" position once completing the operation.

4. With a USB port (output: 5 V, 2 A) (only for specific models), your hub can be connected to a LED light, or used to charge small electronics or tools such as cell phones, cordless screwdrivers, tablets, etc.. (See Fig. E)

MAINTENANCE

There are no repairable parts in your hub.

For adjustment, repair or maintenance, please leave it to the professional. Do not try to repair the hub yourself.

Your hub does not need to be lubricated or otherwise maintained. Don't clean the hub with water or chemical cleaning agent, just wipe it with a dry cloth. Store in a dry environment.

FCC Part 15

Supplier's Declaration of Conformity

Product Description: 20V Hub/HubX

Model Number: WA7150 WA7151

Trade Name: Worx

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.

Responsible Party :

Positec USA, Inc.

10130 Perimeter Parkway, Charlotte, NC 28216 USA

Tel.: (704) 599-3711

Fax: (704) 599-6390

SÉCURITÉ DU PRODUIT



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.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Avant de charger, lire les instructions.
2. Ne utiliser les chargeurs que pour les fins pour lesquels ils sont spécifiquement conçus.
3. Ne pas utiliser ce produit près de l'eau, par exemple, près d'une baignoire, d'une bassine de lavage, d'un évier de cuisine ou d'une cuve à lessive, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
4. Ne pas utiliser le chargeur dehors.
5. Ne pas ouvrir l'appareil et le garder hors de la portée des enfants.
6. S'assurer que la connexion entre le chargeur et votre appareil est bien positionnée.
7. Maintenir les encoches du chargeur exemptes d'objets étrangers et les protéger contre la saleté et l'humidité. Conserver à l'abri du gel, dans l'emballage fermé.
8. Lors de la charge de votre appareil, s'assurer que le chargeur est dans un endroit bien ventilé et à l'écart de matériaux inflammables. S'assurer que votre appareil et son chargeur ne sont pas laissés sans surveillance pendant la charge.
9. Débrancher le chargeur de votre appareil lorsque ce dernier n'est pas en cours de charge ou lorsque la charge est terminée.

IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ

Conserver ces instructions – ce manuel contient des instructions importantes concernant la sécurité et le fonctionnement pour modèles de chargeurs de batterie WA7150, WA7151.

ATTENTION – pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure, respecter les consignes de sécurité ci-dessous.

Avant d'utiliser le chargeur de batterie, lisez toutes les instructions et marques de précautions contenues dans ce manuel, sur le support de chargement de la batterie, sur de bloc de batterie et sur le produit utilisant ce bloc de batterie afin d'éviter les utilisations erronées et les possibles blessures ou dégâts.

1. **AVERTISSEMENT** – Pour réduire les risques d'électrocution ou de dégâts du chargeur de batterie et du bloc de batterie, installer dans un endroit abrité à température et humidité contrôlées et relativement dénués de contaminants

conducteurs.

2. **ATTENTION** – Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure, retirez l'adaptateur de la prise lorsqu'inutilisé.
3. **AVERTISSEMENT – Risques d'électrocution. Ne touchez pas les parties non isolées du connecteur de sortie ou les terminaux non isolés de la batterie.**
4. **ATTENTION** – pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure, utilisez seulement des piles de type ou grosseurs suivants: WA3520, WA3525, WA3575. Le chargement d'autres types de blocs de batterie pourrait provoquer une explosion, des blessures ou des dégâts matériels.
5. **ATTENTION** – Usage en intérieur. Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure, ne chargez pas l'outil sous la pluie, ou dans des endroits mouillés. Un chargeur qui peut être adapté pour un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.

Information pour les émissions rayonnées

Cet appareil est conforme au canadien du règlement du NMB-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 nuisibles;
- (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.

20V Hub/HubX est spécialement conçu pour fonctionner avec les outils de la série 20V MakerX ci-dessous, il ne faut donc pas essayer d'utiliser d'autres outils.

Catégorie	Modèle
Outil rotatif sans fil 20V	WX739L WX739L.X
Meuleuse d'angle sans fil 20V	WX741L WX741L.X
Brosse à air sans fil 20V	WX742L WX742L.X
Mini pistolet thermique sans fil 20V	WX743L WX743L.X
Graveur 20V sans fil pour bois et métal	WX744L WX744L.X

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ



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.

F

13







CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LA BATTERIE

- Ne pas démonter, ouvrir ou déchiqeter le bloc batterie.**
- 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.**
- 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.
- Ne pas retirer la batterie de son emballage d'origine avant utilisation dans l'appareil.**
- Ne pas soumettre la batterie à des chocs mécaniques.**
- 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.

- g) Respecter les marques plus (+) et moins (-) sur le bloc batterie et sur l'appareil et veiller à bien le positionner.**
- h) Ne pas utiliser de batterie qui n'a pas été conçue pour être utilisée avec cet appareil.**
- i) Maintenez la batterie hors de portée des enfants.**
- j) Consultez immédiatement un médecin si une cellule ou une batterie a été avalée.**
- k) Achetez toujours une batterie recommandée par le fabricant de l'appareil.**
- l) Conservez le bloc batterie propre et sec.**
- m) Essuyez les bornes de la batterie avec un chiffon propre et sec si elles deviennent sales.**
- n) 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.**
- o) Ne laissez pas le bloc batterie en charge prolongée lorsqu'il n'est pas utilisé.**
- p) Après de longues périodes de stockage, il peut être nécessaire de charger et de décharger la batterie plusieurs fois pour obtenir des performances optimales.**
- q) La batterie offre de meilleures performances lorsqu'elle est utilisée à température ambiante normale ($20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$) ($68^{\circ}\text{F} \pm 9^{\circ}\text{F}$).**
- r) Lors de l'élimination des batteries, conservez les blocs batteries de différents systèmes électrochimiques séparés les uns des autres.**
- s) 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.** Un chargeur adapté à un type de batterie peut entraîner un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.
- t) Conservez la documentation originale du produit pour référence ultérieure.**
- u) Utilisez uniquement la batterie dans l'application pour laquelle elle a été prévue.**
- v) Retirez la batterie de l'équipement lorsqu'il n'est pas utilisé.**
- w) Éliminez la batterie de façon adéquate.**

SYMBOLES

	Lire le manuel de l'opérateur.
	Attention
	Utilisation en intérieur uniquement
	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.
	Batterie Li-ion. Les batteries doivent être recyclées en collecte sélective.

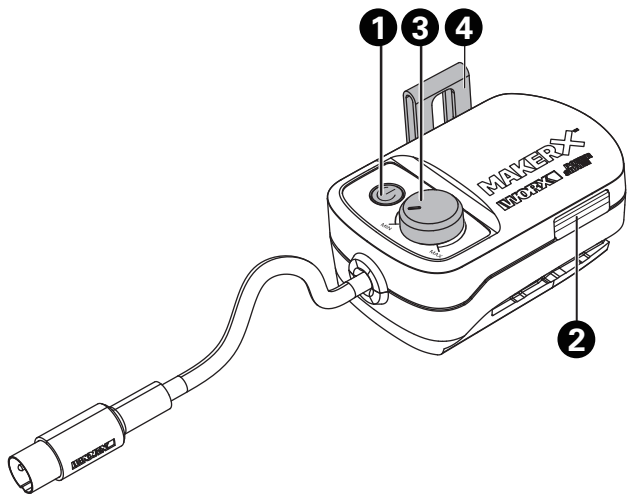
F

15



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.



LISTE DES ÉLÉMENTS

1. **INTERRUPTEUR ALLUMER/ETEINDRE**





2. **PORT USB ***

3. **BOUTON DE CONTRÔLE DE VITESSE**

4. **ATTACHE POUR CEINTURE ***

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

DONNÉES TECHNIQUES

	WA7150	WA7151
Sortie	20 V  10 A, Max.	Sortie 1: 20 V  10 A, Max. Sortie 2: 5 V  2 A (port USB)
Entrée	20 V  10 A, Max.	
Type de batterie	Batterie au lithium	
Tension du bloc-batterie	20 V	
Poids	0.18 lbs (80 g)	

Catégorie	Modèle	Capacité
20V Batterie	WA3520	1.5 Ah
	WA3525	2.0 Ah
	WA3575	2.0 Ah

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

ÉTAPES DE CHARGE



REMARQUE: Veuillez lire attentivement les instructions suivantes avant d'utiliser.

ASSEMBLÉ

1. Insérez le bloc-pile dans la plateforme. (Voir Fig. A)

2. Connectez la plateforme et les outils de série MakerX. (Voir Fig. B)



ATTENTION: Avant l'utilisation, assurez-vous que le bouton de contrôle de la vitesse sur la plateforme est à la position « Min ». (Voir Fig. C)

OPÉRATION

1. Confirmez que le bouton de contrôle de vitesse est réglé sur «Min». Saisissez l'outil par la poignée. Appuyez l'interrupteur allumer/éteindre pour mettre en marche. (Voir Fig. D)

2. Ajustez la vitesse variable au besoin pour l'outil et l'application.

3. Appuyez l'interrupteur allumer/éteindre sur la plateforme éteindre après chaque utilisation.

REMARQUE: Après l'utilisation, appuyez l'interrupteur allumer/éteindre sur la plateforme pour éteindre la machine et la déconnecter de la plateforme. Pour des raisons de sécurité, ajuster le bouton de contrôle de la vitesse à la position « Min » lorsque vous effectuez l'opération.

4. Avec un port USB (sortie : 5 V, 2 A) (seulement pour certains modèles), votre plateforme peut être connectée à une lumière DEL ou utilisée pour charger de petits appareils électroniques ou outils tels qu'un téléphone cellulaire, un tournevis sans fil, une tablette, etc. (Voir Fig. E)

F

18

ENTRETIEN

Il n'y a pas de pièces réparables dans votre plateforme.

Pour des ajustements, des réparations ou l'entretien, laissez les professionnels s'en occuper. N'essayez pas de réparer la plateforme par vous-même.

Votre plateforme n'a pas besoin d'être lubrifiée ou autrement entretenu. Ne nettoyez pas la plateforme avec de l'eau ou en agent de nettoyage chimique, essuyez-la juste avec un linge sec. Rangez-la dans un environnement sec.

Section 15 des réglementations de la FCC Déclaration de conformité du fournisseur

Description de l'appareil : 20V Hub/HubX

Numéro du modèle : WA7150 WA7151

Nom commercial : Worx

**Cet appareil est conforme à la section 15 des Réglementations de la FCC. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes:
(1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
(2) Cet appareil doit accepter toute autre interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré.**

Partie responsable:

Positec USA, Inc.

10130 Perimeter Parkway, Charlotte, NC 28216 USA

Tel.: (704) 599-3711 Fax: (704) 599-6390

SEGURIDAD DEL PRODUCTO



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.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1. Antes de cargar, lea las instrucciones.
2. Use los cargadores sólo para su propósito diseñado específicamente.
3. No use este producto cerca de agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavamanos, fregadero y tina de lavandería, en un sótano húmedo o cerca de una alberca.
4. No use el dispositivo de carga en exteriores.
5. No abra la unidad y manténgala lejos del alcance de los niños.
6. Asegúrese que la conexión entre el cargador y su equipo esté colocada correctamente.
7. Mantenga las ranuras del cargador libres de objetos extraños y proteja contra suciedad y humedad. Guarde en un lugar seco y libre de congelamiento.
8. Cuando cargue su equipo, asegúrese que el cargador esté en un área bien ventilada y lejos de materiales inflamables. Asegúrese que su equipo y el cargador no se dejen sin supervisión durante la carga.
9. Desconecte de su equipo cuando no lo esté cargando o termine la carga.

ES

19

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Conserve estas instrucciones - Este manual contiene instrucciones de seguridad y funcionamiento importantes para el modelo de cargador de baterías WA7150, WA7151.

PELIGRO – Para evitar un riesgo de incendio o descarga eléctrica, siga detenidamente estas instrucciones.

Antes de utilizar el cargador de baterías, lea todas las instrucciones e indicaciones de precaución del cargador de baterías y del producto que utiliza una batería.

1. **ADVERTENCIA** – Para reducir un riesgo de incendio o descarga eléctrica, instale el producto en un área interior con temperatura y humedad controladas y libre de contaminantes conductivos.
2. **PRECAUCIÓN** – Para evitar un riesgo de incendio o descarga eléctrica, extraiga el cargador de baterías del tomacorriente cuando no se lo esté utilizando.
3. **¡ADVERTENCIA** – Para evitar una descarga eléctrica, no toque los terminales expuestos o las partes conectadas.

4. **PRECAUCIÓN** – Para reducir el riesgo de lesiones, use sólo las baterías de tipo recargables WA3520, WA3525, WA3575. La utilización de otros tipos de baterías podría causar explosiones y lesiones personales y daños.
5. **PRECAUCIÓN** – Úsela en el interior solamente Para reducir un riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el producto a líquidos, vapor o lluvia. Un cargador que puede ser adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de fuego cuando se utiliza con otra batería.

Información para emisiones radiadas

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.

ES

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.

20

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.**

20V Hub/HubX está especialmente diseñado para trabajar con las herramientas de la serie 20V MakerX que se indican a continuación, por lo que no intente utilizar ningún otro dispositivo.

Catégorie	Modèle
Herramienta rotativa inalámbrica de 20V	WX739L WX739L.X
Amoladora angular inalámbrica de 20V	WX741L WX741L.X
Cepillo de aire inalámbrico de 20V	WX742L WX742L.X
Mini pistola térmica inalámbrica de 20V	WX743L WX743L.X
Grabador inalámbrico para madera y metal de 20V	WX744L WX744L.X

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD



¡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.




ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA LA 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 retire el paquete de la batería de su empaque original hasta que se requiera para el uso.**
- e) No someta el paquete de batería a impacto mecánico.**
- f) 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.**
- g) Observe las marcas positiva (+) y negativa (-) en la parte posterior de la batería y el equipo para asegurar su uso correcto.**
- h) No use ningún paquete de batería que no esté diseñado para uso con el equipo.**
- i) Mantenga el paquete de batería fuera del alcance de los niños.**
- j) Busque atención médica de inmediato si se ingiere una celda o una**

batería.

- k) **Siempre adquiera el paquete de batería recomendado por el fabricante del dispositivo para el equipo.**
- l) **Mantenga el paquete de batería limpio y seco.**
- m) **Limpie las terminales del paquete de batería con una tela seca limpia su se ensucian.**
- n) **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.**
- o) **No deje el paquete de batería en carga prolongada cuando no esté en uso.**
- p) **Después de periodos prolongados de almacenamiento, puede ser necesario cargar y descargar el paquete de batería varias veces para obtener el desempeño máximo.**
- q) **El paquete de batería proporciona su mejor desempeño cuando se opera en temperatura ambiente normal (68°F ± 9°F)(20 °C ± 5 °C).**
- r) **Cuando deseche los paquetes de batería, mantenga los paquetes de batería de diferentes sistemas electromecánicos separados entre sí.**
- s) **Recargue únicamente con el cargador especificado por Worx. No use cargadores que no sean los específicamente suministrados para uso con el equipo.** Un cargador que es adecuado para un tipo de paquete de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se usa con otro paquete de batería.
- t) **Conserve la literatura el producto original para referencia futura.**
- u) **Sólo use el paquete de batería en la aplicación para la que está diseñado.**
- v) **Retire el paquete de batería del equipo cuando no esté en uso.**
- w) **Deséchelo adecuadamente.**

SÍMBOLOS

	Lea el manual del operador.
	Precaución
	Sólo para uso en interiores



No arrojar al fuego



Las baterías pueden entrar al ciclo de agua si se desechan incorrectamente, lo que puede ser peligroso para el ecosistema. No deseché las baterías de desperdicio como desperdicio municipal sin clasificar



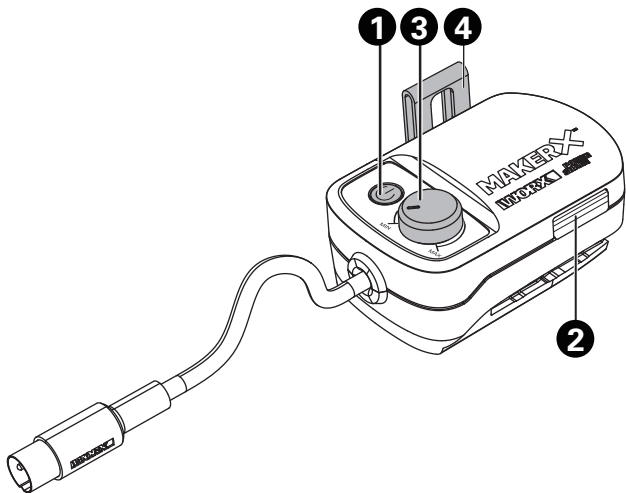
Li-Ion

Batería de iones de litio. Recolección por separado. La batería deberá reciclarse.



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 deseché 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.



LISTA DE PARTES

1. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO





2. PUERTO USB *

3. BOTÓN DE CONTROL DE VELOCIDAD

4. PRESILLA DE CORREA *

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

DATOS TÉCNICOS

	WA7150	WA7151
Salida	20 V  10 A, Max.	Salida 1: 20 V  10 A, Max. Salida 2: 5 V  2 A (puerto USB)
Entrada	20 V  10 A, Max.	
Tipo de batería	Batería de litio	
Voltaje de paquete de batería	20 V	
Peso	0.18 lbs (80 g)	

Categoría	Modelo	Capacidad
20V Batería	WA3520	1.5 Ah
	WA3525	2.0 Ah
	WA3575	2.0 Ah

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

PASOS DE CARGA



NOTA: Por favor lea las instrucciones cuidadosamente antes de usar.

MONTAJE

1. Inserte el paquete de baterías en el conector. (Vea la Fig. A)

2. Conecte el conector y las herramientas de la serie MakerX. (Vea la Fig. B)

 **PRECAUCIÓN: Antes del uso, asegúrese de que el botón de control de velocidad en el conector está en la posición "Mín". (Vea la Fig. C)**

OPERACIÓN

1. Confirme que el botón de control de velocidad esté configurado en "Min".
Agarre la herramienta por la empuñadura. Presione el Interruptor de encendido/apagado para iniciar. (Vea la Fig. D)

2. Ajuste la velocidad variable según sea necesario para la herramienta y la aplicación.

3. Presione el interruptor de encendido/apagado en el conector para apagar después del uso.

NOTA: Después del uso, presione el interruptor de encendido/apagado en el conector para apagar la máquina y desconéctela del conector. Por razones de seguridad, ajustar el botón de control de velocidad a la posición "Mín" cuando se termine la operación.

4. Con un puerto USB (salida: 5 V, 2 A) (solo para modelos específicos), puede conectar su conector a una luz LED, o usarlo para cargar herramientas o dispositivos electrónicos pequeños como teléfonos celulares, destornilladores sin cables, tabletas, etc. (Vea la Fig. E)

ES

26

MANTENIMIENTO

Este conector no tiene piezas reparables.

Por favor, deje la regulación, reparación o mantenimiento a un profesional. No trate de reparar el conector usted mismo.

Su conector no necesita lubricación ni otro mantenimiento. No limpie el conector con agua ni con ningún agente químico de limpieza; límpielo solo con un paño seco. Guárdelo en un ambiente seco.

FCC Parte 15

Declaración de Conformidad del Proveedor

Descripción del producto: 20V Hub/HubX

Número de Modelo : WA7150 WA7151

Nombre comercial : Worx

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas FCC.

La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y

(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida,

incluyendo la interferencia que puede causar la operación indeseada.

Parte Responsable:

Positec USA, Inc.

10130 Perimeter Parkway, Charlotte, NC 28216 USA

Tel.: (704) 599-3711

Fax: (704) 599-6390



www.worx.com

Copyright © 2019, Positec. All Rights Reserved.

AR01531100