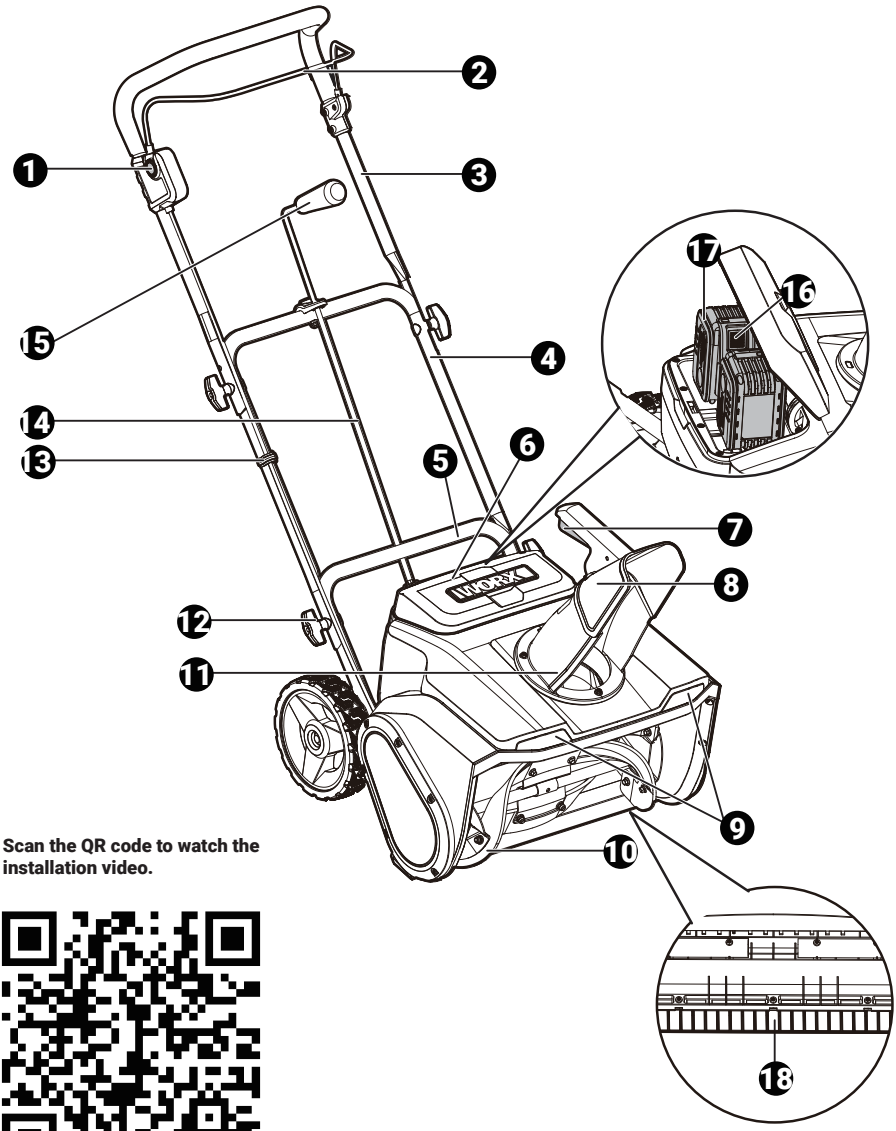
WORX®

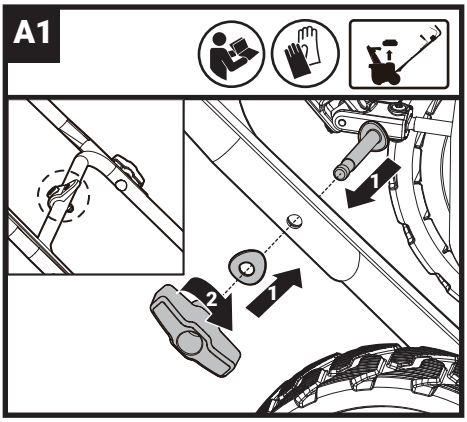


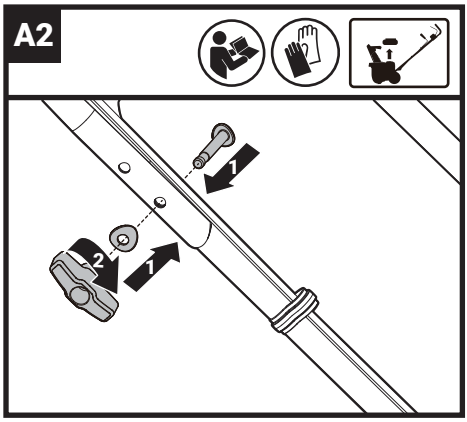
40 V battery-powered brushless single-stage snow thrower	**EN**	**P08**
Одноступенчатый снегоуборщик с бесщёточным двигателем и аккумулятором 40 В	**RU**	**P16**

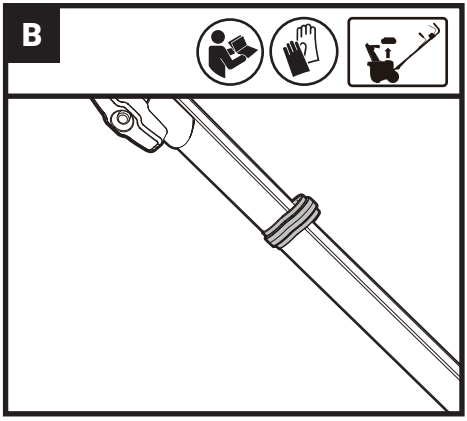
WG461E WG461E.X

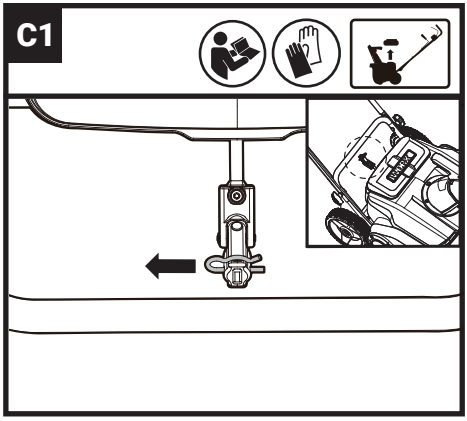


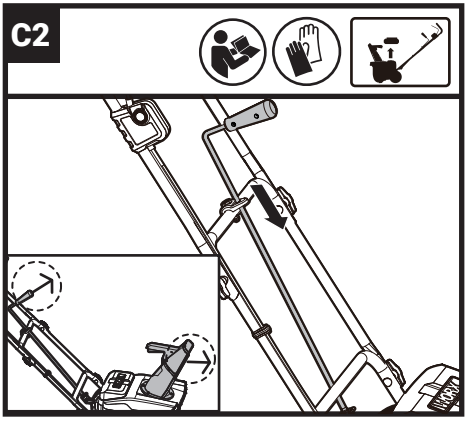
Scan the QR code to watch the installation video.

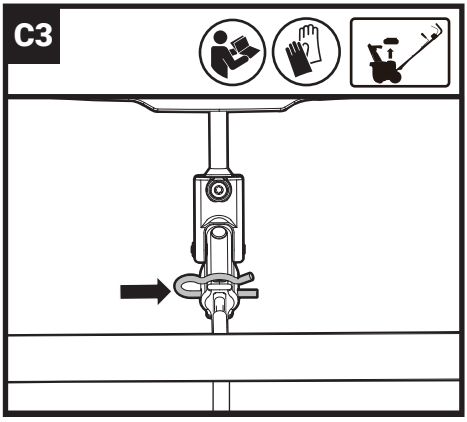

A1
1
2
1

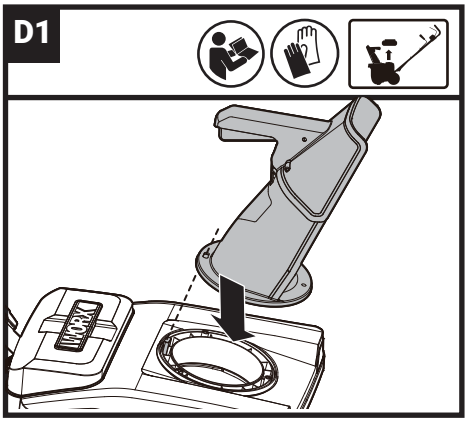

A2
1
2
1

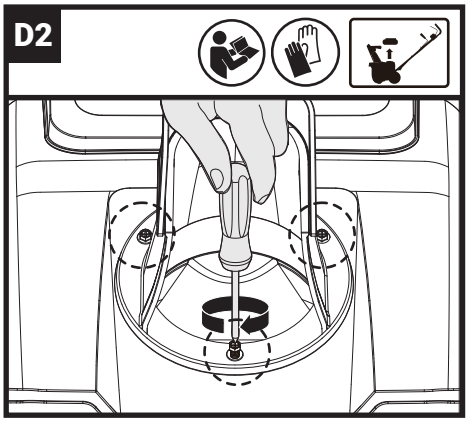

B

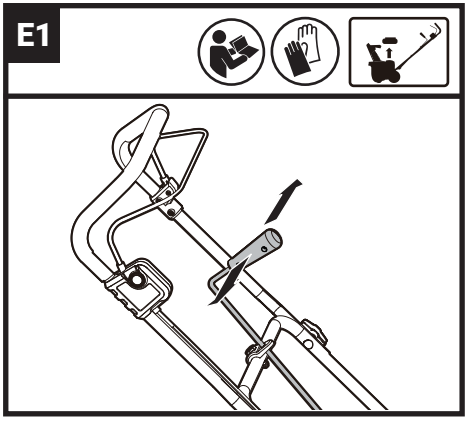

C1

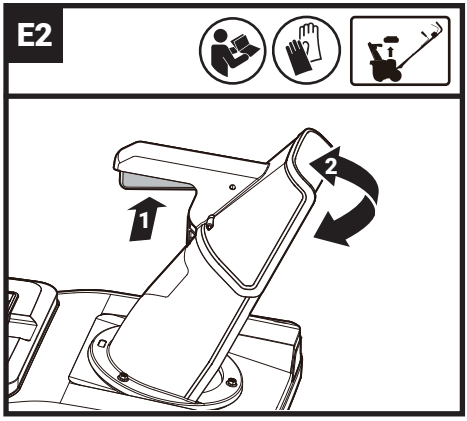

C2

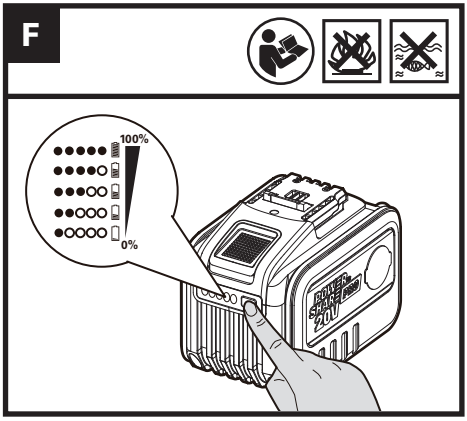

C3

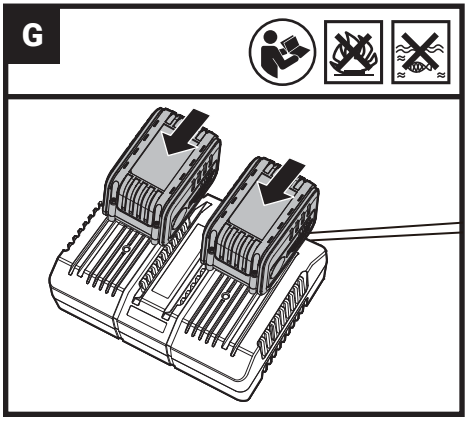

D1


D2

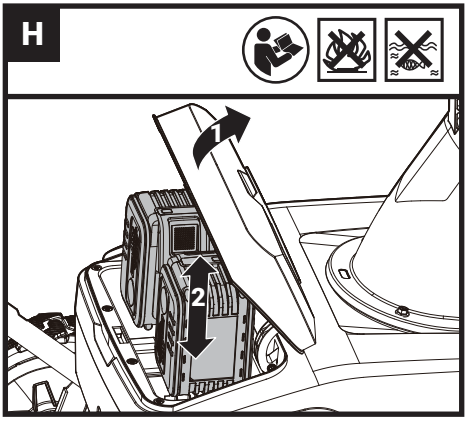

E1


E2
1
2

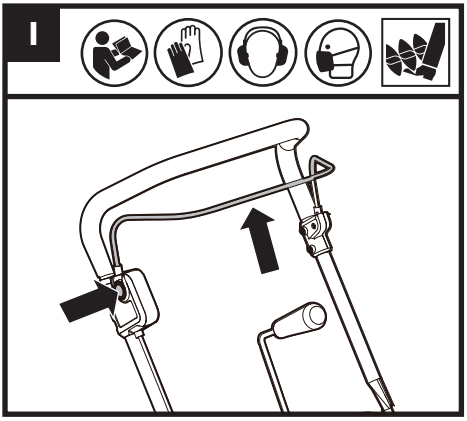

F
100%
0%


G

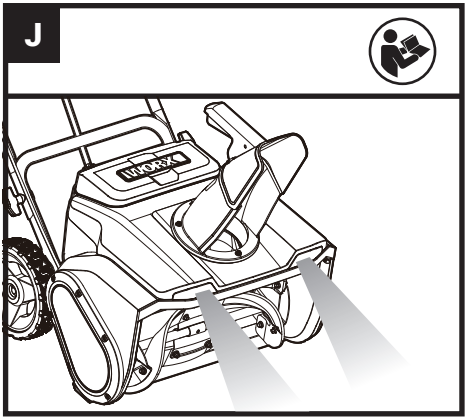
H



I



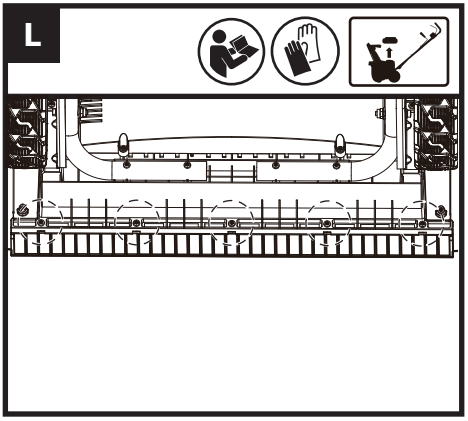
J



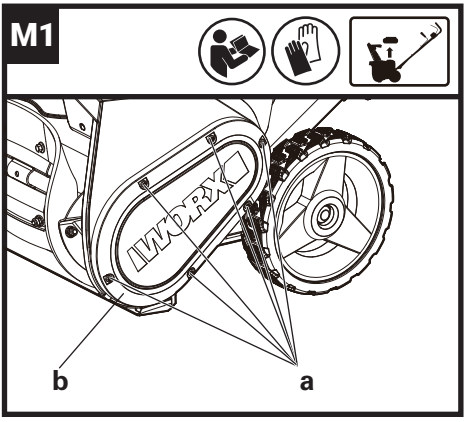
K

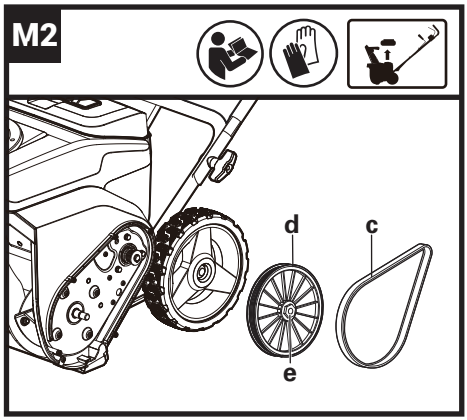


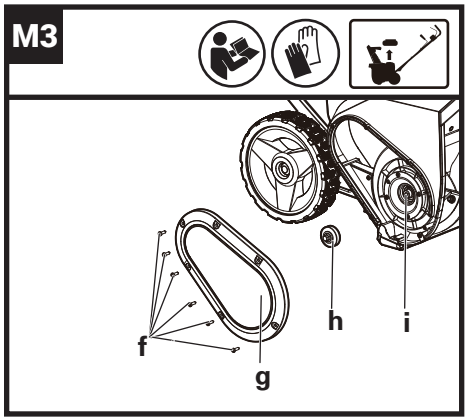
L

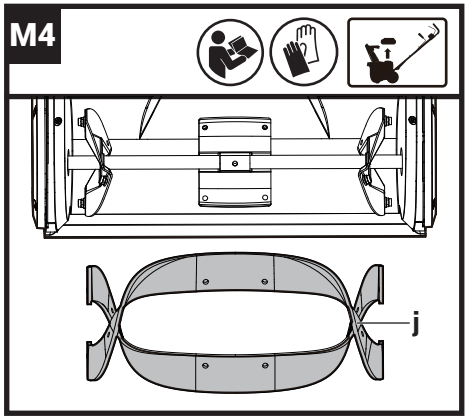


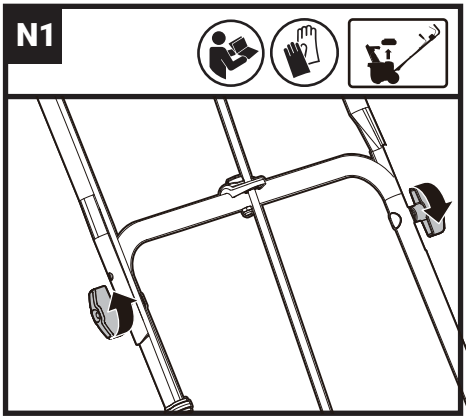
M1

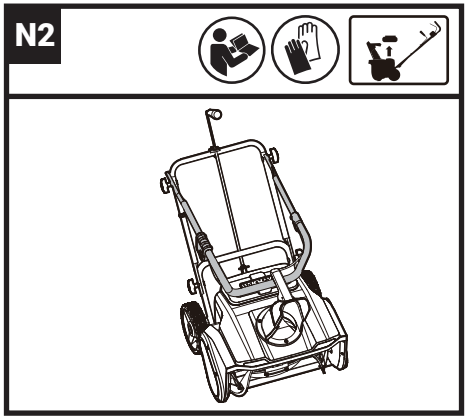



M2
d
c
e


M3
h
i
f
g


M4
j


N1


N2

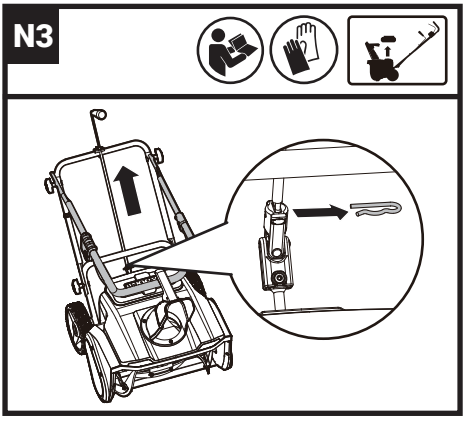

N3

TABLE OF CONTENT

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

1. PRODUCT SAFETY GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

WARNING Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. *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.

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

1) Work area safety

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

b) Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*

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

2) Electrical safety

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

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

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

d) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*

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

f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal safety

a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*

b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*

c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.*

d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*

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

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

g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*

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 130 °C may cause explosion.*

g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** *Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.*

6) **Service**

a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained.*

b) **Never service damaged battery packs.** *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

SAFETY INSTRUCTIONS FOR SNOW THROWERS

Training

1) Read the operating and service instruction manual carefully. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the equipment. Know how to stop the unit and disengage the controls quickly.
2) Never allow children to operate the equipment. Never allow adults to operate the equipment without proper instruction.
3) Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets.
4) Exercise caution to avoid slipping or falling, especially when operating in reverse.

Preparation

1) Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all doormats, sleds, boards, wires, and other foreign objects.

2) Do not operate the equipment without wearing adequate winter garments. Wear footwear which will improve footing on slippery surfaces.
3) Adjust the collector housing height to clear gravel or crushed rock surface.
4) Never attempt to make any adjustments while the motor is running (except where specifically recommended by manufacturer).
5) The operation of any powered machine can result in foreign objects being thrown into the eyes. Always wear safety glasses or eye shields during operation or while performing an adjustment or repair.

Operation

1) Do not put hands or feet near or under rotating parts, Keep clear of the discharge opening at all times.
2) Exercise extreme caution when operating on or crossing gravel drives, walks, or roads. Stay alert for hidden hazards or traffic.
3) After striking a forging object, stop the motor, remove battery pack from the machine, thoroughly inspect the snow thrower for any damage, and repair the damage before restarting and operating the snow thrower.
4) If the machine starts to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
5) Stop the motor whenever you leave the operating position, before unclogging the collector/ impeller housing or discharge guide, and when making any repairs, adjustments, or inspections.
6) When cleaning, repairing, or inspecting, make certain the collector/impeller and all moving parts have stopped. Remove battery pack from the machine to prevent accidental starting.
7) Do not clear snow across the face of slopes, Exercise extreme caution when changing direction on slopes. Do not attempt to clear steep slopes.
8) Never operate the snow thrower without proper guards, plates or other safety protective devices in place.
9) Never operate the snow thrower near glass enclosures, automobiles, window wells, offs, etc. without pro-per adjustment of the snow discharge angle. Keep children and pets away.
10) Do not overload the machine capacity by attempting to clear snow at too fast a rate.
11) Never operate the machine at high transport speeds on slippery surfaces. Use care when reversing.
12) Never direct discharge at bystanders or allow anyone in front of the unit.
13) Disengage power to the collector/impeller when snow thrower is transported or not in use.
14) Use only attachments and accessories approved by the manufacturer of snow thrower (such as wheel weights, counterweights, cabs, etc.).
15) Never operate the snow thrower without good visibility or light. Always be sure of your footing, and keep a firm hold on the handles. Walk; never run.

Clearing a Clogged Discharge Chute

Hand contact with the rotating impeller inside the discharge chute is the most common cause of injury associated with snow throwers. Never use your hand to clean out the discharge chute.

To clear the chute:

1. SHUT THE MOTOR OFF!
2. Wait 10 seconds to be sure the impeller blades have stopped rotating.
3. Always use a clean-out tool, not your hands.

Maintenance and storage

1) Check motor-mounted bolts at frequent intervals for proper tightness to be sure the equipment is in safe working condition.
2) Always refer to owner's guide instructions for important details if the snow thrower is to be stored for an extended period
3) Maintain or replace safety and instructions labels, as necessary.
4) Run the machine a few minutes after throwing snow to prevent freeze-up of the collector/ Impeller.

SAFETY WARNINGS FOR BATTERY PACK

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

b) 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 conductive materials. 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.

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

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

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

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

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

h) **Battery pack needs to be charged before use. Always refer to this instruction and use the correct charging procedure.**

i) **Do not maintain battery pack on charge when not in use.**

j) **After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.**

k) **Recharge only with the charger specified by Worx. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.**

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

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

n) **Retain the original product literature for future reference.**

o) **Remove the battery from the equipment when not in use.**

p) **Dispose of properly.**

q) **Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.**

r) **Keep the battery away from microwaves and high pressure.**

s) **Warning! Do not use non-rechargeable batteries.**

SYMBOLS

	Warning
	Read the operator's manual.
	Wear ear protection
	Wear safety footwear
	Wear protective gloves
	Wear face shield
	Wear head protection
	Avoid injury from rotating auger – Keep hands, feet, and clothing away.
	Shut off motor before unclogging discharge chute.
	Li-Ion battery This product has been marked with a symbol relating to 'separate collection' for all battery packs and battery pack. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Battery packs can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.
	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.
	Use with model WA3883 battery charger, See instruction manual for additional battery chargers.

+	Plus; positive polarity
—	Minus; negative polarity
	Remove battery from the snow thrower before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

2. COMPONENT LIST

1.	**LOCK-OFF BUTTON**
2.	**OPERATING BAIL**
3.	**UPPER HANDLE**
4.	**MIDDLE HANDLE**
5.	**LOWER HANDLE**
6.	**BATTERY PACK COVER**
7.	**CHUTE DEFLECTOR BUTTON**
8.	**CHUTE DEFLECTOR**
9.	**LED LIGHTS**
10.	**AUGER**
11.	**DISCHARGE CHUTE**
12.	**HANDLE LOCKING KNOBS (WITH BOLTS AND WASHERS)**
13.	**CABLE CLIP**
14.	**CHUTE ROTATION SHAFT**
15.	**CHUTE ROTATION HANDLE**
16.	**BATTERY PACK ***
17.	**BATTERY PACK RELEASE BUTTON ***
18.	**SCRAPER**

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

3. TECHNICAL DATA

Type **WG461E WG461E.X (4 - designation of machinery, representative of battery-operated snow thrower)**

	WG461E WG461E.X * **
Rated voltage	40V ⎓ Max. (2x20V Max.**)
Max. no-load speed	1800 /min
Clearing width	51 cm
Snow intake height / depth	25 cm
Operation type	Single-Stage
Throw distance	10.7 m
Wheel size	20.3 cm
Protection class	Class III
Degree of protection	IPX4
Battery type	Lithium-ion
Machine weight (bare tool)	15.8 kg

** Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 20 volts. Nominal voltage is 18 volts.
*** X=1-999, A-Z, M1-M9 there are only used for different customers, there are no safe relevant changes between these models.

SUGGESTED BATTERIES AND CHARGERS

Category	Type	Capacity
20V Battery	WA3666	6.0 Ah
	WA3644	4.0 Ah
20V Charger	WA3883	4.0 A

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

NOISE INFORMATION

A weighted sound pressure	L_{PA} = 78.1 dB(A)
K_{PA}	3.0 dB(A)
A weighted sound power	L_{WA} = 91.8 dB(A)
K_{WA}	0.84 dB(A)
Wear ear protection.	

VIBRATION INFORMATION

Vibration total values (triax vector sum) determined according to EN 62841:	
Vibration emission value	a_h = 1.14 m/s^2
Uncertainty	K = 1.5 m/s²

4. INTENDED USE

The machine is designed and intended to clear heavy snowfall quickly and efficiently.

5. OPERATING INSTRUCTIONS

NOTE: Read instruction handbook before operating this machine.

ASSEMBLY AND OPERATION

ACTION	FIGURE
ASSEMBLY	
Assembling the handle bar **NOTE:** When attaching the upper handle, choose one of the two holes to set the desired handle height. Do not overtighten the handle-locking knob. **IMPORTANT: When attaching the middle handle, make sure the chute rotation shaft mounting hole on the middle handle is facing upwards (side of bar where hole is indented).**	See Fig. A1, A2
Using the cable clip	See Fig. B
Assembling the chute crank **NOTE:** Make sure the chute rotation shaft rest below the middle handle.	See Fig. C1, C2, C3
Assembling the discharge chute **NOTE:** When attaching, make sure the discharge chute fully seated into position and gently pulling it outwards to make sure it is locked into position securely.	See Fig. D1, D2
Adjusting throw direction and throw height **NOTE:** The discharge chute can be adjusted 180 degrees by rotating the chute rotation handle. **WARNING: Never direct the snow-discharge chute toward the operator, bystanders, vehicles, or nearby windows. Snow and foreign objects picked up by the snow thrower can cause serious damage and personal injury. Always position the discharge chute so it points away from yourself, bystanders, surrounding vehicles, and windows.** **WARNING: Ensure that the chute deflector snaps and locks securely onto the discharge chute. Any gap between the discharge chute and the chute deflector may allow foreign objects to be expelled toward the operator, resulting in serious bodily injury.** **Do not tilt the chute deflector too far forward, as this may create a gap between the chute deflector and the discharge chute.**	See Fig. E1, E2
Checking the battery charge condition **NOTE:** Fig. F only applies for the battery pack with battery indicator light.	See Fig. F
Charging the battery pack **NOTE:** The battery is shipped uncharged. The battery must be fully charged before the first use. Always fully charge the two batteries at same time. More details can be found in charger's manual.	See Fig. G

Fitting/removing the battery packs **NOTE:** This machine will only run when 2 batteries are installed. It is recommended to use the same two batteries and charge the two batteries at the same time. When you use two batteries with different amp hour capacities, the machine will only run to the lower common denominator. Press the battery pack release button before removing the battery packs.	See Fig. H
OPERATION	
Starting & stopping	See Fig. I
LED lights To turn on the light, with one hand press and hold the lock-off button, with the other hand squeeze the operating bail towards the upper handle. When you release the operating bail, the light will be off. LED lighting increases visibility - great for dark or enclosed area.	See Fig. J

HOW TO CLEAR A DRIVEWAY/EXPERTS OFFER TACTICAL TIPS (See Fig. K)
SNOW THROWER (NON-WINDY CONDITIONS)

(1) Cut a path straight down the middle of the driveway with the discharge chute facing left.
(2) Without adjusting the discharge chute, turn machine around 180 degrees.
(3) Return to driveway's start. Turn machine the same direction as before.
(4) Continue making circles outward in this direction until the driveway is clear.

6. MAINTENANCE

Important: All electrical repairs should be performed only by an Authorized Service Dealer.
NOTE: Determine the left and right sides of the machine from the normal operating position.
⚠ WARNING: If the battery pack is installed, someone could accidentally operate snow thrower while you are performing maintenance on it, causing serious personal injury. Remove the battery pack before you perform any maintenance.

1. GENERAL MAINTENANCE TIPS

(1) Do not attempt to repair the machine unless you have the proper tools and instructions for disassembly and repair of the machine.
(2) Check bolts at frequent intervals for proper tightness to ensure that the equipment is in safe working condition.
(3) After each snow removal session, run the snow thrower for a few minutes to prevent the auger from freezing. Shut off the motor, wait for all revolving parts to stop completely, and wipe residual ice and snow off the unit. Rotate the chute rotation handle several times to remove any excess snow.

2. REPLACING THE SCRAPER (See Fig. L)

The scraper is located at the base of the snow thrower beneath the rotor housing.
(1) Detach the worn scraper from the snow thrower by removing the 5 screws that hold it in place.
(2) Install the new scraper and fasten it securely to the snow thrower with 5 screws.

3. REPLACING THE BELT (See Fig. M1, M2)

(1) Remove the screws (a) that secure the left side cover (b) to the frame of the snow thrower by using a spanner.
(2) Remove the old belt (c) and replace with a new belt.

4. REPLACING THE AUGER (See Fig. M1, M2, M3)

When the machine vibrates excessively, or if the auger blades are deformed or any welds are detached, replace the auger with a new one.

(1) Remove the screws (a) that secure the left side cover (b) to the frame of the snow thrower by using a spanner.
(2) Remove the belt (c).
(3) Use a socket wrench to remove the large pulley (d) with the nut (e).
(4) Remove the screws (f) that secure the right side cover (g) to the frame of the snow thrower by using a spanner.
(5) Remove the nut (h).
(6) Pull the axle (i) and remove the old auger. Install the new auger.
(7) Reinstall all disassembled parts in reverse order.

5. REPLACING THE AUGER RUBBER (See Fig. M4)

When the auger rubber is worn or the machine leaves snow on the ground, throws snow a short distance, or has weak airflow during operation, replace the auger rubber (j).Remove the screws that secure the auger rubber and replace with the new auger rubber.

STORAGE

1. Allow the motor to cool and clean the snow thrower before storing or transporting. Be sure to secure the unit while transporting.
2. Remove the battery pack from the snow thrower.
3. Inspect the snow thrower carefully for worn, loose, or damaged parts. Check connections and

screws and tighten if necessary. For repairing or replacing parts, contact your Worx dealer.
4. Store the unit, along with the removed battery packs, in a locked, dry place out of the reach of children to prevent unauthorized use or damage. Cover loosely with a tarp for added protection.
5. To aid storage, release the handle locking knob, and fold the upper handle as shown in Fig. N1, N2. Remove the chute crank for long-term storage to save space. (See Fig. N3)
6. The battery should be stored indoors (above 0 °C) and taken outdoors only when in use. For long-term storage, the machine should be kept indoors.

FOR BATTERY TOOLS
The ambient temperature range for the use and storage of tool and battery is 0 °C-45 °C.
The snow thrower may not properly start if its battery temperature is -20 °C or less. If unit doesn't start, remove the battery from the snow thrower and allow it to warm indoors for 10 minutes or longer. Reinstall the battery and try again.
The recommended ambient temperature range for the charging system during charging is 0 °C-40 °C.

Details regarding safe disposal of used batteries
At the end of the life of the appliance, remove the battery pack safely before disposing of the appliance. Do not throw batteries away or throw them in the normal trash can. Also do not dispose of the battery with the machine. Remove the used battery pack from the appliance and dispose of it at the nearest or convenient dedicated recycling facility. If in doubt, consult your local environmental protection department. Batteries may enter water cycle if disposed improperly, which can be hazardous for ecosystem. Do not dispose of waste batteries as unsorted municipal waste.

7. TROUBLE SHOOTING

The following table gives checks and actions that you can perform if your machine does not operate correctly. If these do not identify and correct the problem, contact your service agent.

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

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The handle is not in position.	Handle locking knobs are not secured.	Make sure that the knobs are fully tightened and closed.
The snow thrower doesn't start.	Lock-off button is not depressed. The operating bail is defective. Battery capacity is low. The battery is not fully installed.	Press the lock-off button and then squeeze the operating bail. Have the switch replaced by an authorized service center. Charge the battery. Check the connection between the motor connector and the battery.
The motor is on, but the auger does not turn.	The belt is worn or damaged.	Replace the belt.
The snow thrower leaves a thin layer of snow behind.	The scraper is worn.	Please refer to "REPLACING THE SCRAPER" section in this manual.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. БЕЗОПАСНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ
2. СПИСОК СОСТАВЛЯЮЩИХ
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
4. НАЗНАЧЕНИЕ
5. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
7. ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

1. БЕЗОПАСНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ ОБЩИЕ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Внимательно ознакомьтесь со всеми предупреждениями по технике безопасности, инструкциями, рисунками и спецификациями, прилагаемыми к этому электроинструменту. *Невыполнение всех нижеприведенных инструкций и рекомендаций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.*

СОХРАНИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Термин "электроинструмент" в предупреждениях относится к вашему электроинструменту с питанием от сети (шнур) или к электроинструменту с батарейным питанием (беспроводной).

1) БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

a) Держите рабочую зону чистой и хорошо освещенной. *Загроможденные или затемненные зоны предрасполагают к несчастным случаям.*

b) Не используйте электроинструменты во взрывоопасных средах, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. *Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.*

c) Держите детей и прохожих в стороне во время работы с электроинструментом. *Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля над инструментом.*

2) ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

a) Вилки с электроинструментом должны соответствовать розетке. Никогда не изменяйте штепсель каким-либо образом. Запрещается использовать любые переходники с заземленными электроинструментами. *Не модифицированные вилки и соответствующие розетки уменьшают риск поражения электрическим током.*

b) Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. *Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.*

c) Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влажности. *Вода, попадающая в электроинструмент, повысит риск поражения электрическим током.*

d) Запрещается применять шнур не по назначению. Никогда не используйте шнур для переноски, вытягивания или отсоединения электроинструмента. Держите шнур вдали от тепла, масла, острых краев или движущихся частей. *Поврежденные или запутанные шнуры повышают риск поражения электрическим током.*

e) При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, предназначенный для использования на открытом воздухе. *Использование шнура, подходящего для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.*

f) Если работа электроинструмента во влажном месте неизбежна, используйте устройство защитного отключения. *Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.*

3) ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

a) Будьте внимательны, следите за тем, что вы делаете, и пользуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент во время усталости или под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. *Невнимательность при работе электроинструмента может привести к серьезной травме.*

b) Используйте средства индивидуальной

защиты. Всегда надевайте защитные очки. *Защитное оборудование, такое как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каски или защита слуха, используемые для соответствующих* условий, *уменьшат риск возникновения травмы.*

c) Предотвращение непреднамеренного запуска. Перед подключением к источнику питания и / или батарейному блоку убедитесь, что переключатель находится в положении "выключено". *Перенос электроинструментов с пальцем на выключателе или зарядка включенных электроинструментов приводит к несчастным случаям.*

d) Перед включением электроинструмента уберите любые посторонние гаечные ключи. *Ключ, прикрепленный к вращающейся части электроинструмента, может стать причиной травмы.*

e) Не наклоняйтесь. Постоянно сохраняйте равновесие. *Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.*

f) Одевайтесь должным образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки вдали от движущихся частей. *Свободная одежда, ювелирные изделия или длинные волосы могут быть зацеплены движущимися частями.*

g) Если устройства оборудованы соединением для удаления пыли и подключения коллекторов, убедитесь, что такое оборудование подключено и используется должным образом. *Использование пылеулавливателей может уменьшить опасность, связанную с пылью.*

h) Не позволяйте опыту, полученному при частом использовании инструментов, расслабиться и игнорировать принципы безопасной работы с инструментами. *Неосторожное действие может привести к серьезной травме в течение доли секунды.*

4) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА И УХОД ЗА НИМ

a) Запрещается избыточно загружать электроинструмент. Используйте подходящий электроинструмент для вашей работы. *Правильно подобранный электроинструмент сделает работу, для которой он был разработан, лучше и безопаснее.*

b) Не используйте электроинструмент, если выключатель не работает. *Любой электроинструмент, который не может управляться с помощью переключателя, опасен и должен быть отремонтирован.*

c) Перед выполнением любых регулировок, заменой принадлежностей или хранением электроинструмента отсоедините штекер от источника питания и / или аккумуляторной батареи от электроинструмента. *Такие предупредительные меры безопасности уменьшают риск случайного запуска электроинструмента.*

d) Храните электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, незнакомым с электроинструментом или с этой инструкцией, работать с ним. *Инструменты опасны в руках необученных пользователей.*

e) Обслуживайте электроинструменты. Проверьте несоосность движущихся частей, поломку деталей и любые другие состояния, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения отремонтируйте электроинструмент перед использованием. *Многие несчастные случаи связаны с плохим обслуживанием электроинструментов.*

f) Поддерживайте заточку и чистоту режущих инструментов. *Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками легче контролировать, и снижается вероятность их деформации.*

g) Используйте электроинструмент, принадлежности и т. д. в соответствии с этими инструкциями, с учетом условий выполняемой работы. *Использование электроинструмента для операций, отличающихся от предназначенного использования, может привести к опасной ситуации.*

h) Следите, чтобы руки и захватные поверхности были сухими, чистыми и свободными от смазочного масла и консистентной смазки. *Скользкие ладони и захватные поверхности не позволят безопасно обращаться с инструментом и контролировать его в непредвиденных ситуациях.*

5) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ АККУМУЛЯТОРНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

a) Для зарядки используйте только зарядное устройство, указанное изготовителем. *Зарядное устройство, которое подходит для одного типа аккумуляторов, может представлять опасность возгорания*

при использовании с другим типом аккумуляторов.

b) Используйте электроинструменты только со специально предназначенными аккумуляторами. *Использование любого другого типа аккумуляторов может стать причиной травм и пожара.*

c) Когда аккумулятор не используется, храните его подальше от других металлических предметов, например, скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов или других небольших металлических предметов, которые могут привести к замыканию клемм. *Замыкание клемм аккумулятора может стать причиной ожогов или пожара.*

d) В неблагоприятных условиях из аккумулятора может вытекать жидкость; избегайте контакта с этой жидкостью. Если контакт все же произошел, промойте пострадавшее место водой. Если жидкость попала в глаза, немедленно обратитесь за медицинской помощью. *Жидкость, вытекшая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.*

e) Не используйте аккумулятор или инструмент в случае их повреждения или изменения. *Поврежденные или измененные аккумуляторы могут вести себя непредсказуемо, что может стать причиной пожара, взрыва или опасности получения травмы.*

f) Не подвергайте аккумулятор или инструмент воздействию огня или избыточной температуры. *Воздействие огня или температуры выше 130 °C может стать причиной взрыва.*

g) Выполняйте все инструкции по зарядке и не заряжайте аккумулятор или инструмент вне пределов диапазона температур, указанных в инструкциях. *Неправильная зарядка или зарядка при температурах, которые выходят за пределы указанного диапазона, может повредить аккумулятор и увеличить опасность пожара.*

6) ОБСЛУЖИВАНИЕ

a) Обслуживайте свой инструмент только с помощью квалифицированного специалиста по ремонту, используя только идентичные запасные части. *Это обеспечит поддержание безопасности электроинструмента.*

b) Никогда не обслуживайте поврежденные аккумуляторы. *Обслуживание аккумуляторов должно выполняться только изготовителем или авторизованными сервисными провайдерами.*

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ СНЕГООЧИСТИТЕЛЕЙ

Тренировка

1) Внимательно прочтите инструкции по эксплуатации и обслуживанию. Полностью разберитесь с управлением и правильным использованием оборудования. Запомните, как быстро остановить и выключить устройство.
2) Никогда не позволяйте детям работать с оборудованием. Никогда не позволяйте взрослым работать с оборудованием без тщательного ознакомления с инструкциями.
3) Позаботьтесь о том, чтобы в зоне уборки не было людей, особенно маленьких детей, и животных.
4) Потренируйтесь, чтобы не поскальзываться и не падать, особенно при движении задним ходом.

Подготовка

1) Внимательно осмотрите место, на котором предстоит применять оборудование, и уберите все половички, санки, доски, провода и другие посторонние предметы.
2) Не работайте с оборудованием, не надев подходящую зимнюю одежду. Наденьте обувь, помогающую прочно стоять на скользкой поверхности.
3) Отрегулируйте высоту ковша, чтобы очищать поверхность от гравия или щебня.
4) Никогда не пытайтесь выполнять регулировку при работающем двигателе (кроме тех случаев, когда это специально рекомендовано производителем).
5) Работа с любой техникой с двигателем может привести к попаданию посторонних предметов в глаза. При работе, регулировке и ремонте всегда надевайте защитные очки или щиток, защищающий глаза.

Работа

1) Не подносите близко к вращающимся деталям и не помещайте под ними руки или ноги; все время держитесь на расстоянии от разгрузочного отверстия.
2) Соблюдайте предельную осторожность при пересечении гравийных автомобильных путей

и пешеходных дорожек. Опасайтесь скрытых опасностей и движения транспорта.

3) В случае столкновения с металлическим предметом заглушите двигатель, отключите аппарат от источника питания, внимательно осмотрите снегоочиститель на предмет повреждений и перед повторным пуском и продолжением работы устраните эти повреждения.
4) Если аппарат начинает необычным образом вибрировать, заглушите двигатель и незамедлительно выясните причину этого. Как правило, вибрация говорит о неполадках.
5) Останавливайте двигатель, если хотите покинуть место работы, перед чисткой ковша и ротора, а также при починке, регулировке или осмотре.
6) При чистке починке или осмотре убедитесь, что ковш/ротор и все движущиеся части остановились. Во избежание случайного пуска отсоедините аппарат от источника электроэнергии.
7) Не передвигайтесь поперек склона, очищая снег; при движении по склону соблюдайте предельную осторожность. Не пытайтесь очищать от снега крутые склоны.
8) Никогда не работайте со снегоочистителем без размещенных на своих местах защитных элементов, пластин и других предохранительных устройств.
9) Никогда не работайте со снегоочистителем рядом с остекленными ограждениями, автомобилями, окнами, витринами и т. д., не отрегулировав соответствующим образом угол выброса снега. Позаботьтесь о том, чтобы дети и домашние животные находились на расстоянии.
10) Не перегружайте аппарат, пытаясь убирать снег слишком быстро.
11) Никогда не перемещайте аппарат на высокой скорости по скользким поверхностям. Будьте осторожны, двигаясь задним ходом.
12) Никогда не направляйте струю снега на прохожих и не позволяйте никому находиться напротив машины.
13) При холостом перемещении или простое снегоочистителя выключайте ковш/ротор.
14) Используйте только одобренные производителем снегоочистителя принадлежности и дополнительные устройства (например, колесные грузы, противовесы, кабины и т. д.).
15) Никогда не работайте со снегоочистителем в условиях плохой видимости или освещенности. Всегда идите устойчиво и крепко держитесь за ручки. Ходите размеренным шагом, не бегите.

Очистка засоренного разгрузочного желоба

Наиболее частая причина травм, связанных со снегоочистителем – это прикосновение руками к ротору, вращающемуся внутри разгрузочного желоба. Никогда не пытайтесь очистить разгрузочный желоб руками.

Чтобы очистить желоб:

1. ВЫКЛЮЧИТЕ ДВИГАТЕЛЬ!
2. Подождите 10 секунд, чтобы убедиться, что лезвия ротора остановились.
3. Всегда пользуйтесь чистящим инструментом, а не руками.

Уход и хранение

1) Периодически проверяйте, надежно ли затянуты крепежные болты двигателя, убеждаясь в том, что оборудование находится в безопасном рабочем состоянии.
2) Если снегоочиститель хранится длительное время, проверьте важную информацию в руководстве по эксплуатации.
3) По мере необходимости обновите или замените таблички с указаниями и предостережениями.
4) Завершив уборку снега, дайте машине поработать еще несколько минут, чтобы не ковш и ротор не примерзли.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

a) Не разбирайте, не открывайте ячейки или батарейный блок.

b) Не замыкайте аккумуляторную батарею. Не храните беспорядочно аккумуляторы в коробке или ящике, где они могут замыкаться друг с другом или быть закорочены проводящими материалами. Когда аккумулятор не используется, держите его подальше от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие мелкие металлические предметы, которые могут замкнуть контакты. Замыкание контактов аккумулятора может привести к ожогам или пожару.

c) Не подвергайте аккумуляторную батарею воздействию тепла или огня. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.

d) Не подвергайте аккумуляторную батарею механическим ударам.

e) В случае протекания батареи не допускайте контакта жидкости с кожей или глазами. Если жидкость контактировала с телом, промойте пораженный участок обильным количеством воды и обратитесь за медицинской помощью.

f) Держите аккумулятор в чистоте и сухом состоянии.

g) Протрите клеммы аккумуляторной батареи чистой сухой тканью, если они загрязнились.

h) Перед использованием батареи ее необходимо зарядить. Всегда обращайтесь к этой инструкции и используйте правильную процедуру зарядки.

i) Не храните аккумулятор в зарядном устройстве, когда он не используется.

j) После продолжительных периодов хранения может потребоваться несколько раз зарядить и разрядить аккумуляторную батарею, чтобы получить максимальную производительность.

k) Перезаряжайте только зарядным устройством, одобренным Worx. Не используйте зарядное устройство, отличное от того, которое специально предназначено для использования с оборудованием.

l) Не используйте батарейный блок, который не предназначен для использования с оборудованием.

m) Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.

n) Сохраните оригинальную литературу по продуктам для дальнейшего использования.

o) Извлеките аккумулятор из оборудования, если он не используется.

p) Утилизируйте надлежащим образом.

q) Не используйте с устройством элементы разного производства, емкости, размера или типа.

r) Держите батарею подальше от микроволновых печей и высокого давления.

s) Предупреждение! Не используйте неаккумуляторные батарейки.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	ВНИМАНИЕ
	Διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης.
	Носите защиту органов слуха
	Наденьте защитную обувь
	Надевайте защитные рукавицы
	Наденьте защиту для лица
	Наденьте защитную каску
	Будьте внимательны, чтобы не пораниться вращающимся шнеком – держите на расстоянии от него руки, ноги и одежду.
	Перед очисткой разгрузочного желоба выключайте двигатель.
	Аккумулятор Li-Ion. Этот продукт маркирован символом, означающий раздельный сбор отходов в отношении всех блоков аккумуляторов и элементов питания. Они будут переработаны или разобраны на части в целях снижения воздействия на окружающую среду. Блоки аккумуляторов могут представлять опасность для окружающей среды и здоровья людей, поскольку они содержат опасные вещества.

Одноступенчатый снегоуборщик с бесщёточным двигателем и аккумулятором 40 В

RU

	Не поджигать
	Выброшенные в неподобающем месте аккумуляторы могут быть затронуты природным кругообращением воды, что нанесет вред экосистеме. Не выбрасывайте использованные аккумуляторы в баки для несортированных бытовых отходов.
 WA3883	Используйте с зарядным устройством для аккумуляторов модели WA3883. Для других зарядных устройств обратитесь к инструкции по эксплуатации.
	Плюс; положительная полярность.
	Минус; отрицательная полярность.
	Извлеките аккумулятор из снегоочистителя перед выполнением любых настроек, уходом за оборудованием или техническим обслуживанием.

2. СПИСОК СОСТАВЛЯЮЩИХ

1.	**КНОПКА РАЗБЛОКИРОВКИ**
2.	**ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ РУКОЯТКА**
3.	**ВЕРХНЯЯ РУЧКА**
4.	**СРЕДНЯЯ РУЧКА**
5.	**НИЖНЯЯ РУЧКА**
6.	**КРЫШКА АККУМУЛЯТОРНОГО ОТСЕКА**
7.	**ΚΟΥΜΠΙ ΕΚΤΡΟΠΕΑ ΧΟΑΝΗΣ**
8.	**ДЕФЛЕКТОР ЖЕЛОБА**
9.	**ΦΩΤΙΣΜΟΣ LED**
10.	**ШНЕК**
11.	**РАЗГРУЗОЧНЫЙ ЖЕЛОБ**
12.	**МАХОВИЧОК РЕГУЛИРОВКИ РУЧКИ((С БОЛТАМИ И ШАЙБАМИ)**
13.	**КАБЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ**
14.	**ВАЛ ВРАЩЕНИЯ ЖЕЛОБА**
15.	**РУЧКА ВРАЩЕНИЯ ЖЕЛОБА**
16.	**БАТАРЕЙНЫЙ БЛОК ***
17.	**КНОПКА ВЫПУСКА БАТАРЕЙНОГО БЛОКА ***
18.	**СКРЕБОК**

*** Не все принадлежности, иллюстрированные или описанные включены в стандартную поставку.**

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип **WG461E WG461E.X (4 – Ονομασία του μηχανήματος, ενδεικτική απεικόνιση εκχιονιστικού μηχανήματος με μπαταρία; X – варьируется от 1 до 99, указывая на различия в аксессуарах. Ключевые характеристики остаются неизменными.)**

	WG461E WG461E.X
Номинальное напряжение	40V ⎓ Max. (2x20V Max.**)
Максимальная скорость без нагрузки	1800 /min
Ширина захвата	51 cm
Высота / глубина захватываемого снега	25 cm
Тип действия	Одноступенчатый
Расстояние выброса	10.7 m
Диаметр колес	20.3 cm
Класс защиты	Класс III
Степень защиты	IPX4
Тип аккумулятора	Литий-ионный

Вес устройства (без аккумулятора)	15.8 kg

** Напряжение измеряется без нагрузки. Начальное напряжение батареи достигает 20 вольт. Номинальное напряжение составляет 18 вольт.

ОРИГИНАЛЬНОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Категория	Модель	Объем
Аккумулятор 20 В	WA3666	6.0 Ah
	WA3644	4.0 Ah
Зарядное устройство 20 В	WA3883	4.0 A

Рекомендуется приобретать все принадлежности в том же магазине, где был приобретен инструмент. Обратитесь к вспомогательной упаковки для получения более подробной информации. Помощь и консультацию можно также получить у продавца.

ДАННЫЕ ШУМА

Звуковое давление	L_{PA} = 78.1 dB(A)
K_{PA}	3.0 dB(A)
Акустическая мощность	L_{WA} = 91.8 dB(A)
K_{WA}	0.84 dB(A)
Наденьте защиту для ушей.	

ИНФОРМАЦИЯ О ВИБРАЦИИ

Суммарные значения вибрации, определенные согласно EN 62841:	
Уровень вибрации	a_h = 1.14 m/s^2
Погрешность	K = 1.5 m/s²

4. НАЗНАЧЕНИЕ

Το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί και προορίζεται για την ταχεία και αποτελεσματική απομάκρυνση μεγάλων ποσοτήτων χιονιού.

5. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРИМЕЧАНИЕ. Перед началом работы с этим аппаратом прочитайте инструкцию по эксплуатации.

СБОРКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ДЕЙСТВИЕ	РИСУНОК
СБОРКА	
Установка планки с рукояткой **ПРИМЕЧАНИЕ:** Κατά την τοποθέτηση της επάνω χειρολαβής, επιλέξτε μία από τις δύο οπές για να ρυθμίσετε το επιθυμητό ύψος της χειρολαβής. Μη σφίγγετε υπερβολικά το κουμπί ασφάλισης της χειρολαβής. **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Κατά την τοποθέτηση της μεσαίας χειρολαβής, βεβαιωθείτε ότι η οπή στερέωσης του άξονα περιστροφής της χοάνης εκτόξευσης στη μεσαία χειρολαβή είναι στραμμένη προς τα επάνω (στην πλευρά της ράβδου όπου βρίσκεται η εσοχή της οπής).**	См. рис. A1, A2
Использование кабельных зажимов	См. рис. B
Установка управления желобом **ПРИМЕЧАНИЕ:** Убедитесь, что вал вращения желоба находится под средней ручкой.	См. рис. C1, C2, C3
Сборка разгрузочного желоба **ПРИМЕЧАНИЕ:** При установке убедитесь, что разгрузочный желоб полностью вставлен на место и осторожно потяните его наружу, чтобы убедиться, что он надежно зафиксирован.	См. рис. D1, D2

Регулировка направления и высоты выброса **ПРИМЕЧАНИЕ:** Разгрузочный желоб можно регулировать в диапазоне 180 градусов, поворачивая ручку вращения желоба. **⚠ ПРОЕІДОПОІНІЅН: Мην κατευθύνετε ποτέ τη χοάνη εκτόξευσης χιονιού προς τον χειριστή, παρευρισκόμενα άτομα, οχήματα ή κοντινά παράθυρα. Το χιόνι και τα ξένα αντικείμενα που συλλέγονται από το εκχιονιστικό μηχάνημα μπορεί να προκαλέσουν σοβαρές ζημιές και τραυματισμούς. Να τοποθετείτε πάντοτε τη χοάνη εκτόξευσης έτσι ώστε να κατευθύνεται μακριά από εσάς, τα παρευρισκόμενα άτομα, τα γύρω οχήματα και τα παράθυρα.** **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι ο εκτροπέας της χοάνης ασφαλίζει και κλειδώνει σταθερά πάνω στη χοάνη εκτόξευσης. Οποιοδήποτε κενό μεταξύ της χοάνης εκτόξευσης και του εκτροπέα μπορεί να επιτρέψει την εκτόξευση ξένων αντικειμένων προς τον χειριστή, με αποτέλεσμα σοβαρό σωματικό τραυματισμό.** **Μην γέρνετε τον εκτροπέα της χοάνης υπερβολικά προς τα εμπρός, καθώς αυτό μπορεί να δημιουργήσει κενό μεταξύ του εκτροπέα και της χοάνης εκτόξευσης.**	См. рис. E1, E2
Проверка состояния заряда аккумулятора **ПРИМЕЧАНИЕ:** Рис. F применим только для аккумуляторных батарей с индикатором заряда.	См. рис. F
Зарядка аккумуляторной батареи **ПРИМЕЧАНИЕ:** Аккумулятор поставляется в разряженном состоянии. Перед первым использованием его необходимо полностью зарядить. Всегда полностью заряжайте две батареи одновременно. Более подробную информацию можно найти в руководстве к зарядному устройству.	См. рис. G
Установка / извлечение батареи **ПРИМЕЧАНИЕ:** Эта машина будет работать только тогда, когда установлены 2 батареи. Рекомендуется использовать две одинаковые батареи и заряжать обе батареи одновременно. Когда вы используете две батареи с разной мощностью, машина будет работать только в соответствии с мощностью менее емкой батареи. Нажмите кнопку выпуска батарейного блока перед извлечением аккумуляторных блоков.	См. рис. H
РАБОТА	
Запуск и Остановка	См. рис. I
Φωτισμός LED Чтобы включить подсветку, одной рукой нажмите и удерживайте кнопку разблокировки, а другой рукой отожмите функциональную рукоятку в направлении верхней ручки. Когда вы отпустите функциональную рукоятку, подсветка выключится. Светодиодная подсветка улучшает видимость - отлично подходит для темных или закрытых помещений.	См. рис. J

КАК РАСЧИСТИТЬ ПОДЪЕЗДНУЮ ДОРОЖКУ / ТАКТИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ СПЕЦИАЛИСТОВ (См. рис. K)

СНЕГООЧИСТИТЕЛЬ (В БЕЗВЕТРЕННЫХ УСЛОВИЯХ)

(1) Проложите тропинку прямо посередине подъездной дорожки с разгрузочным желобом, направленным влево.
(2) Не меняя положение разгрузочного желоба, разверните машину на 180 градусов.
(3) Вернитесь к началу подъездной дорожки. Разверните машину в первоначальное направление.
(4) Продолжайте двигаться кругами по внешнему краю в том же направлении, пока дорожка не расчистится.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Важно: Все ремонтные работы должны выполняться только авторизованным сервисным дилером.
ПРИМЕЧАНИЕ: Определите левую и правую стороны машины, исходя из нормального рабочего положения оператора.
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Если в снегоочиститель установлен аккумуляторный блок, существует риск случайного включения машины во время технического обслуживания, что может привести к серьезным травмам. Перед выполнением любого технического обслуживания извлеките аккумуляторный блок.

1. ОСНОВНЫЕ СОВЕТУ ПО УХОДУ
(1) Не пытайтесь чинить машину, не располагая необходимыми инструментами и инструкциями по разборке и починке.
(2) Периодически проверяйте, надежно ли затянуты болты, убеждаясь в том, что оборудование находится в безопасном рабочем состоянии.
(3) Каждый раз, завершив уборку снега, не выключайте снегоочиститель еще несколько минут, чтобы не примерз шнек. Выключив двигатель, подождите пока полностью не остановятся все движущиеся части, а затем сметите с машины остатки льда и снега. Поверните ручку вращения желоба несколько раз, чтобы удалить остатки снега.

2. ЗАМЕНА СКРЕБКА (См. рис. L)
Скребок расположен в основании снегоочистителя, под кожухом ротора.
1) Снимите со снегоочистителя старый скребок, отвинтив 5 болта, которые удерживают его на месте.
2) Вставьте новый скребок и надежно прикрепите его к снегоочистителю 5 болтами.

3. ЗАМЕНА РЕМНЯ (См. рис. M1, M2)
(1) С помощью гаечного ключа открутите винты (a), которые крепят левую боковую крышку (b) к раме снегоочистителя.
(2) Снимите старый ремень (c) и замените его новым ремнем.

4. ЗАМЕНА ШНЕКА (См. рис. M1, M2, M3)
Если машина сильно вибрирует, или если лопасти шнека деформированы либо сварные соединения повреждены, замените шнек новым.

(1) С помощью гаечного ключа открутите винты (a), которые крепят левую боковую крышку (b) к раме снегоочистителя.
(2) Снимите ремень (c).
(3) С помощью торцевого ключа снимите большой шкив (d) вместе с гайкой (e).
(4) С помощью гаечного ключа открутите винты (f), которые крепят правую боковую крышку (g) к раме снегоочистителя.
(5) Снимите гайку (h).
(6) Вытащите вал (i) и снимите старый шнек. Установите новый шнек.
(7) Установите все разобранные детали в обратном порядке.

5. ЗАМЕНА РЕЗИНОВЫХ ЛОПАСТЕЙ ШНЕКА (См. рис. M4)
Если резиновые лопасти шнека изношены, или если машина оставляет снег на земле, выбрасывает снег на небольшое расстояние либо имеет слабый воздушный поток во время работы, замените резиновые лопасти шнека (j). Снимите винты, которые крепят резиновые лопасти шнека, и замените их новыми.

7. ХРАНЕНИЕ

1. Перед помещением снегоочистителя на хранение или его перевозкой дайте двигателю остыть и очистите машину. Убедитесь, что в процессе перевозки машина надежно закреплена.
2. Снимите аккумулятор со снегоочистителя.
3. Внимательно осмотрите снегоочиститель на предмет износа, потери или повреждения его деталей. Проверьте соединения и болты и затяните их по мере необходимости. В случае необходимости ремонта или замены деталей свяжитесь со своим дилером компании Worx.
4. Храните снегоочиститель вместе со снятыми батарейными блоками в закрытом, сухом месте, недоступном для детей, во избежание несанкционированного использования или повреждения. Для дополнительной защиты накройте его брезентом.
5. Для упрощения хранения открутите регулятор фиксации ручки и сложите верхнюю ручку, как показано на рис. Fig. N1, N2. Снимите рукоятку управления желобом для длительного хранения, чтобы сэкономить место. (см. рис. N3)
6. Аккумулятор следует хранить в помещении (при температуре выше 0 °C) и выносить на улицу только для использования. При длительном хранении машину необходимо держать в помещении.

ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Диапазон наружной температуры для применения и хранения инструмента и

аккумулятора: 0-45 °C.
Снегоочиститель может не запускаться должным образом, если температура аккумулятора составляет -20 °C или ниже. Если устройство не запускается, извлеките аккумулятор из снегоочистителя и оставьте его в помещении для нагрева на 10 минут или дольше. Установите аккумулятор обратно и попробуйте снова.
Рекомендованный диапазон наружной температуры для зарядной системы в процессе зарядки: 0-40 °C.

ИНФОРМАЦИЯ о безопасной утилизации использованных аккумуляторов
По окончании срока службы прибора, перед утилизацией безопасно извлеките аккумуляторный блок. Не выбрасывайте батареи или бросайте их в обычный мусорный бак. Также не утилизируйте аккумулятор вместе с прибором. Извлеките использованный аккумуляторный блок из прибора и утилизируйте его в ближайшем или удобном специализированном пункте переработки. Если возникнут сомнения, проконсультируйтесь с местным органом охраны окружающей среды. Неправильная утилизация аккумуляторов может привести к их попаданию в водный цикл, что может быть опасно для экосистемы. Не утилизируйте неисправные аккумуляторы как несортированный бытовой мусор.

7. ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В следующей таблице приведены проверки и действия, которые вы можете выполнить, если ваше оборудование работает неправильно. Если эти действия не помогли выявить и устранить проблему, обратитесь в вашу сервисную службу.

⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед выполнением любых действий по устранению неисправностей выключите устройство и извлеките аккумулятор.**

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Неправильное положение ручки.	Регуляторы фиксации ручки не закреплены.	Убедитесь, что регуляторы полностью затянуты и закрыты.
Снегоуборщик не запускается.	Кнопка разблокировки не отжата. Функциональная рукоятка неисправна. Низкий заряд аккумулятора. Аккумулятор установлен не полностью.	Нажмите кнопку разблокировки, а затем отожмите функциональную рукоятку. Замените переключатель в авторизованном сервисном центре. Зарядите аккумулятор. Проверьте соединение между разъемом двигателя и аккумулятором.
Двигатель включен, но шнек не вращается.	Ремень изношен или поврежден	Замените ремень.
Снегоуборщик оставляет тонкий слой снега позади.	Скребок изношен.	См. раздел "ЗАМЕНА СКРЕБКА" в этом руководстве.



www.worx.com

Copyright © 2026, Positec. All Rights Reserved.
V0-RU-WG461E WG461E.X-M-20260602