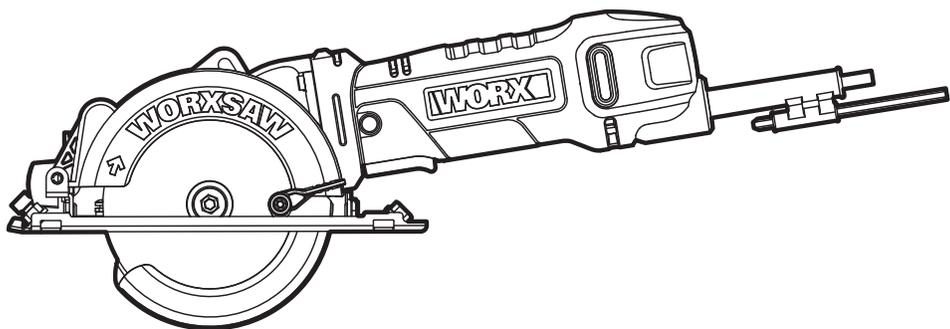


# WORX®



## WORXSAW<sup>XL</sup>

---

**Compact Circular Saw**

**EN P08**

---

**Дисковая пила, модель Compact**

**RU P16**

---

# WX439

---

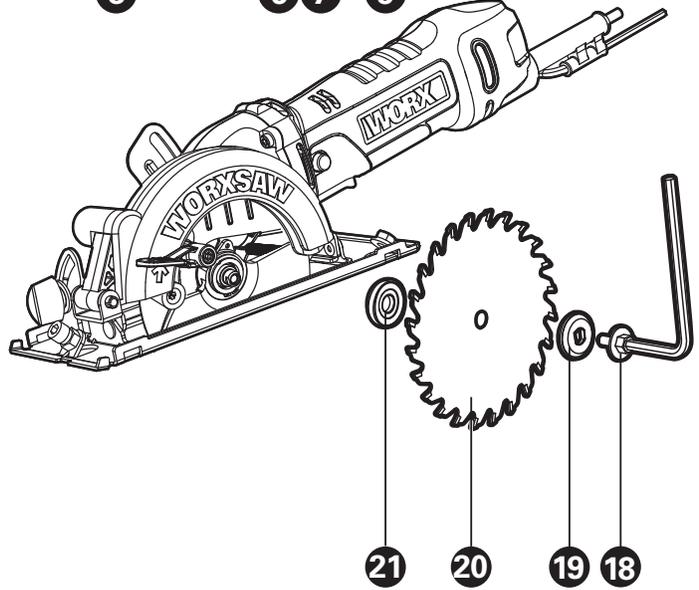
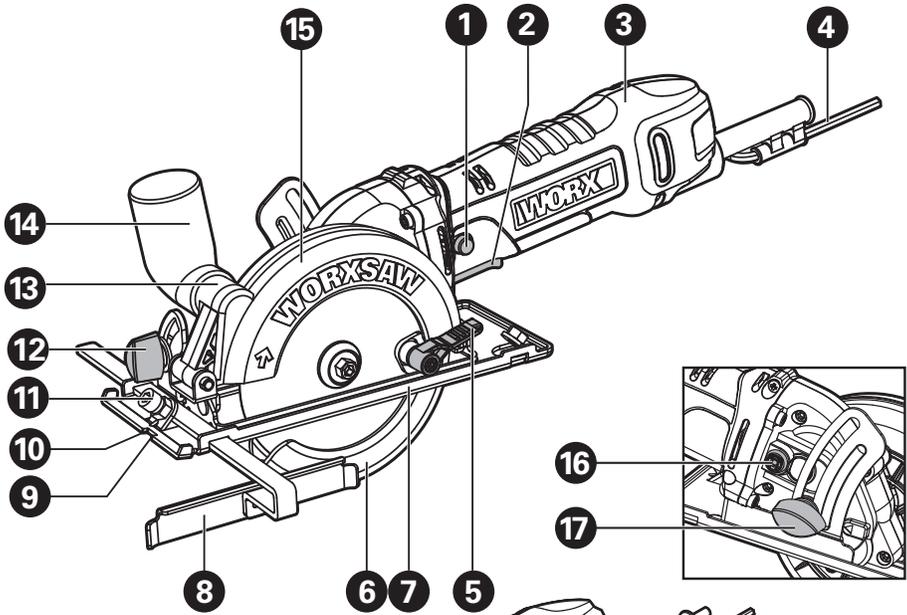
**Original instructions**

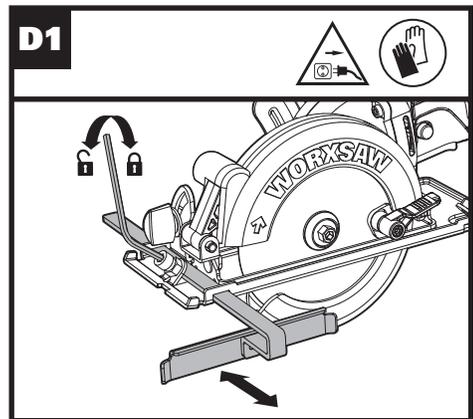
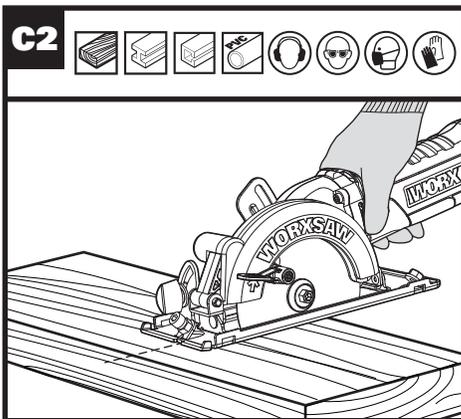
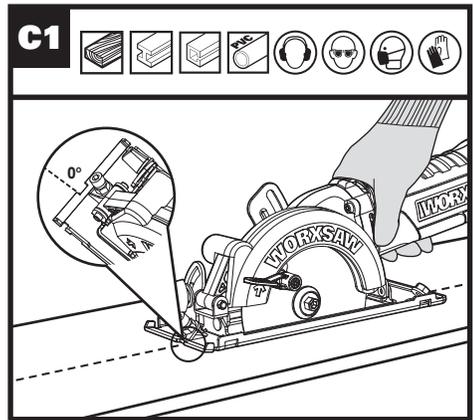
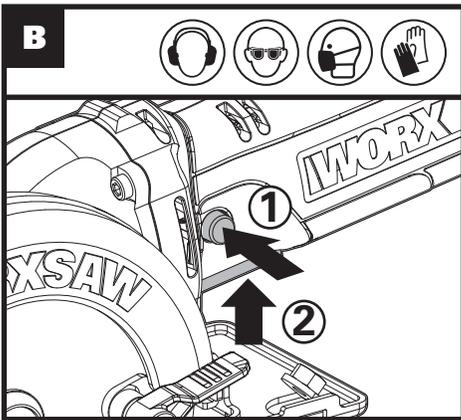
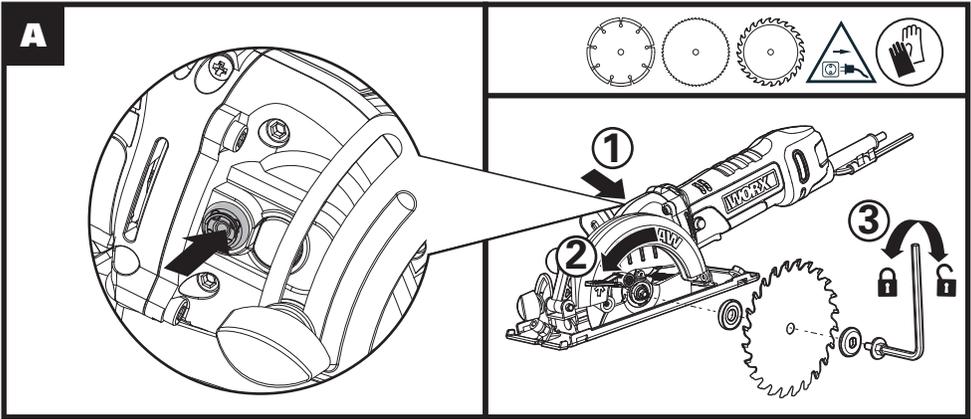
**EN**

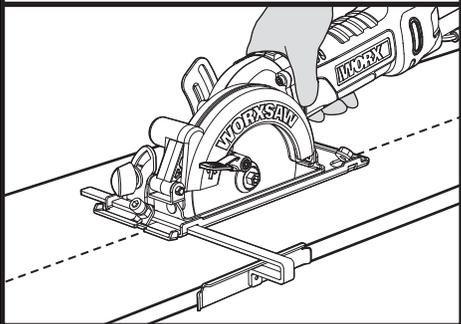
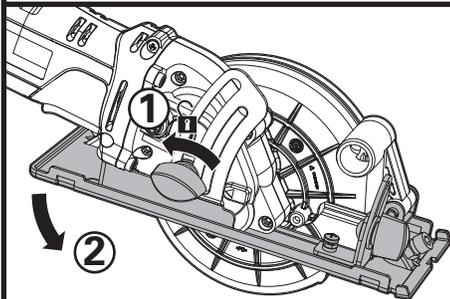
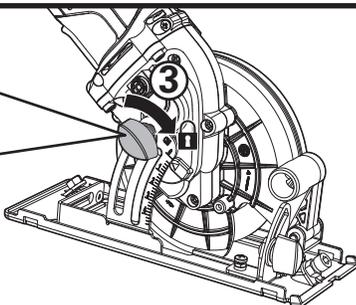
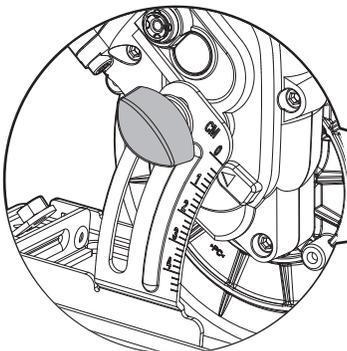
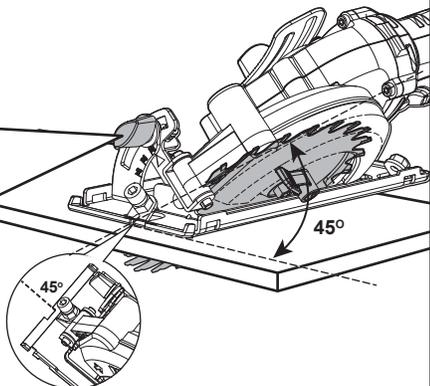
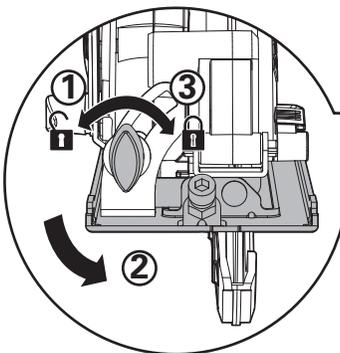
**Оригинальное руководство по эксплуатации**

**RU**

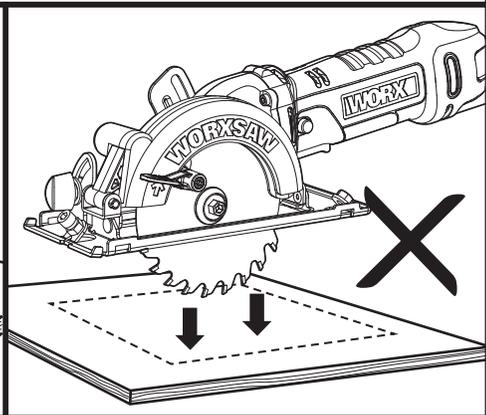
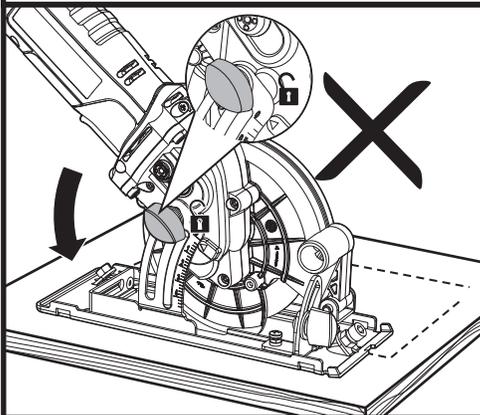
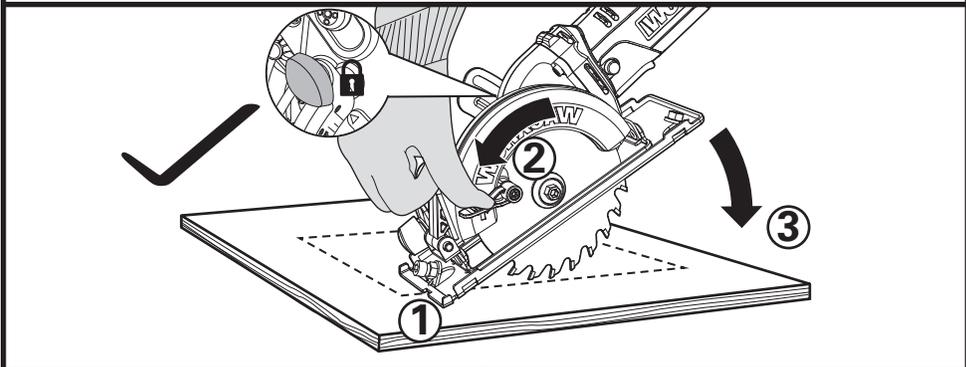
---



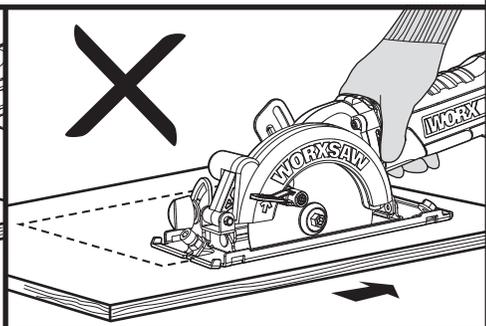
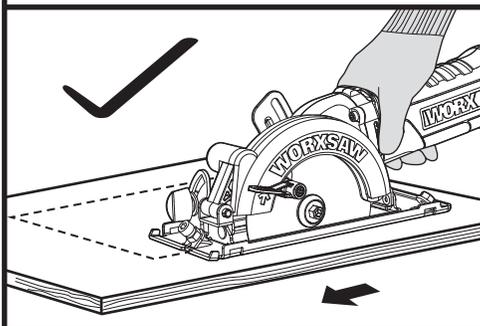


**D2****E1****E2****F**

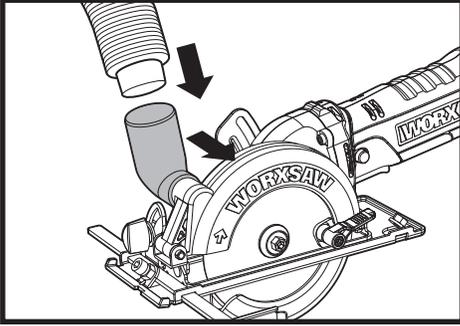
G1



G2



H



# GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS



**WARNING! Read all safety warnings and all instructions.** Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**Save all warnings and instructions for future reference.**

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

## 1) Work area safety

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

## 2) Electrical safety

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

## 3) Personal safety

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

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

- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.**

Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.

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

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

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

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

## 4) Power tool use and care

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power 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.

## 5) 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.

## SAFETY WARNINGS FOR ALL SAWS

- a)  **DANGER: Keep hands away from cutting area and the blade.** If both hands are holding the saw, they cannot be cut by the blade.
- b) **Do not reach underneath the workpiece.** The guard cannot protect you from the blade below the workpiece.
- c) **Adjust the cutting depth to the thickness of the workpiece.** Less than a full tooth of the blade teeth should be visible below the workpiece.
- d) **Never hold piece being cut in your hands or across your leg. Secure the workpiece to a stable platform.** It is important to support the work properly to minimize body exposure, blade binding, or loss of control.
- e) **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the cutting tool may contact hidden wiring or its own cord.** Contact with a "live" wire will also make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- f) **When ripping always use a rip fence or straight edge guide.** This improves the accuracy of cut and reduces the chance of blade binding.
- g) **Always use blades with correct size and shape (diamond versus round) of arbour holes.** Blades that do not match the mounting hardware of the saw will run eccentrically, causing loss of control.
- h) **Never use damaged or incorrect blade washers or bolt.** The blade washers and bolt were specially designed for your saw, for optimum performance and safety of operation.
- saw to lift up and out of the workpiece toward the operator;
- when the blade is pinched or bound tightly by the kerf closing down, the blade stalls and the motor reaction drives the unit rapidly back toward the operator;
- if the blade becomes twisted or misaligned in the cut, the teeth at the back edge of the blade can dig into the top surface of the wood causing the blade to climb out of the kerf and jump back toward the operator.
- Kickback is the result of saw misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below.
- a) **Maintain a firm grip on the saw and position your arms to resist kickback forces. Position your body to either side of the blade, but not in line with the blade.** Kickback could cause the saw to jump backwards, but kickback forces can be controlled by the operator, if proper precautions are taken.
- b) **When blade is binding, or when interrupting a cut for any reason, release the trigger and hold the saw motionless in the material until the blade comes to a complete stop. Never attempt to remove the saw from the work or pull the saw backward while the blade is in motion or kickback may occur.** Investigate and take corrective actions to eliminate the cause of blade binding.
- c) **When restarting a saw in the workpiece, centre the saw blade in the kerf and check that saw teeth are not engaged into the material.** If saw blade is binding, it may walk up or kickback from the workpiece as the saw is restarted.
- d) **Support large panels to minimise the risk of blade pinching and kickback. Large panels tend to sag under their own weight.** Supports must be placed under the panel on both sides, near the line of cut and near the edge of the panel.
- e) **Do not use dull or damaged blades.** Unsharpened or improperly set blades produce narrow kerf causing excessive friction, blade binding and kickback.
- f) **Blade depth and bevel adjusting locking levers must be tight and secure before making cut.** If blade adjustment shifts while cutting, it may cause binding and kickback.
- g) **Use extra caution when sawing into existing walls or other blind areas.** The protruding blade may cut objects that can cause kickback.

## FURTHER SAFETY INSTRUCTIONS FOR ALL SAWS

### Kickback causes and related warnings

- kickback is a sudden reaction to a pinched, bound or misaligned saw blade, causing an uncontrolled

## SAFETY INSTRUCTIONS FOR SAWS WITH INNER PENDULUM GUARD

### Lower Guard Function

- a) **Check lower guard for proper closing**

before each use. Do not operate the saw if lower guard does not move freely and close instantly. Never clamp or tie the lower guard into the open position. If saw is accidentally dropped, lower guard may be bent. Raise the lower guard with the retracting handle and make sure it moves freely and does not touch the blade or any other part, in all angles and depths of cut.

- b) Check the operation of the lower guard spring. If the guard and the spring are not operating properly, they must be serviced before use. Lower guard may operate sluggishly due to damaged parts, gummy deposits, or a build-up of debris.
- c) Lower guard may be retracted manually only for special cuts such as "plunge cuts" and "compound cuts." Raise lower guard by retracting handle and as soon as blade enters the material, the lower guard must be released. For all other sawing, the lower guard should operate automatically.
- d) Always observe that the lower guard is covering the blade before placing saw down on bench or floor. An unprotected, coasting blade will cause the saw to walk backwards, cutting whatever is in its path. Be aware of the time it takes for the blade to stop after switch is released.

wheel. Proper wheel flanges support the wheel thus reducing the possibility of wheel breakage.

- f) Do not use worn down reinforced wheels from larger power tools. Wheels intended for a larger power tool are not suitable for the higher speed of a smaller tool and may burst.
- g) The outside diameter and the thickness of your accessory must be within the capacity rating of your power tool. Incorrectly sized accessories cannot be adequately guarded or controlled.
- h) The arbour size of wheels and flanges must properly fit the spindle of the power tool. Wheels and flanges with arbour holes that do not match the mounting hardware of the power tool will run out of balance, vibrate excessively and may cause loss of control.
- i) Do not use damaged wheels. Before each use, inspect the wheels for chips and cracks. If power tool or wheel is dropped, inspect for damage or install an undamaged wheel. After inspecting and installing the wheel, position yourself and bystanders away from the plane of the rotating wheel and run the power tool at maximum no load speed for one minute. Damaged wheels will normally break apart during this test time.
- j) Wear personal protective equipment. Depending on application, use face shield, safety goggles or safety glasses. As appropriate, wear dust mask, hearing protectors, gloves and shop apron capable of stopping small abrasive or workpiece fragments. The eye protection must be capable of stopping flying debris generated by various operations. The dust mask or respirator must be capable of filtrating particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.
- k) Keep bystanders a safe distance away from work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment. Fragments of workpiece or of a broken wheel may fly away and cause injury beyond immediate area of operation.
- l) Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord. Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- m) Position the cord clear of the spinning accessory. If you lose control, the cord may be cut or snagged and your hand or arm may be pulled into the spinning wheel.
- n) Never lay the power tool down until the accessory has come to a complete stop. The spinning wheel may grab the surface and pull the power tool out of your control.
- o) Do not run the power tool while carrying it at your side. Accidental contact with the

## ADDITIONAL SAFETY RULES FOR YOUR CUTTING-OFF MACHINES

- a) The guard provided with the tool must be securely attached to the power tool and positioned for maximum safety, so the least amount of wheel is exposed towards the operator. Position yourself and bystanders away from the plane of the rotating wheel. The guard helps to protect operator from broken wheel fragments and accidental contact with wheel.
- b) Use only bonded reinforced or diamond cut-off wheels for your power tool. Just because an accessory can be attached to your power tool, it does not assure safe operation.
- c) The rated speed of the accessory must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool. Accessories running faster than their rated speed can break and fly apart.
- d) Wheels must be used only for recommended applications. For example: do not grind with the side of cut-off wheel. Abrasive cut-off wheels are intended for peripheral grinding, side forces applied to these wheels may cause them to shatter.
- e) Always use undamaged wheel flanges that are of correct diameter for your selected

spinning accessory could snag your clothing, pulling the accessory into your body.

**p) Regularly clean the power tool's air vents.**

The motor's fan will draw the dust inside the housing and excessive accumulation of powdered metal may cause electrical hazards.

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

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

## KICKBACK AND RELATED WARNINGS

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

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

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

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

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

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

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

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

**f) Do not "jam" the wheel or apply excessive**

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

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

**h) Do not restart the cutting operation in the workpiece. Let the wheel reach full speed and carefully re-enter the cut.** The wheel may bind, walk up or kickback if the power tool is restarted in the workpiece.

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

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

## ADDITIONAL SAFETY RULES FOR CIRCULAR SAW

1. Always wear a dust mask, hearing protection and eye protection.
2. Only use saw blades recommended in the specification.
3. Use only blade diameter(s) in accordance with the markings.

## SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Double insulation
	Warning
	Wear ear protection
	Wear eye protection
	Wear dust mask
	Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.
	Before any work on the machine itself, pull the mains plug from the socket outlet.
	Wear protective gloves
	Wood
	Aluminium
	Metal
	Plastic
	Incorrect

	Correct
	Lock
	Unlock
	Diamond disc
	HCS blade
	TCT blade

## COMPONENT LIST

- 1. SAFETY SWITCH**
- 2. ON/OFF TRIGGER**
- 3. SOFT GRIP HANDLE**
- 4. HEX KEY**
- 5. BLADE GUARD LEVER**
- 6. BLADE GUARD**
- 7. BASE PLATE**
- 8. PARALLEL GUIDE**
- 9. CUTTING MARK, 0°**
- 10. CUTTING MARK, 45°**
- 11. PARALLEL GUIDE CLAMPING FIXTURE**
- 12. BEVEL ADJUSTMENT LEVER**
- 13. DUST EXTRACTION OUTLET**
- 14. VACUUM ADAPTER**
- 15. FIXED UPPER BLADE GUARD**
- 16. SPINDLE LOCK BUTTON**
- 17. DEPTH ADJUSTMENT LEVER**
- 18. BLADE BOLT**
- 19. OUTER FLANGE**
- 20. SAW BLADE**
- 21. INNER FLANGE**

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

# TECHNICAL DATA

Type **WX439 (4 - designation of machinery, representative of Saw)**

Voltage	230-240V~50Hz	
Rated power	500W	
No load speed	4200/min	
Rated speed	4200/min	
Blade size	TCT blade	120mmx1.5mmx9.5mmx24T
	HCS blade	115mmx1.2mmx9.5mmx60T
	Diamond disc	115mmx1.6mmx9.5mmx60G
Bevel capacity	0-45°	
Cutting capacity	Cutting Depth at 90°	46mm
	Cutting Depth at 45°	30mm
Arbor Size	9.5mm	
Recommended maximum material thickness	Wood	46mm
	Aluminum	2.5mm
	PVC pipe (diameter)	46mm
	Tile	12mm
Saw blade thickness	Sheet steel	0.5mm
	TCT blade	1mm
	HCS blade	1mm
	Diamond disc	1mm
Spindle thread size	M6	
Protection class		
Bare tool weight	1.9kg	

13

## ACCESSORIES

<b>Parallel guide</b>	<b>1</b>
<b>Hex key</b>	<b>1</b>
<b>Vacuum adapter</b>	<b>1</b>
<b>24T TCT Blade (WA5100)</b>	<b>1</b>
<b>HCS Blade (WA8302)</b>	<b>1</b>
<b>Diamond disc (WA5048)</b>	<b>1</b>

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.



**WARNING:**

Do not release the handle until the saw blade come to complete stop and do not touch saw blade while the saw blade is running.

**INTENDED USE:**

The tool is intended for ripping and cross-cutting wood and other materials in straight cutting lines, while resting firmly on the work piece.

## ASSEMBLY AND OPERATION

Action	Figure
Mounting and Removing the Blade <b>NOTE:</b> Lock or loose the blade bolt, the spindle lock button should be pressed.  <b>WARNING:</b> Always remove the battery before changing the blade!	See Fig. A
Safety switch and On/Off trigger  <b>WARNING:</b> To avoid cutting injury from the sharp blade, please don't put your hands around the Base Plate. <b>NOTE:</b> Keep the dust adapter connected to dust collecting device when using the tool.	See Fig. B
Rip and Cross Cutting <b>NOTE:</b> The cutting line of saw blade is aligned with the cutting mark 0°.	See Fig. C1, C2
Parallel Guide	See Fig. D1, D2
Adjusting the Cutting Depth	See Fig. E1, E2
Adjusting the Cutting Angle <b>NOTE:</b> The cutting line of saw blade is aligned with the cutting mark 45°.	See Fig. F
Pocket /Plunge	See Fig. G1, G2
Sawdust Removal	See Fig. H

## WORKING HINTS FOR YOUR TOOL

If your power tool becomes too hot, please run your circular saw no load for 2-3 minutes to cool the motor. Avoid prolonged usage at very low speeds. Protect saw blades against impact and shock. Cutting

with extreme force can significantly reduces the performance capability of the tool and reduces the service life of the saw blade. Sawing performance and cutting quality depend essentially on the condition and the tooth count of the saw blade. Therefore, use only sharp saw blades that are suited for the material being cut.

Choice of blades: 24 teeth for general work, approx. 40 teeth for finer cuts, more than 40 teeth for very fine cuts into delicate surfaces, diamond for tile, cement board, etc.

Only use saw blades recommended.

## MAINTAIN TOOLS WITH CARE

**Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.**

Keep tools sharp and clean for better and safer performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect tool cords periodically and if damaged, have repaired by authorized service facility. Your power tool requires no additional lubrication or maintenance. There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Periodically clear dust and chips from guard and base to ensure proper performance.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION



Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

# TROUBLE SHOOTING

Symptom	Possible Causes	Possible Solution
Tool will not start when operating the on/off trigger.	Safety switch is not pressed. Power cord not plugged in. Power cord is broken. Carbon brush has worn down	Press safety switch and hold it while engaging the on/off trigger. Check to make sure power cord is connected well into a working outlet. Unplug the power cord and replace it using a qualified maintenance person. Replace the carbon brush using a qualified maintenance person.
Cutting depth is less than that is set.	Sawdust accumulated at the rear of the base.	Shake out sawdust. Consider connecting a vacuum for dust collection.
Blade spins or slips.	Blade is not tightly engaged with the spindle.	Remove the blade and reassemble it as described in <b>Mounting and Removing the Blade</b> section.
Blade will not cut a straight line.	Blade is dull. Blade is not mounted properly. Saw is not being guided properly.	Mount a new, sharp blade on the saw. Check that blade is properly mounted. Use a parallel guide.
Blade kicks back when beginning a cut.	Saw blade teeth may be engaged in the material when starting. Blade is not spinning fast enough	Before restarting a saw in the workpiece, center the saw blade in the kerf and check that the saw teeth are not engaged into the material. Allow the saw blade to reach full speed prior to beginning a cut in the material.

# ОБЩИЕ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями и предостережениями по технике безопасности. 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 посторонних в стороне во время работы с электроинструментом.** Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля над инструментом.

## 2) Электробезопасность

**a) Вилки электроинструмента 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 влаги.** 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 источников 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 вне помещений.** 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 (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

## 3) Личная безопасность

**a) Будьте внимательны: следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом, работая с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием сильнодействующих средств, алкоголя или медикаментов.** Потеря внимания даже на короткое мгновение при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

**b) Используйте индивидуальные средства защиты. Всегда надевайте средства защиты глаз.** Такие средства защиты, как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска или защитные наушники, использующиеся в соответствующих условиях, снижают риск получения травм.

**c) Предотвращайте случайный запуск электроинструмента. Убедитесь, что выключатель находится в положении «Выключено» перед подключением к электросети и / или аккумуляторной батарее, сборкой или переносом электроинструмента.** Переноска инструмента с пальцем на кнопке пуска или включение в сеть электроинструмента с включенным выключателем способствует несчастному случаю.

**d) Удаляйте все регулировочные приспособления или гаечные ключи перед включением электроинструмента.** Оставленные на вращающихся деталях электроинструмента, они могут привести к травме.

**e) Не перенапрягайтесь. Постоянно занимайте устойчивое положение и поддерживайте равновесие.** Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.

**f) Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки на расстоянии от движущихся частей.** Свободную одежду, украшения или

длинные волосы может затянуть в движущиеся части.

**g) Используйте предусмотренные средства и устройства для сбора и удаления пыли, если инструмент оснащен такими.** Использование таких средств может снизить опасности, связанные с пылью.

**4) Использование электроинструмента и уход за ним**

**a) Не перегружайте электроинструмент. Используйте подходящий инструмент для каждой определенной цели.**

Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу лучше и надежнее на том уровне, для которого он предназначен.

**b) Не используйте электроинструмент, если выключатель невозможно включить или выключить.** Любой электроинструмент, который невозможно контролировать выключателем, представляет опасность и должен быть отремонтирован.

**c) Отсоедините штепсель от электросети и / или аккумуляторную батарею от электроинструмента перед проведением каких-либо настроек, сменой аксессуаров или хранением электроинструмента.** Подобные предохранительные меры снижают опасность случайного включения электроинструмента.

**d) Храните не используемые электроинструменты в местах, недоступных для детей.** Не разрешайте работать с электроинструментом лицам, которые не знают его особенностей или не ознакомлены с данной инструкцией. Электроинструменты в руках необученных пользователей представляют опасность.

**e) Поддерживайте электроинструменты и аксессуары в исправном состоянии. Проверяйте инструмент на предмет смещения или заедания движущихся частей, поломки деталей или любых иных неисправностей, могущих повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения следует отремонтировать электроинструмент перед применением.** Многие несчастные случаи вызваны плохим уходом за электроинструментом.

**f) Режущий инструмент должен быть заточенным и чистым.** При поддержании режущих инструментов в надлежащем состоянии и с острыми режущими кромками вероятность их заклинивания уменьшается и ими легче управлять.

**g) Используйте электроинструмент, принадлежность, сверла и т. п. в соответствии с данными инструкциями, спецификой конкретного типа электроинструмента, учитывая условия работы и выполняемую задачу.** Использование электроинструмента для иных операций, помимо тех, для которых он

предназначен, может привести к возникновению опасной ситуации.

**5) Сервисное обслуживание**

**a) Ремонт электроинструмента должен выполняться квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей.** Это гарантирует безопасность его использования.

## ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ВСЕХ ПИЛ

- a)  ОПАСНОСТЬ: Держите руки подальше от участка распила и режущего диска.** Если обе руки удерживают пилу, они не могут попасть под режущий диск.
- b) Не помещайте части тела под обрабатываемый предмет.** Защитное приспособление не может защитить вас от режущего диска под обрабатываемым предметом.
- c) Регулируйте глубину пропила по толщине обрабатываемого предмета.** Под обрабатываемым предметом должно быть видно меньше полных зубцов режущего диска.
- d) Никогда не держите разрезаемый предмет в руках или на колене. Закрепите обрабатываемый предмет на устойчивой платформе.** Важно обеспечить правильную опору для работы, чтобы свести к минимуму воздействие на тело, заедание режущего диска или потерю контроля.
- e) Удерживайте электроинструмент только за изолированные поверхности захвата, когда выполняете операцию, при которой режущий инструмент может коснуться скрытой проводки или своего собственного шнура питания.** Контакт с проводом под напряжением приведет к тому, что металлические части электроинструмента также будут проводить ток, что может стать причиной удара электротоком оператора.
- f) При продольной резке всегда используйте направляющую планку или шаблон прямой кромки.** Это обеспечит точность реза и уменьшит возможность заедания режущего диска.
- g) Всегда используйте режущие диски нужного размера и формы центрового отверстия (алмазный диск против круглого диска).** Режущие диски, которые не соответствуют крепежному оборудованию пилы, будут работать несбалансированно, что приведет к потере контроля.
- h) Никогда не используйте поврежденные или неподходящие шайбы или болт режущего диска.** Шайбы и болт режущего диска были специально разработаны для обеспечения оптимальной производительности вашей пилы и безопасности эксплуатации.

# ДАЛЬНЕЙШИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ВСЕХ ПИЛ

## Причины отдачи и соответствующие предостережения

- Отдачей называется внезапная реакция на зажатый, застрявший или смещенный режущий диск пилы, что приводит к неконтролируемому подъему пилы и ее выходу из обрабатываемого предмета по направлению к оператору;

- Когда режущий диск застрял или плотно защемлен закрывшимся пропилом, режущий диск останавливается, и реакция электродвигателя быстро выталкивает инструмент назад в направлении оператора;

- Если режущий диск скручивается или смещается в пропилах, зубцы на задней кромке режущего диска могут возникнуть в верхнюю поверхность дерева, выталкивая режущий диск из пропила и отбрасывая его назад к оператору.

Отдача является результатом неправильного использования пилы и/или неправильных рабочих процедур или условий, и ее можно избежать, приняв соответствующие меры безопасности, указанные ниже.

- a) **Прочно удерживайте пилу и держите руки так, чтобы противостоять силам отдачи. Располагайте тело с любой стороны от режущего диска, но не на одной линии с режущим диском. Держите руку, которая не удерживает пилу, как можно дальше от траектории движения пилы.** Отдача может привести к скачку пилы назад, силы отдачи могут контролироваться оператором, если приняты надлежащие меры предосторожности.
- b) **Когда режущий диск заедает, или когда резка прерывается по любой причине, отпустите триггерный переключатель и держите пилу в материале неподвижно до тех пор, пока режущий диск не остановится полностью.** Никогда не пытайтесь извлечь пилу из материала или вытянуть пилу назад, пока режущий диск движется, иначе может произойти отдача. Проверьте и примите корректирующие действия, чтобы устранить причину заедания режущего диска.
- c) **При повторном запуске пилы в обрабатываемом предмете центруйте режущий диск пилы в пропилах и убедитесь, что зубья пилы не контактируют с материалом.** Если режущий диск пилы заело, при повторном запуске пилы он может двигаться, или может произойти отдача из обрабатываемого предмета.
- d) **Обеспечивайте опору больших панелей, чтобы свести к минимуму риск заклинивания режущего диска и отдачи.** Большие панели имеют тенденцию к прогибу под собственным весом. Опоры должны

располагаться под панелью с обеих сторон, рядом с линией распила и рядом с краем панели.

- e) **Не используйте тупые или поврежденные режущие диски.** Затупленные или неправильно установленные режущие диски приводят к узкому пропилу из-за избыточного трения, заедания режущего диска и отдачи.
- f) **Перед выполнением реза необходимо затянуть и закрепить блокировочные рычаги регулировки глубины и наклона режущего диска.** Если регулировка режущего диска меняется во время реза, это может привести к заеданию и отдаче.
- g) **Принимайте особые меры предосторожности при работе внутри существующих стен или в других мертвых зонах.** Выступающий режущий диск может резать предметы, что приведет к отдаче.

## ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПИЛ С ВНУТРЕННИМ МАЯТНИКОВЫМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ

### Функция нижнего предохранительного устройства

- a) **Проверяйте нижнее предохранительное устройство на правильность закрытия перед каждым использованием. Не пользуйтесь пилой, если нижнее предохранительное устройство не перемещается свободно и моментально не закрывает режущий диск. Никогда не зажимайте или не блокируйте нижнее предохранительное устройство так, чтобы режущий диск оставался открытым. Если случайно уронить пилу, нижнее предохранительное устройство может погнуться.** Проверьте, чтобы убедиться в свободном перемещении нижнего предохранительного устройства; не касайтесь режущего диска или любой другой части при любых углах и глубине реза.
- b) **Проверьте работу и состояние возвратной пружины нижнего предохранительного устройства. Если нижнее предохранительное устройство и пружина не работают должным образом, перед использованием им необходимо обслуживание.** Нижнее предохранительное устройство может работать недостаточно быстро из-за поврежденных частей, сморщенных отложений или накопившегося мусора.
- c) **Нижнее предохранительное устройство может отодвигаться вручную только для отдельных видов пропилов, таких как “глубокие пропилы” и “комплексные**

пропилы<sup>9</sup>. Поднимите нижнее предохранительное устройство, убрав рукоятку, и, как только диск войдет в материал, необходимо высвободить нижнее предохранительное устройство. Для всех других пропилов нижнее предохранительное устройство должно срабатывать автоматически.

- d) **Всегда следите за тем, чтобы нижнее предохранительное устройство закрывало режущий диск до помещения пилы на верстак или на пол.** Незащищенный режущий диск,двигающийся по инерции, приведет к движению пилы назад, разрезая все на своем пути. Помните, сколько требуется времени для остановки режущего диска после освобождения переключателя.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ДЛЯ ОБРЕЗНЫХ МАШИН

- a) **Предохранительное устройство, прилагаемое к инструменту, должно быть прочно прикреплено к электроинструменту и установлено на место для обеспечения максимальной безопасности, чтобы как можно меньший объем диска был открыт для воздействия на оператора.** Держитесь сами и держите присутствующих подальше от плоскости вращающегося диска. Предохранительное устройство помогает защитить оператора от фрагментов сломавшегося диска и случайного контакта с диском.
- b) **Используйте только жестко усиленные или алмазные режущие диски для своего электроинструмента.** Тот факт, что аксессуар может быть закреплен на вашем электроинструменте, еще не гарантирует его безопасное использование.
- c) **Номинальная скорость вращения аксессуара должна быть как минимум равна максимальной скорости, указанной на электроинструменте.** Аксессуары, вращающиеся быстрее указанной номинальной скорости, могут оторваться и отлететь.
- d) **Диски должны использоваться только для рекомендованного применения. Например: не пытайтесь шлифовать боковой стороной режущего диска.** Абразивные режущие диски предназначены для боковой шлифовки, боковые силы, приложенные к этим дискам, могут привести к их обламыванию.
- e) **Всегда используйте неповрежденные фланцы диска, которые имеют необходимый диаметр для выбранного вами диска.** Правильно подобранные фланцы

диска поддерживают диск, тем самым уменьшая возможность поломки диска.

- f) **Не используйте изношенные армированные диски от электроинструментов большего размера.** Диски, предназначенные для электроинструмента большего размера, не подходят для большей скорости меньшего инструмента и могут прогореть.
- g) **Наружный диаметр и толщина вашего аксессуара должны соответствовать номинальной мощности электроинструмента.** Неправильно подобранные аксессуары не могут быть должным образом закрыты предохранительным устройством или правильно контролироваться.
- h) **Размер оправок дисков и фланцев должен обеспечивать точную установку шпинделя электроинструмента.** Диски и фланцы с отверстиями оправки, которые не совпадают с монтажными приспособлениями электроинструмента, будут работать несбалансированно, с избыточной вибрацией и могут привести к потере управления.
- i) **Не используйте поврежденные диски. Перед каждым использованием проверяйте диски на наличие сколов и трещин. Если электроинструмент или диск случайно уронили, проверьте их на повреждения или установите неповрежденный диск. После проверки и установки диска встаньте сами и проследите, чтобы присутствующие располагались подальше от плоскости вращающегося диска, затем дайте проработать электроинструменту на максимальной скорости без нагрузки в течение одной минуты.** В течение этого тестового времени поврежденные диски обычно разламываются.
- j) **Носите средства индивидуальной защиты. В зависимости от применения носите лицевой щиток, закрытые или защитные очки. При необходимости надевайте пылезащитную маску, защитные наушники, перчатки и рабочий фартук, способный предохранить от небольших осколков абразивного материала или обрабатываемого предмета.** Защита глаза должна быть способна предохранить от летящего мусора, сопутствующего различным операциям. Пылезащитная маска или респиратор должны быть способны отфильтровывать частицы, образующиеся в результате работы. Продолжительное воздействие шума высокой интенсивности может привести к потере слуха.
- k) **Держите посторонних на безопасном расстоянии от рабочей зоны. Любой, вошедший в рабочую зону, должен надевать средства индивидуальной защиты.** Осколки обрабатываемого предмета или сломавшийся диск могут отлетать в сторону и привести к травмам за пределами участка непосредственно работы.
- l) **Удерживайте электроинструмент только за изолированные захватные**

**поверхности при выполнении операций, когда режущий аксессуар может контактировать со скрытой проводкой или собственным шнуром питания.** Режущий аксессуар, контактирующий с проводом под напряжением, может проводить напряжение на металлические части электроинструмента и стать причиной удара оператора электрическим током.

- m) Держите шнур питания подальше от вращающегося аксессуара.** Если вы потеряете контроль, шнур может быть перерублен или поврежден, а ваши руки могут быть затянуты во вращающийся диск.
- n) Никогда не кладите электроинструмент, пока аксессуар не остановится полностью.** Вращающийся диск может зацепиться за поверхность, и вы потеряете контроль над электроинструментом.
- o) Не запускайте электроинструмент во время его переноски.** Случайный контакт с вращающимся аксессуаром может зацепить одежду, затягивая аксессуар к вашему телу.
- p) Регулярно очищайте вентиляционные отверстия электроинструмента.** Вентилятор электродвигателя затягивает пыль **внутрь корпуса**; избыточное скопление металлического порошка может привести к поражению электрическим током.
- q) Не используйте электроинструмент рядом с горючими материалами.** Искры могут воспламенить эти материалы.
- r) Не используйте аксессуары, для которых необходимы охлаждающие жидкости.** Использование воды или других охлаждающих жидкостей может привести к поражению электрическим током.

- a) Прочно удерживайте электроинструмент и держите тело и руки так, чтобы противостоять силам отдачи. Всегда используйте дополнительную рукоятку, при ее наличии, для максимального контроля отдачи или реакции скручивания во время запуска.** Оператор может контролировать реакции скручивания или силы отдачи, если приняты надлежащие меры безопасности.
- b) Никогда не помещайте руку рядом с вращающимся аксессуаром. Аксессуар может под воздействием отдачи сместиться в сторону вашей руки.**
- c) Не располагайте тело на одной линии с вращающимся диском.** Отдача откинет инструмент в направлении, противоположном движению диска на момент зацепления.
- d) Соблюдайте особую осторожность при работе на углах, острых краях и т.д. Избегайте подскока и зацепления аксессуара.** Углы, острые края или подскоки могут стать причиной зацепления вращающегося аксессуара и привести к потере контроля или отдаче.
- e) Не закрепляйте пыльную цепь, лобиковый режущий диск, сегментированный алмазный диск с периферийным зазором больше 10 мм или зубчатый пыльный режущий диск.** Такие режущие диски часто являются причиной отдачи и потери контроля.
- f) Не “зажимайте” диск или не прикладывайте избыточное давление. Не пытайтесь сделать пропил избыточной глубины.** Перенапряжение диска увеличивает нагрузку и возможность скручивания или заедания диска в пропиле, а также вероятность отдачи или поломки диска.
- g) Когда диск заедает, или при прерывании пропила по любой причине, выключите электроинструмент и держите его неподвижно до тех пор, пока диск не остановится полностью.** Никогда не пытайтесь извлечь диск из распила, пока диск еще движется, в противном случае это может привести к отдаче. Проверьте и примите корректирующие действия, чтобы устранить причину заедания диска.
- h) Не перезапускайте операцию реза в обрабатываемом предмете. Дайте диск набрать полную скорость вращения и осторожно введите его в распил.** Диск может согнуться, сместиться или вызвать отдачу, если перезапустить электроинструмент в обрабатываемом предмете.
- i) Обеспечьте опору панелей или любого обрабатываемого предмета большого размера, чтобы свести к минимуму риск заклинивания диска и отдачи. Большие обрабатываемые предметы имеют тенденцию провисать под собственным весом.** Опоры должны располагаться под обрабатываемым предметом рядом с линией реза и рядом с краем обрабатываемого предмета с обеих сторон от диска.
- j) Соблюдайте особую осторожность при**

## ОТДАЧА И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

- Отдача представляет собой случайную реакцию на заклинивший или зацепившийся вращающийся диск. Заклинивание или зацепление вызывает быстрое торможение вращающегося диска, что, в свою очередь, приводит к неконтролируемому движению электроинструмента в направлении, обратном вращению диска в точке заедания.
- Например, если абразивный диск зацепился или застрял в обрабатываемом предмете, край диска, который входит в точку защемления, может вонзиться в поверхность материала, что приведет к выскакиванию или отскоку диска.
- Диск может отскочить в сторону от оператора или в направлении оператора, в зависимости от направления движения диска в точке заклинивания. Абразивные диски в этих условиях также могут сломаться.

Отдача является результатом неправильного использования электроинструмента и/или неправильных рабочих процедур или условий, и ее можно избежать, приняв надлежащие меры безопасности, приведенные ниже.

### выполнении “выреза” в существующих стенах или других мертвых зонах.

Выступающий диск может задеть газовые или водяные трубы, электрическую проводку или предметы, которые могут привести к отдаче.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ЦИРКУЛЯРНОЙ ПИЛОЙ

1. Всегда носите пылезащитную маску, защитные наушники и защитные очки.
2. Используйте только пильные режущие диски, рекомендованные в спецификации.
3. Используйте только режущие диски, диаметр которых соответствует маркировке.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Чтобы уменьшить риск травм, пользователь должен прочитать руководство по эксплуатации
	Двойная изоляция
	Предостережение
	Наденьте защитные наушники
	Наденьте защиту для глаз
	Наденьте пылезащитную маску
	Отходы электрооборудования запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь к местным органам управления или продавцу за рекомендациями по утилизации.

	Перед выполнением любых работ на самом инструменте отключите сетевой штекер из силовой розетки.
	Носите защитные перчатки
	Дерево
	Алюминий
	Металл
	Пластик
	Неправильно
	Правильно
	Заблокировано
	Разблокировано
	Разблокировано
	Диск HCS
	Диск TCT

# ПЕРЕЧЕНЬ КОМПОНЕНТОВ

1. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ БЛОКИРОВКИ
2. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВКЛ./ВЫКЛ.
3. РУКОЯТКА С МЯГКОЙ НАКЛАДКОЙ
4. ШЕСТИГРАННЫЙ ГАЕЧНЫЙ КЛЮЧ
5. РЫЧАГ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ДИСКА
6. ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДИСКА
7. ПЛИТА ОСНОВАНИЯ
8. ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ
9. МЕТКА РЕЗКИ, 0°
10. МЕТКА РЕЗКИ, 45°
11. КРЕПЛЕНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ
12. РЫЧАГ РЕГУЛИРОВКИ НАКЛОНА
13. ВЫХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПЫЛИ
14. ВАКУУМНЫЙ ПЕРЕХОДНИК
15. НЕПОДВИЖНОЕ ВЕРХНЕЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДИСКА
16. КНОПКА БЛОКИРОВКИ ШПИНДЕЛЯ
17. РЫЧАГ РЕГУЛИРОВКИ ГЛУБИНЫ
18. БОЛТ ДИСКА
19. НАРУЖНЫЙ ФЛАНЕЦ
20. ПИЛЬНЫЙ ДИСК
21. ВНУТРЕННИЙ ФЛАНЕЦ

Не все показанные или описанные аксессуары включены в стандартную поставку.

22

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип **WX439 (4 - обозначение механизмов, к которым относится пила)**

Напряжение			230-240 В ~ 50 Гц
Номинальная мощность			500 Вт
Скорость без нагрузки			4200/мин
Номинальная скорость			4200/мин
Размер режущего диска	Диск ТСТ	120 мм x 1,5 мм x 9,5 мм x 24Т	
	Диск HCS	115 мм x 1,2 мм x 9,5 мм x 60Т	
	Алмазный диск	115 мм x 1,6 мм x 9,5 мм x 60G	
Угол наклона			0-45°
Производительность реза	Глубина реза при 90°	46 мм	
	Глубина реза при 45°	30 мм	
Размер оправки			9,5 мм
Рекомендуемая максимальная толщина материала	Дерево	46 мм	
	Алюминий	2,5 мм	
	Трубы ПВХ (диаметр)	46 мм	
	Плитка	12 мм	
Толщина режущего диска	Стальной лист	0,5 мм	
	Диск ТСТ	1 мм	
	Диск HCS	1 мм	
	Алмазный диск	1 мм	
Резьба шпинделя, размер			M6
Класс защиты			 /II
Вес инструмента без аксессуаров			1.9кг

# Дисковая пила, модель Compact RU

## АКСЕССУАРЫ

<b>Параллельная направляющая</b>	<b>1</b>
<b>Шестигранный гаечный ключ</b>	<b>1</b>
<b>Вакуумный переходник</b>	<b>1</b>
<b>Режущий диск ТСТ 24Т (WA5100)</b>	<b>1</b>
<b>Режущий диск HCS (WA8302)</b>	<b>1</b>
<b>Алмазный диск (WA5048)</b>	<b>1</b>

Мы рекомендуем вам приобрести аксессуары, перечисленные в списке выше, в том же магазине, где вам продали инструмент. Более подробная информация приводится на упаковке аксессуаров. Сотрудники магазина могут помочь вам и дать совет.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Перед использованием инструмента внимательно прочитайте инструкцию.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Не отпускайте рукоятку, пока пильный диск не остановится полностью, и не касайтесь пильного диска, пока он вращается.

### ПРЕДУСМОТРЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

Инструмент предназначен для продольной и поперечной резки дерева и других материалов по прямой, когда инструмент прочно закреплен на обрабатываемом предмете.

## СБОРКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ОПЕРАЦИЯ	РИСУНОК
Сборка и демонтаж режущего диска <b>ПРИМЕЧАНИЕ:</b> Зафиксируйте или ослабьте болт диска, кнопка блокировки шпинделя должна быть нажата. <b>ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:</b> Перед заменой диска всегда вынимайте аккумулятор!	См. рис. А

Переключатель блокировки и переключатель вкл./выкл. <b>ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:</b> Чтобы избежать травм от острого диска, не кладите руки на плиту основания. <b>ПРИМЕЧАНИЕ.</b> При использовании инструмента держите адаптер пыли подключенным к устройству для сбора пыли.	См. рис. В
Поперечный и продольный пропилов <b>ПРИМЕЧАНИЕ:</b> Линия реза пильного диска совпадает с отметкой резки 0°.	См. рис. С1, С2
Параллельная направляющая	См. рис. D1, D2
Регулировка глубины реза	См. рис. E1, E2
Регулировка угла реза <b>ПРИМЕЧАНИЕ:</b> Линия реза пильного диска совпадает с отметкой резки 45°.	См. рис. F
Вырез	См. рис. G1, G2
Удаление опилок	См. рис. H

## СОВЕТЫ ПО РАБОТЕ С ИНСТРУМЕНТОМ

Если ваш электроинструмент становится слишком горячим, дайте дисковой пиле поработать без нагрузки в течение 2-3 минут, чтобы охладить электродвигатель. Избегайте продолжительного использования при очень низких скоростях. Защитите пильные режущие диски от толчков и ударов. Избыточная подача значительно снижает производительность инструмента и сокращает срок службы режущего диска пилы. Производительность распиливания и качество пропила существенно зависят от состояния и количества зубьев режущего диска пилы. Поэтому пользуйтесь только острыми режущими дисками, подходящими для обрабатываемого материала. Выбор режущих дисков: 24 зубца для общих работ, приблизительно 40 зубцов для более тонких пропилов, больше 40 зубцов для очень тонких пропилов по легко повреждаемым поверхностям, алмазный диск для плитки, цементных плит и т.д. Используйте только рекомендованные режущие диски для пил.

## БЕРЕЖНО УХАЖИВАЙТЕ ЗА ИНСТРУМЕНТОМ

Отсоединяйте шнур от источника питания

### перед выполнением любых регулировок, ухода или обслуживания.

Поддерживайте остроту и чистоту инструментов для лучшего и безопасного функционирования. Следуйте инструкциям по смазке и замене аксессуаров. Периодически проверяйте шнур питания инструментов и, в случае повреждения, отремонтируйте в авторизованном сервисном центре. Электроинструмент не требует дополнительной смазки или технического обслуживания. В нем нет частей, обслуживаемых пользователем. Никогда не пользуйтесь водой или химическими чистящими средствами для очистки электроинструмента. Начисто протирайте сухой тканью. Всегда храните электроинструмент в сухом месте. Поддерживайте чистоту вентиляционных отверстий электродвигателя. Не допускайте попадания пыли на все рабочие устройства управления. Если шнур питания поврежден, он должен

заменяться изготовителем, его сервисным агентом или лицом с аналогичной квалификацией, чтобы избежать опасности. Периодически вычищайте пыль и крошки из предохранительного устройства и основания, чтобы обеспечить должную производительность.

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Отходы электрооборудования запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь к местным органам управления или продавцу за рекомендациями по утилизации.

## ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможная причина	Возможное решение
Инструмент не запускается при управлении переключателем вкл./выкл.	Не нажат переключатель блокировки.	Нажмите переключатель блокировки и удерживайте его, нажимая кнопку включения / выключения. Убедитесь, что шнур питания хорошо подключен к исправной розетке. Отсоедините шнур питания и замените его с помощью квалифицированного специалиста. Замените угольную щетку с помощью квалифицированного специалиста.
	Не подключен шнур питания.	
	Шнур питания поврежден.	
Глубина реза меньше заданного значения.	Изношена угольная щетка.	
	Опилки скопились в задней части основания.	Вытряхните опилки. Советуем подключить пылесос для сбора пыли.
Режущий диск прокручивается или проскальзывает.	Режущий диск не прочно закреплен на шпинделе.	Снимите режущий диск и установите его снова в соответствии с инструкциями раздела <b>Сборка и демонтаж режущего диска.</b>
Режущий диск не пропиливает по прямой линии.	Режущий диск затуплен.	Установите новый острый режущий диск на пилу. Убедитесь, что режущий диск установлен правильно. Используйте параллельную направляющую.
	Режущий диск неправильно установлен. Пила плохо направляется.	
Режущий диск отскакивает назад при начале пропила.	Зубья пильного диска могут зацепиться за материал при запуске инструмента. Режущий диск недостаточно быстро вращается.	Перед повторным пуском пилы в обрабатываемом материале сцентрируйте пильный диск в прорези и убедитесь, что зубья диска не зацеплены за материал. Дайте режущему диску пилы достичь полной скорости до начала пропиливания.







---

**СТРАНА    ТЕЛЕФОН ТЕХПОДДЕРЖКИ**

**АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР**

Россия    7 (495) 136-83-96

Российская Федерация, 117342, г. Москва, ул. Бутлерова, д. 17, этаж 3 ком 67

---



**EAC**

Импортер: ООО «КВТ Эксперт»

Адрес: 119602, г. Москва, ул. Тропаревская, владение 4, строение 3, этаж 2, комната 223

Телефон: +7 (495) 107-02-72

Электронная почта [kvt@kvtservice.su](mailto:kvt@kvtservice.su)

Страна производства: КНР

Изготовитель: Позитек Технолоджи (КНР) Ко., Лтд.

Адрес: Номер 18, Донванг Роуд, Сучжоу Индастриал Парк, Цзянсу, КНР

Срок службы изделия: 6 лет

Срок гарантии: 2 года

Дата производства изделия: указана на изделии

Уполномоченное лицо для принятия претензий: ООО «ПОЗИТЕК- ЕВРАЗИЯ»

Адрес: Российская Федерация, 117342, г. Москва, ул. Бутлерова, д. 17, этаж 3 ком 67

Телефон сервисной службы ООО «ПОЗИТЕК- ЕВРАЗИЯ»: +7 (495) 136-83-96

Электронная почта [service.ru@positecgroup.com](mailto:service.ru@positecgroup.com)

**WORX**

**you've got the power**

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

Copyright © 2021, Positec. All Rights Reserved.

AR01439003