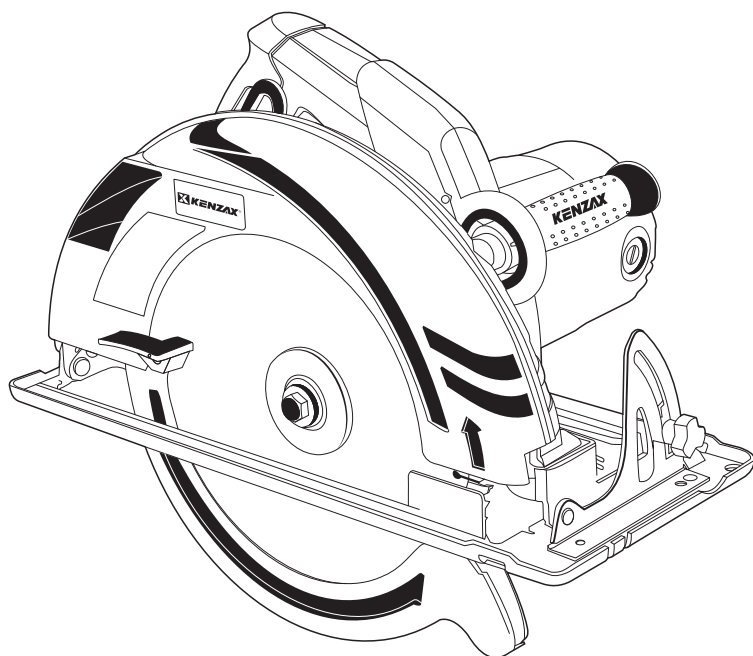




CIRCULAR SAW- 2400w 235mm

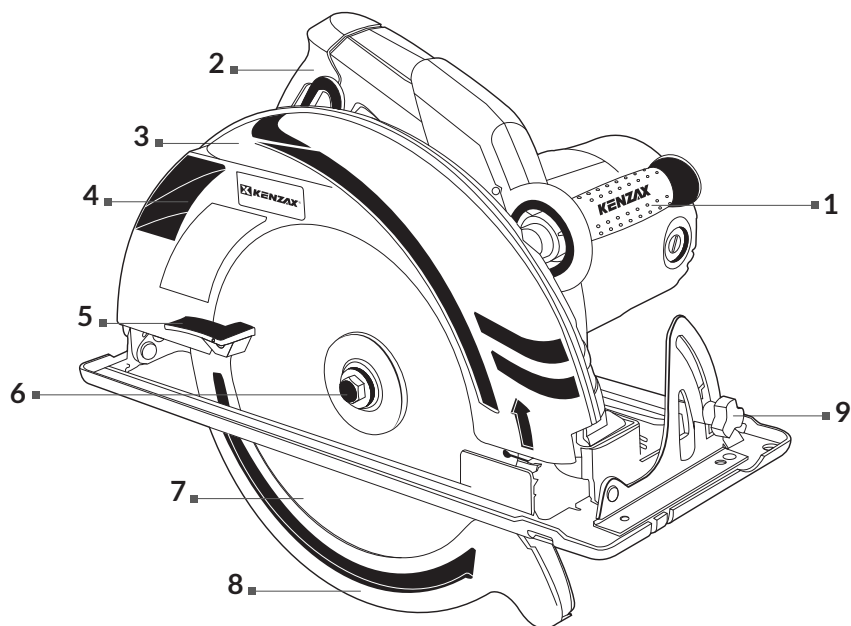


ITEM NO. 4323

INSTRUCTION MANUAL

SPECIFICATION

Model	4323
Power	2400 W
Voltage	220 V
Frequency	50Hz
No-load Speed	4000 RPM
Blade diameter	235 mm / 9.25 in
Cutting Capacity	90°: 75 mm 45° : 47 mm
Net weight	7.7 Kg
Includes	1 PC wrench 2 PCS Carbon Brush 1 PC Side handle 1 PC Cutting guide 1 PC Blade

PART LIST**Product Elements**

- | | | | |
|----|-------------------|----|-----------------|
| 1. | Side Handle | 7. | Blade |
| 2. | Handle | 8. | Lower Guard |
| 3. | Upper Guard | 9. | Tilt Adjustment |
| 4. | Saw Dust Outlet | | |
| 5. | Lower Guard Lever | | |
| 6. | Bolt | | |

NOTE!

In order to achieve the best performance of your product, please read this instruction manual carefully before using, and keep it for future reference.

 This sign means the existence of dangerous voltage at the inside of the unit, which states a risk of electric shock.

 This sign means that there are important instructions of operation and handling in the manual that comes with this device.

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 tools or battery operated (cordless) power tool.

WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- Don't 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.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRIC SAFETY

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Don't use any adaptor plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipe, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Don't expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Don't 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 increased the risk of electric shock.



- ▶ When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Using a cord suitable for outdoor use will reduce the risk of electric shock.
- ▶ 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.
- ▶ Use of power supply via an RCD with a rated residual current of 30mA or less is always recommended.

PERSONAL SAFETY

- ▶ Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Don't 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.
- ▶ 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.
- ▶ Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- ▶ 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.
- ▶ Don't overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- ▶ Dress properly. Don't wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose cloths, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- ▶ If devices are provided for connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards. Collection can reduce dust-related hazards.

POWER TOOL USE AND CARE

- ▶ Don't 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.
- ▶ Don't use the power tool if the switch doesn't turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- ▶ 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.
- ▶ Store idle power tools out of the reach of children and don't allow persons unfamiliar with power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- ▶ 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.

- ▷ Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- ▷ Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with the instruction, 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.
- ▷ Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with the instruction, 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

SERVICE

- ▷ Have your power tool serviced by qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of power tool is maintained.
- ▷ Follow instruction for lubricating and changing accessories.
- ▷ Keep handles dry, clean and free from oil and grease

CIRCULAR SAW SAFETY INSTRUCTIONS

- ▷ wear safety goggles
- ▷ Wear ear protection.
- ▷ wear dust mask
- ▷ wear safety gloves
- ▷ Keep hands out of path of saw blade. Avoid contact with any coasting blade. It can still cause severe injury.
- ▷ Do not operate saw without guards in place. Check blade guard for proper closing before each use. Do not operate saw if blade guard does not move freely and close instantly. Never clamp or tie the blade guard in the open position
- ▷ Never reach around the saw blade.
- ▷ Turn off tool and wait for saw blade to stop before moving workpiece or changing settings.
- ▷ Unplug tool before changing blade or servicing.
- ▷ Always secure all moving portions before carrying the tool.
- ▷ Check the blade carefully for cracks or damage before operation. Replace cracked or damaged blades immediately
- ▷ Do not use the saw to cut anything other than wood.

PREPARATION

WARNING!

To prevent any accidents, assemble all parts of the Miter saw before connecting it to the power supply. The Miter saw shouldn't be connected to any power supply while you are assembling parts, making adjustments, installing or removing blades, or when not using them.

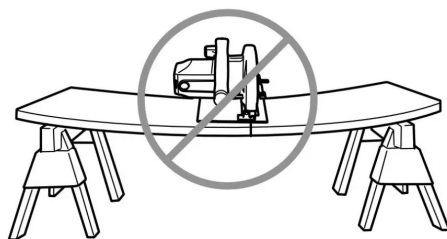
If any parts are missing, do not operate this tool until the missing parts are replaced. Failure to do so could result in possible serious personal injury.

WARNING!

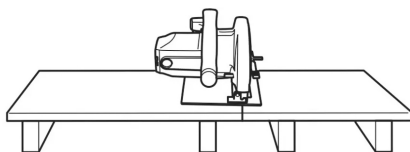
The machine is designed to be operated by one person. The prerequisites for operating the machine are physical and mental fitness as well as knowledge and understanding of the operating instructions. Persons who, due to their physical, sensory or mental capabilities, inexperience or lack of knowledge, are unable to operate the machine safely must not use the machine without supervision or instruction by a responsible person.

CIRCULAR SAW CUTTING SAFETY

Support large panels to minimize the risk of blade pinching and KICKBACK. Large panels tend to sag under their own weight. Support must be placed under the panel on both sides, near the line of cut and near the edge of the panel.



To avoid kickback, do support board or panel near the cut



⚠ WARNING!

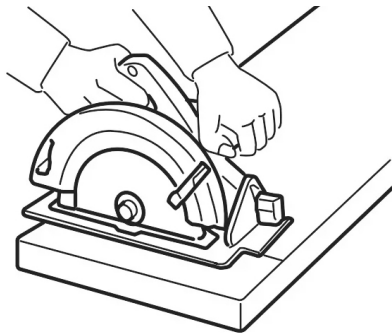
Do not use dull or damaged blade. Unsharpened or improperly set blades produce narrow kerf causing excessive friction, blade binding and KICKBACK.

⚠ WARNING!

Never attempt to saw with a circular saw held upside down in a vise. This is extremely dangerous and can lead to serious accidents.

**⚠ CAUTION!**

To operate the circular saw, always use both hands at the same time and grab the circular saw firmly.

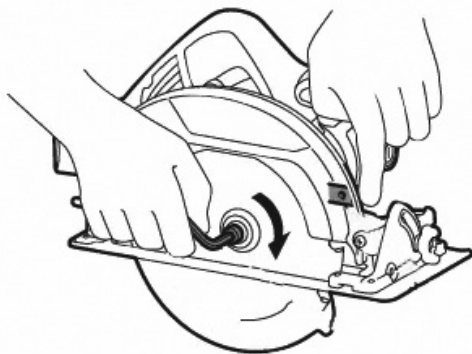


ASSEMBLY**⚠ CAUTION!**

Always be sure that the tool is switched off and unplugged before carrying out any work on the tool.

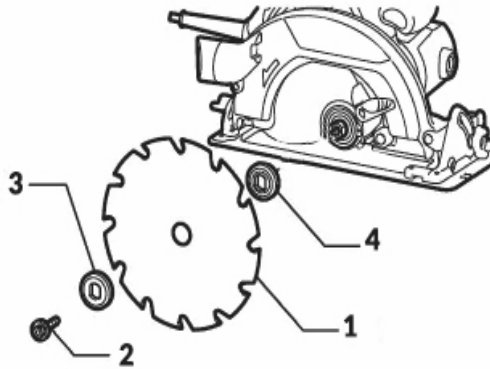
REMOVING OR INSTALLING SAW BLADE**⚠ CAUTION!**

- ▶ Be sure the blade is installed with teeth pointing up at the front of the tool.
 - ▶ Use the wrench to install or remove the blade.
1. To remove the blade, press the lock shaft so that it cannot revolve, then use the Hex wrench to loosen the hex bolt counterclockwise. Then remove the hex bolt, outer flange and blade.
 2. To install the blade, follow the removal procedure in reverse.



⚠ NOTE!

Check that the saw blade guard works properly and moves up and down when the machine head is moved.



1. Saw Blade
2. Hex bolt
3. Outer Flange
4. Inner Flange

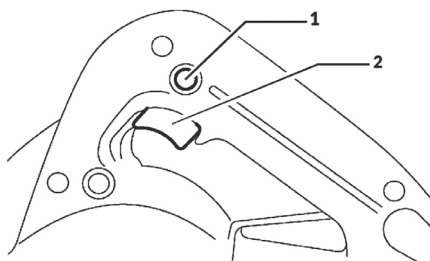
⚠ WARNING!

BE SURE TO TIGHTEN THE HEX BOLT CLOCKWISE

SWITCH ACTION

Before plugging in the tool, always check to see that the switch trigger actuates properly and returns to the "OFF" position when released.

1. To start the Circular saw , simply depress the switch trigger. Release the switch trigger to stop your Circular saw .
2. If you wish to use the Circular saw continuously, depress switch trigger and then lock on button, release switch trigger first and lock on button second. Your switch is now locked on for continuous use. To turn off your Circular saw just depress and release the switch trigger. The switch will return to "off" position automatically.



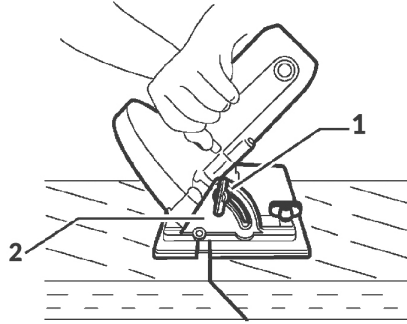
1. Lock-on Button
2. switch trigger

ADJUSTING DEPTH OF CUT**⚠ CAUTION!**

To adjust the depth of cut, loosen the clamping screw on the depth guide and move the base up or down. At the desired depth of cut, secure the base by tightening the clamping screw.

ADJUSTING BEVEL CUT

Loosen the clamping screw on the bevel scale plate on the front of the base. Set for the desired angle (0° - 45°) by tilting accordingly, then tighten the clamping screw securely.



1. Clamping Screw
2. Bevel Scale Plate

CHANGE CARBON BRUSHES

Check the carbon brushes after the first 50 hours of operation with a new machine or when new brushes are fit-ted. After carrying out the first check, repeat the check every 10 hours of operation.

If the carbon is worn down to a length of 6 mm, or if the spring or contact wire is burnt or damaged, it is necessary to replace both brushes. If it turns out that the brushes can be used after removal, it is possible to re-mount them.

When servicing the carbon brushes, open the two locks, then remove the carbon brushes. Replace the carbon brushes in reverse order.

TROUBLESHOOTING

Trouble	Possible cause	Solution
Machine doesn't start	No power supply	Connect to mains
	Carbon brushes defect	change the carbon brush
	Motor defect	Contact the service team
	ON-OFF-switch defect	Contact the service team
Workpiece kick-back	Dull saw blade	Check direction / assembly
	Wrong assembled saw blade	Adjust the angular position
Wrong cutting angle	Angular position not correct	Adjust the angular position

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and wellbeing. Disposal of discarded material shall be in accordance with local environmental regulations.

TOOL STORAGE AND MAINTENANCE

- Keep the device in dry and clean environment
- Always be sure that the tool is switched off and unplugged from power source before attempting to perform inspection or any maintenance.
- Never use gasoline, benzene, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.

انبارش ابزار

- ◀ همیشه قبل از انجام هر گونه بازرسی یا تعمیرات دستگاه را از منبع تغذیه جدا کرد و جهت انبارش در مکان خشک و بدون رطوبت نگهداری نمایید.
- ◀ هرگز از گازوئیل، بنزن، تینر، الکل یا هر گونه مواد مشابه که خاصیت خوردگی دارند استفاده نکنید. چرا که موجب تغییر رنگ، تغییر شکل یا ترک خوردن دستگاه می شود.

کنزاکس سرویس

ضمن تشکر از حسن انتخاب شما

به همراه ابزار شما کارت ضمانت نامه **۱۲ ماهه** کنزاکس سرویس ارائه می گردد.

لطفا توجه داشته باشید که هیچ کدام از اجزای داخلی ابزار، احتیاج به تعمیر و یا بهبود اضافه جهت بهینه نمودن عملکرد ندارند. بنابراین از هرگونه اعمال دستکاری یا مراجعه به مراکز تعمیرات غیر مجاز اجتناب نمایید و در صورت بروز هرگونه مشکل سریعاً با مراکز سرویس و پشتیبانی کنزاکس به شماره ۰۲۱-۶۲۸۱۹ و یا به وب سایت www.kenzax.com تماس حاصل نمایید.

عیب یابی

مشکل	علت احتمالی	راه حل
دستگاه روشن نمی‌شود	دستگاه برق ندارد	به منبع تغذیه وصل نمایید
	نقص در ذغال دستگاه	تعویض ذغال
	نقص در موتور	با مراکز خدمات تماس بگیرید
	نقص در کلید روشن و خاموش	با مراکز خدمات تماس بگیرید
پس زدن قطعه کار	کند شدن تیغه	تعویض تیغه
	نصب اشتباه تیغه اهر	چک کردن جهت صحیح برش
زاویه برش اشتباه	تغییر موقعیت زاویه‌ای ارباب	تنظیم مجدد زاویه ارباب

حفاظت از محیط زیست

ضایعات محصولات الکتریکی را نباید با زباله‌های خانگی دور ریخت. لطفاً به مراکزی که امکانات بازیافت وجود دارد تحویل داده شود. وسایل برقی را به عنوان زباله‌های شهری دور نریزید و مناطق مخصوص زباله‌های بازیافتی انبارش نمایید. برای کسب اطلاعات در مورد سیستم‌های جمع‌آوری زباله‌های بازیافتی با شهرداری منطقه خود تماس بگیرید. اگر وسایل برقی در محل‌های دفن زباله‌های معمولی دور ریخته شوند، امکان این وجود دارد که مواد خطرناک و سمی به سفره‌های زیرزمینی آب نشت کرده و وارد زنجیره غذایی شوند. که این امر موجب آسیب رسیدن به سلامت می‌شود. دفع ضایعات محصولات الکتریکی باید مطابق با مقررات محیط زیست باشد.

۳. دکمه قفل کن کلید

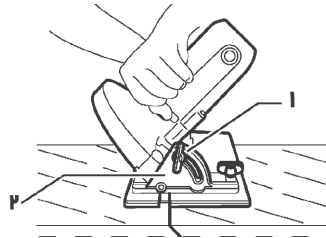
۴. کلید

تنظیم عمق برش

برای تنظیم عمق برش، پیچ تنظیم عمق را مقداری شل کرده و پایه را به سمت بالا یا پایین حرکت دهید تا به عمق برش مورد نظر خود دست پیدا نمایید، سپس پیچ را محکم کنید.

تنظیم برش اریب

پیچ تنظیم برش اریب را شل نمایید و دستگاه را متناسب با زاویه اریب خود بین (۰ تا ۴۵ درجه) بچرخانند، سپس پیچ تنظیم زاویه اریب را محکم ببندید.



۱. پیچ برش اریب

۲. صفحه راهنما

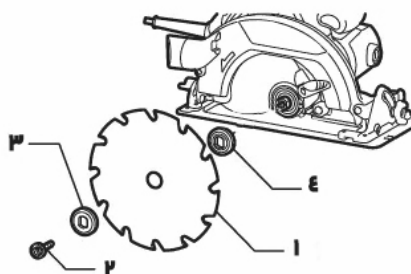
تعویض ذغال دستگاه

ذغال‌های دستگاه را در ۵۰ ساعت اول کار با دستگاه ویا زمانی که ذغال‌های جدید نصب کرده‌اید بررسی کنید. سپس به ازای هر ۱۰ ساعت کار به طور دوره‌ای ، ذغال دستگاه را بررسی نمایید.

◀ اگر طول ذغال به ۶ میلی متر کاهش پیدا کرده باشد و یا فنر یا سیم تماسی سوخته یا آسیب دیده باشد، لازم است هر دو ذغال تعویض شوند.

◀ در صورتی که ذغال‌ها پس از بازرسی قابل استفاده بودند، امکان نصب مجدد آن‌ها بر روی دستگاه وجود دارد.

◀ برای سرویس ذغال‌های کربنی دستگاه، دو قفل ذغال دستگاه را باز کنید. سپس ذغال‌ها را بازرسی ویا تعویض کنید.



۱. تیغه اره
۲. پیچ
۳. فلنج رویی
۴. فلنج زیرین



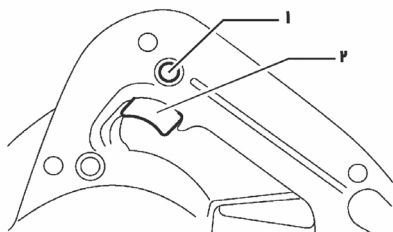
هشدار!

حتما پیچ تیغه اره را در جهت عقربه های ساعت سفت نمایید.

عملکرد سوئیچ

قبل از متصل کردن ابزار به برق، همیشه بررسی کنید که کلید روشن / خاموش به درستی کار می کند و پس از رها شدن به حالت اولیه "خاموش" برمی گردد.

۱. برای راه اندازی دستگاه تنها کافیست کلید روشن / خاموش را به سمت بالا فشار دهید تا دستگاه شروع به کار کند. با رها کردن کلید دستگاه خاموش می شود.
۲. در صورت تمایل به استفاده مداوم از دستگاه اره گرد برد، کلید را به سمت بالا فشار دهید و سپس دکمه قفل کن کلید را بفشارید تا ماشه کلید در موقعیت خود ثابت شود. برای خاموش کردن دستگاه تنها کافی است کلید را مجدداً به سمت بالا فشار دهید تا دکمه قفل کن کلید آزاد شود.



آماده سازی



هشدار!

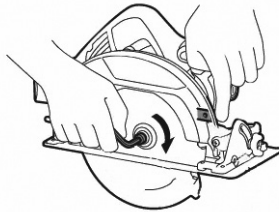
برای جلوگیری از بروز هر گونه حادثه در هنگام جابجایی دستگاه، از خاموش بودن و متصل نبودن دستگاه به برق اطمینان حاصل نمایید.

نصب یا تعویض تیغه اره

◀ در هنگام نصب تیغه اره از جهت صحیح قرار گیری دندانه های آن اطمینان حاصل نمایید.

◀ از آچار مخصوص دستگاه جهت باز و بسته کردن تیغه اره استفاده نمایید.

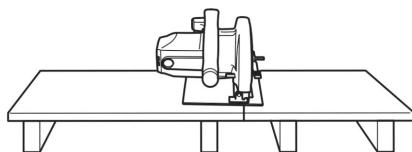
۱. برای جدا کردن تیغه اره، ابتدا با فشردن دکمه قفل کن شفت مانع از چرخیدن تیغه اره شوید، سپس با استفاده از آچار دستگاه اقدام به باز کردن پیچ در جهت خلاف عقربه های ساعت نمایید.
۲. برای نصب تیغه، مرحله یک را به صورت معکوس انجام دهید.



توجه!

حتماً از جهت صحیح چرخش تیغه اره اطمینان حاصل کنید!

بررسی کنید که گارد محافظ متحرک به درستی عمل می کند و با جابجایی سر دستگاه بالا و پایین می رود.



هشدار!

هیچگاه از تیغه اره کند و یا آسیب دیده استفاده نکنید. تیغه های کند و یا آسیب دیده باعث پس زدن و برش نامناسب تیغه شده و بروز حادثه و آسیب را افزایش می دهند.

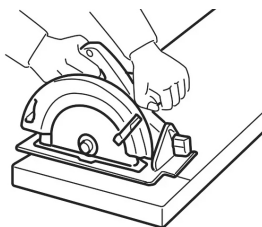
هشدار!

هرگز از اره به صورت وارون استفاده نکنید این عمل بسیار خطرناک بوده و موجب بروز آسیب جدی و قطع عضو می شود.



هشدار!

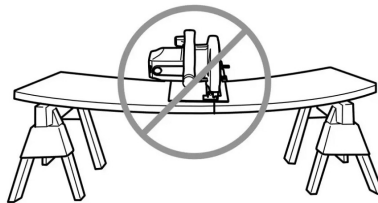
برای کار با اره گرد بر، از هر دو دست به طور همزمان استفاده کنید و اره را محکم بگیرید.



- ◀ از قرار دادن دست‌ها در مسیر تیغه اهر جدا خودداری نمایید و از نگه داشتن تیغه پس از اتمام کار جدا خودداری نمایید چرا که خطر آسیب جسمانی بسیار جدی وجود دارد.
- ◀ از اهر فارسی بر بدون بدون گارد محافظ جدا خودداری نمایید. قبل از هر بار استفاده، گارد محافظ تیغه را برای بسته شدن مناسب بررسی کنید. اگر گارد محافظ تیغه آزادانه حرکت نمی‌کند و فوراً بسته و یا باز می‌ماند به هیچ عنوان از اهر استفاده نکنید.
- ◀ هرگز گارد محافظ متحرک تیغه را در حالت باز ثابت نکنید.
- ◀ هرگز به تیغ اهر در حال حرکت دست نزنید.
- ◀ قبل از حرکت قطعه کار یا انجام اعمال هر گونه تنظیمات، ابزار را خاموش کنید و منتظر بمانید تا تیغه اهر متوقف شود.
- ◀ قبل از اعمال هرگونه تغییر و یا تعویض تیغه یا سرویس دستگاه، اهر فارسی بر را از منبع تغذیه جدا نمایید.
- ◀ همیشه قبل از حمل ابزار، تمام قسمت‌های متحرک را محکم و ثابت نمایید.
- ◀ تیغه اهر را به دقت از نظر عدم وجود هر گونه ترک یا آسیب قبل از استفاده بررسی کنید. از تیغ‌های ترک خورده یا آسیب دیده به هیچ عنوان استفاده نکنید و آن‌ها را بلافاصله تعویض نمایید.
- ◀ از اهر تنها برای بریدن چوب استفاده نمایید.

دستورالعمل‌های ایمنی برش با اهر گرد بر

قطعه کار های بلند را به گونه ای مهار نمایید تا احتمال گیر کردن و پس زدن تیغه اهر به حداقل برسد، قطعه کار در اثر وزن خود تاب برداشته و منجر به گیر کردن تیغه اهر می‌شود. محل قرار گیری تکیه گاه باید به گونه‌ای باشد تا هر دو سمت خط برش را حمایت کرده و اثر وزن را خنثی نماید.



برای جلوگیری از پس زدن، از یک تخته و یا تکیه گاه در نزدیکی خط برش استفاده نمایید.

استفاده صحیح از دستگاه

- از اعمال بار اضافه به دستگاه جدا خودداری نمائید. انتخاب درست ابزار برقی مناسب کارتان، باعث کاهش هزینه و زمان و حسن انجام کار برای شما خواهد شد. بنابراین همیشه برای انجام عملکرد مورد نظرتان از ابزار برقی مخصوص به آن کار استفاده نمائید.
- در صورت معیوب بودن کلید دستگاه، هرگز از آن استفاده نکنید و به نزدیک ترین مراکز خدمات پس از فروش برای تعمیر آن مراجعه نمائید. هر دستگاهی که با کلید قابل کنترل نباشد، خطر آفرین است و باید تعمیر شود.
- قبل از هرگونه تنظیم یا تعویض لوازم جانبی دستگاه، همچنین زمانی که از دستگاه استفاده نمی‌کنید دو شاخه را از منبع برق جدا نمائید. این کار از شروع به کار ناگهانی دستگاه جلوگیری خواهد کرد.
- ابزارآلات برقی را از دسترس کودکان و افراد غیرمتخصص دور نگهدارید. ابزارآلات برقی در دسترس افراد آموزش ندیده، خطرآفرین خواهند بود.
- از ابزارآلات برقی به خوبی نگهداری نمائید. هرگونه تنظیمات، گیرکردن قطعات دوار و یا هر وضعیت دیگری که ممکن است بر روی عملکرد دستگاه تاثیر بگذارد را بررسی نمائید و در صورت آسیب دیدگی قبل از استفاده، آن مورد را رفع نمائید. بیشتر حوادث از عدم نگهداری صحیح ابزارآلات برقی رخ می‌دهد.
- همواره از ابزار و لوازم جانبی مناسب این دستگاه استفاده نمائید. همچنین از این دستگاه تنها برای کارهایی که برای آن تهیه و طراحی شده است، استفاده نمائید.

تعمیرات و نگهداری

- برای هرگونه تعمیر و تعویض قطعات، تنها به مراکز خدمات پس از فروش **شرکت کنزاکس** مراجعه نمائید.
- برای انجام هرگونه روغن کاری و یا تعویض لوازم جانبی تنها از دستورالعمل‌های ذکر شده در منوال دستگاه پیروی نمایید.
- دستگیره‌های دستگاه را خشک، تمیز و عاری از هر گونه روغن و گریس نگه دارید.

دستورالعمل های ایمنی اړه گرد بر

- از عینک ایمنی استفاده نمائید.
- از محافظ گوش استفاده نمائید.
- از ماسک گرد و غبار در هنگام کار استفاده نمائید.
- از دستکش ایمنی مناسب استفاده نمائید.

- ◀ ابزارآلات برقی را در معرض باران و یا رطوبت قرار ندهید. ورود آب به ابزارآلات برقی ممکن است موجب برق گرفتگی شود.
- ◀ هرگز از کابل دستگاه برای حمل آن استفاده ننمائید و یا برای قطع اتصال دستگاه از پریز، کابل را نکشید. همچنین کابل را از معرض حرارت، سطوح نوک تیز، قطعات دوار و روغن دور نگهدارید. کابل‌های آسیب دیده مستعد بروز برق گرفتگی هستند.
- ◀ هنگام استفاده از دستگاه در محیط‌های باز، از سیم رابط مناسب استفاده ننمائید تا احتمال برق گرفتگی کاهش یابد.
- ◀ هنگام استفاده از دستگاه در محیط‌های مرطوب حتماً از کلید حفاظت جان (RCD) برای اتصال دستگاه به منبع تغذیه برق شهری استفاده ننمائید. کلید حفاظت جان، مانند دستکش و کفش ایمنی به افزایش ایمنی فردی کمک می‌کند.
- ◀ هرگز ابزارهای دارای جریان متناوب را به منبع تغذیه برق با جریان غیرمتناوب (مستقیم) وصل ننمائید. این کار منجر به آسیب دیدگی دستگاه و آسیب‌های فردی خواهد شد.

ایمنی فردی

- ◀ زمانی که خسته‌اید یا تحت تاثیر دارو قرار دارید و در مجموع زمانی که در سلامتی کامل به سر نمی‌برید، هرگز از ابزارآلات برقی استفاده ننمائید. چرا که لحظه‌ای درنگ و بی دقتی منجر به صدمات جبران ناپذیری خواهد شد.
- ◀ همواره از لوازم ایمنی مانند عینک ایمنی، ماسک هوا، کفش و کلاه ایمنی و محافظ گوش استفاده ننمائید تا صدمات فردی کاهش یابد.
- ◀ برای اجتناب از شروع به کار ناگهانی دستگاه، قبل از اتصال آن به منبع برق از قرار داشتن کلید در وضعیت خاموش اطمینان حاصل ننمائید. همچنین زمانی که آن را جا به جا می‌کنید، دو شاخه را از پریز جدا کرده و انگشتان را بر روی کلید قرار ندهید.
- ◀ قبل از روشن کردن دستگاه از عدم اتصال هرگونه ابزار تنظیم مانند آچار به قطعات دوار اطمینان حاصل ننمائید چرا که می‌تواند منجر به صدمات جبران ناپذیری گردد.
- ◀ حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حین کار از خارج شدن کنترل دستگاه جلوگیری می‌نماید.
- ◀ همواره در حین کار از لباس کار مناسب استفاده ننمائید. استفاده از لباس‌های غیر استاندارد و گشاد، جواهرات و داشتن موهای بلند امکان درگیر شدن آن‌ها را با قسمت‌های متحرک ابزارآلات برقی افزایش داده و ممکن است خطر آفرین شود.
- ◀ در صورت استفاده از غبار جمع کن از اتصال صحیح و مناسب آن به دستگاه اطمینان حاصل ننمائید. استفاده از چنین لوازم جانبی، مضرات مربوط به غبارات را کاهش خواهد داد.

**هشدار!**

لطفا به منظور دستیابی به بهترین عملکرد محصول قبل از استفاده، این دستورالعمل را به دقت بخوانید و در محل مناسب انبارش نمایید.



این علامت به معنی خطر برق گرفتگی و وجود ولتاژ خطرناک در دستگاه را بیان می‌کند.



این علامت به این معنی می‌باشد که در دفترچه راهنمای دستگاه، دستورالعمل‌های مهمی در مورد عملکرد و جابجایی وجود دارد.

دستورالعمل‌های کلی ابزارآلات برقی

**هشدار!**

لطفا کلیه مواردی که در ذیل قید شده است را با دقت مطالعه فرمائید و به کار برید، عدم پیروی از دستورالعمل‌های ذیل ممکن است منجر به ایجاد صدمات جبران ناپذیر فیزیکی یا ایجاد اختلال در کارکرد ابزارآلات برقی شوند.

این دفترچه راهنما را بعد از مطالعه نگهداری نمائید.

منظور از کلمه "ابزار برقی" در هشدارهای زیر کلیه ابزارهای برقی متصل به کابل یا ابزارهای شارژی دارای باتری می‌باشد.

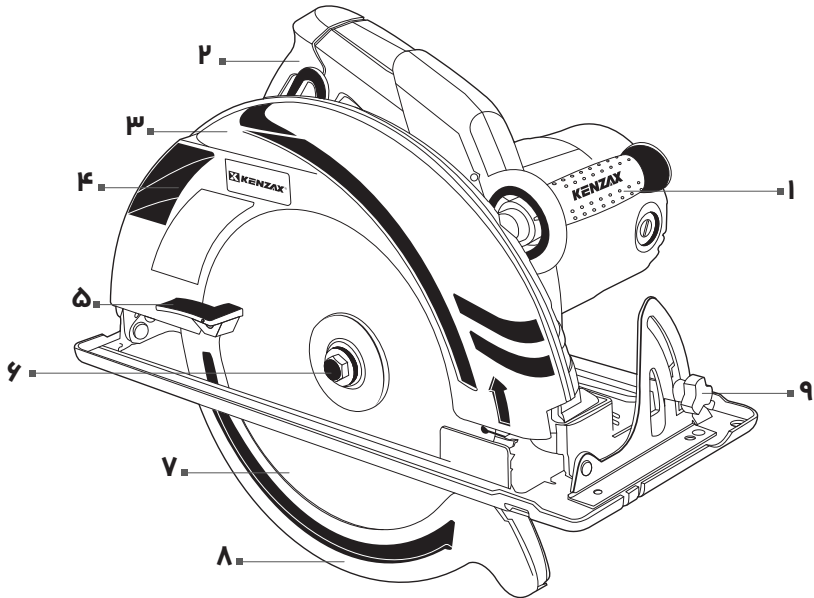
ایمنی محل کار

- ◀ محل کار را تمیز و روشن نگهدارید. محیط‌های در هم ریخته و تاریک حادثه آفرین خواهند بود.
- ◀ هرگز از ابزارآلات برقی در مجاورت مواد اشتعال زا استفاده ننمائید. ابزار آلات برقی جرقه ایجاد می‌کنند که ممکن است موجب آتش سوزی گردد.
- ◀ ابزارآلات برقی را هنگام استفاده از دسترس کودکان و افراد غیرمختص دور نگهدارید. زیرا ممکن است باعث از دست دادن تمرکز و کنترل دستگاه شود.

ایمنی برقی

- ◀ دو شاخه دستگاه باید متناسب با پریز باشد. با این کار احتمال برق گرفتگی به شدت کاهش خواهد یافت.
- ◀ در هنگام استفاده از دستگاه به محل عبور لوله، کابل برق مربوط به رادیاتور، گرمخانه و یا یخچال و... توجه نمائید. زیرا تماس بدن با آن‌ها احتمال خطر برق گرفتگی را افزایش می‌دهد.

نام قطعات دستگاه



نام قطعات دستگاه

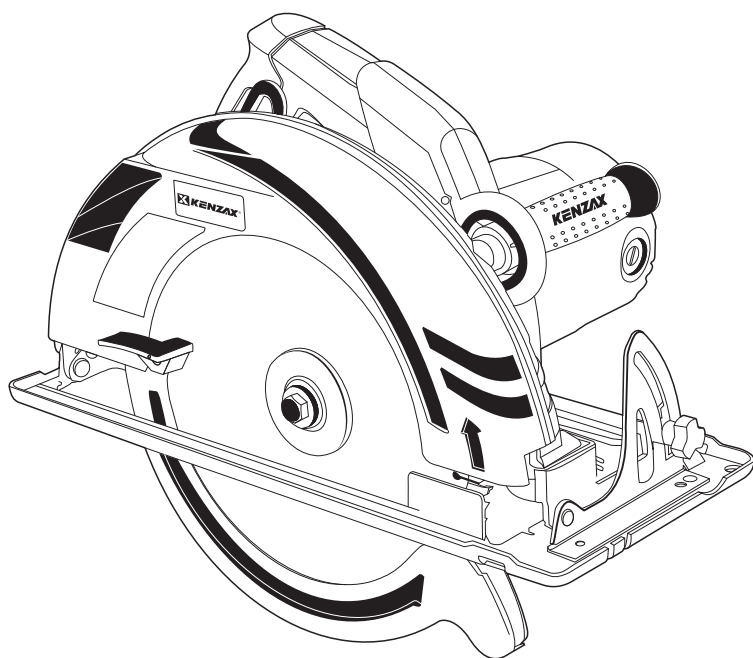
- | | |
|---------------------|--------------------|
| ۱. دسته جانبی | ۶. پیچ |
| ۲. دسته | ۷. تیغه اره |
| ۳. محافظ ثابت | ۸. محافظ متحرک |
| ۴. خروجی گرد و غبار | ۹. پیچ تنظیم زاویه |
| ۵. ضامن محافظ متحرک | |

مشخصات فنی

مدل	4323
توان	۲۴۰۰ وات
ولتاژ	۲۲۰ ولت
فرکانس	۵۰ هرتز
حداکثر سرعت	۴۰۰۰ دور بر دقیقه
قطر تیغه	۹/۲۵ اینچ / ۲۳۵ میلی‌متر
ظرفیت برشی	۹۰°: ۷۵ میلی‌متر ۴۵°: ۴۷ میلی‌متر
وزن خالص	۷/۷ کیلو گرم
متعلقات	یک عدد آچار ۲ عدد ذغال یک عدد دسته جانبی یک عدد راهنمای برش یک عدد تیغه



اره گرد بر ۲۳۵ میلی‌متر - ۲۴۰۰ وات



ITEM NO. 4323

دفترچه راهنمای فارسی