



# ELECTRIC CHAIN SAW



ITEM NO. 3922

INSTRUCTION MANUAL



## SPECIFICATION

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Model            | 3922                  |
| Power            | 2200 W                |
| Voltage          | 220 V                 |
| Frequency        | 50Hz                  |
| Max Chain Speed  | 15 m/s                |
| Guide Bar Length | 40 cm/16 inch         |
| Cutting Capacity | 39 cm                 |
| Brake Time       | 0.12 S                |
| Chain Pitch      | 3/8 inch              |
| safety function  | Double brake          |
| Vibration Level  | 4.93 m/s <sup>2</sup> |
| Net weight       | 5.5 Kg                |
| Gross weight     | 5.8 Kg                |
| Cable Length     | 2 m                   |
| Accessories      | Bar                   |
|                  | Chain                 |
|                  | Bar cover             |

**PART LIST****Product Elements**

- |                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| 1. Main Handle   | 6. Saw Chain          |
| 2. On/Off Switch | 7. Bar                |
| 3. Oil tank      | 8. Side Cover knob    |
| 4. Front Handle  | 9. Chain Tension knob |
| 5. Brake Guard   | 10. Power Cord        |

## **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 o 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.
- ▷ 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

## GENERAL POWER TOOL SYMBOLS

Please memorize them to reduce personal injuries

|                                                                                    |                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <b>Danger sign with information about the prevention of personal injury or damage to property</b> |
|   | <b>Note signs with information on how to better use the device</b>                                |
|   | <b>Wear cut resistant gloves</b>                                                                  |
|  | <b>Double insulation</b>                                                                          |

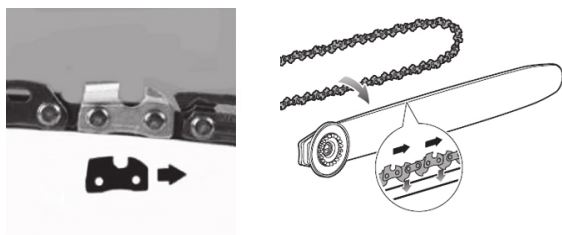
## MOUNTING THE CHAIN BAR

### **WARNING!**

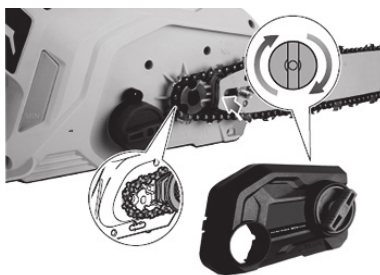
Unplug the tool from power source before starting any adjustment or maintenance.

1. Place the chainsaw on the floor or table.
2. Loose nut on sprocket cover, and remove sprocket cover

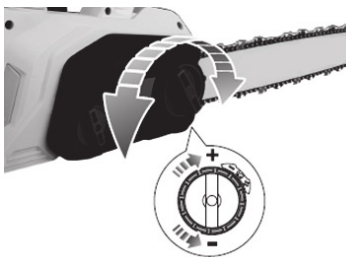
3. Place the chain in the groove of the bar, pay attention to the correct running direction, as shown by the running direction symbol.



4. Place the chain links around the chain wheel
5. Put the bar on the sprocket.



6. Fitting the cover and tighten nut on sprocket cover

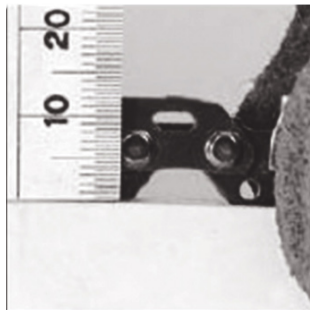


## SETTING THE CHAIN SAW TENSION

1. Turn hand wheel in a clockwise direction until the correct chain tension is reached.



2. The correct tension is reached when the chain in the middle of the bar can only be raised by approximately 3-4 mm.



3. Tighten the nut by turning it clockwise.
4. Check whether all chain links lie correctly in the guide tracks of the bar

## OIL FILLING

Warning, always ensure that the chainsaw is switched off.

1. Remove oil cap.



2. Fill the oil tank with a proper oil
3. Tighten oil cap firmly for good seal
4. Wipe off excess oil

## OPERATION

### KICKBACK



#### **WARNING!**

kickback may occur when the nose or tip of the guide bar touches an object, or when the wood closes in and pinches the saw chain in the cut. Tip contact in some cases may cause a lightning-fast reverse reaction. Kicking the guide bar up and back towards the operator, pinching the saw chain along the top of the guide bar may push the guide bar rapidly back towards the operator, either of these reactions may cause you to lose control of the saw which could result in serious injury to user.

### AVOID JAMMING

Always cut into the compression wood first until the cut starts to close. Always make the compression cut beneath if the log or limb is suspended from one end, and on top if it is supported at both ends, cut from the other side towards the compression cut, make a habit of using a wedge to prevent the compression cut jamming tight on the chainsaw blade.

## EXTENSION CORD SUPPORT

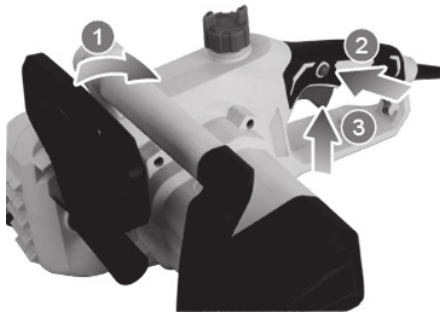
During use of the chainsaw. The extension cord will continually be pulled as you move from one area to another.

A cord retention hook has been provided on the housing of the chainsaw to assist in preventing the electrical connection between the extension cord and chainsaw plug being forced apart.

## START UP

### REMOVE THE BAR COVER

1. Release the chain brake by pulling the front hand guard



Connect the cable to the power.

Hold the electric chain saw firmly.

2. To start the chain saw, press the lock-off button on the trigger switch.
3. Press the trigger switch

To stop the chain saw, release the trigger switch.

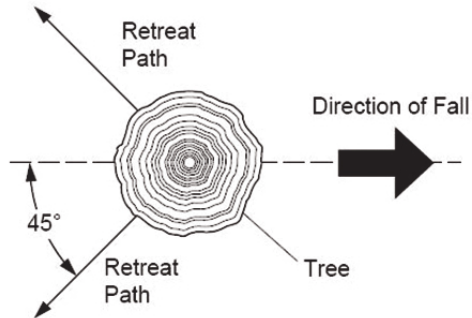


## CUTTING DOWN A TREE



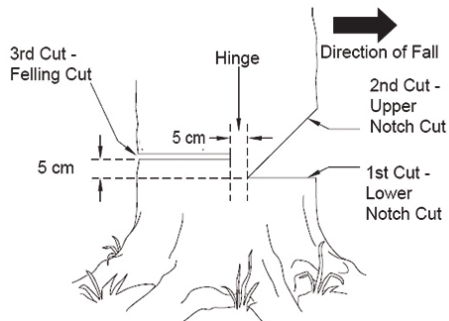
### CAUTION!

seek professional help if facing conditions beyond your ability.

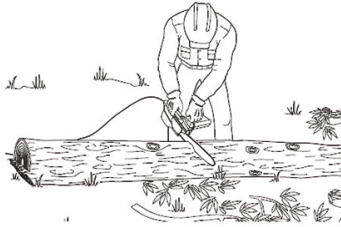


## FELLING PROCEDURE

A properly placed felling notch will determine direction tree will fall , place felling notch on side of tree in direction you want tree to fall , follow directions below to create a felling notch.



## LIMBING A TREE



## CLEANING AND MAINTENANCE

### CLEANING SAW BODY

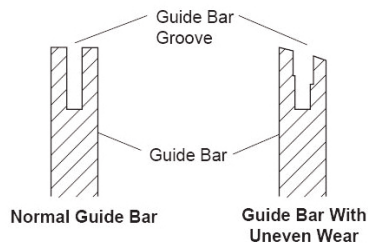
#### WARNING!

unplug chain saw from power source before servicing, sever injury or death could occur from electrical shock or body contact with moving chain.

Keep saw body clean, use a soft cloth dampened with a mild soap and water mixture, wipe saw body to clean

### CARE OF GUIDE BAR

Inspect guide bar before sharpening chain. A worn or damaged guide bar is unsafe. A worn or damaged guide bar will damage chain, it will also make cutting harder.



## TROUBLESHOOTING

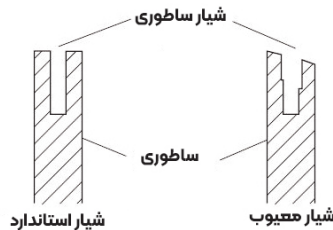
### ENVIRONMENTAL PROTECTION

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.

همچنین عملیات برش را سخت تر می‌کند.



## حفاظت از محیط زیست

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

## 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.

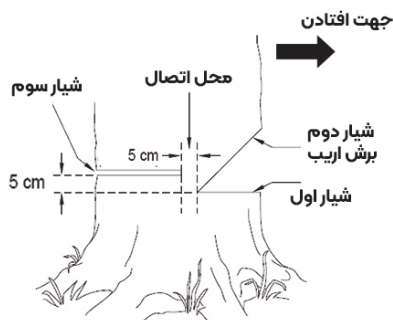
هرگز از گازوئیل، بنزن، تینر، الکل یا هر گونه مواد مشابه که خاصیت خوردگی دارند استفاده نکنید. چرا که موجب تغییر رنگ، تغییر شکل یا ترک خوردن دستگاه می‌شود.

## کنزاکس سرویس

ضمن تشکر از حسن انتخاب شما

به همراه ابزار شما کارت ضمانت نامه ۱۲ ماهه کنزاکس سرویس ارائه می‌گردد.

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](http://www.kenzax.com) تماس حاصل نمایید.



## قطعه کردن تنه

ابتدا شاخه ها را به طور کامل کوتاه نمایید.



## نگهداری اره زنجیری

### تهیز کردن بدنه



اره زنجیری را قبل از انجام نظافت و تعمیر از برق جدا کنید، بدنه اره زنجیری را همواره تمیز نگه دارید، از یک پارچه نرم مرطوب استفاده کنید.

### مراقبت از ساطور

ساطور را به طور دوره ای و قبل از تیز کردن زنجیر بررسی کنید. ساطور فرسوده یا آسیب دیده ایمن نمی باشد و به زنجیره آسیب می رساند.

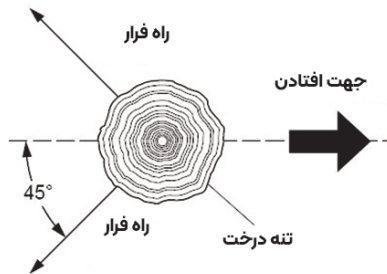
۱. ترمز زنجیر را در حالت آزاد قرار دهید.  
دوشاخه برق دستگاه را متصل نمایید.  
دستگاه را محکم در دستان خود نگه دارید.
۲. جهت روشن شدن دستگاه ، ابتدا ضامن ایمنی کلید روشن / خاموش را بفشارید.
۳. کلید روشن / خاموش را فشار دهید.
- جهت خاموش شدن دستگاه ، کلید روشن / خاموش را رها نمایید.

## برش درختان



**توجه !**

در صورتی که تجربه کافی برای برش درختان ندارید، حتما از یک متخصص کمک بگیرید.



## شیار زدن

محل افتادن تنه درخت را به درستی تعیین کننده و در راستای آن یک شیار اجاد نمایید ، دستورالعمل های زیر را دنبال کنید.



**توجه !**

در صورتی که تجربه کافی برای برش درختان ندارید، حتما از یک متخصص کمک بگیرید.

**پس زدن****احتیاط !**

پس زدن ممکن است زمانی رخ دهد که زنجیر در حال حرکت با جسمی برخورد کند، یا زمانی که شیار ایجاد شده درون چوب به یکباره بسته شود و زنجیر اره درون خود گیر بیندازد. این این واکنش ممکن است باعث از دست دادن کنترل اره زنجیری شده و می تواند منجر به بروز آسیب جدی به کاربر شود.

**گیر کردن**

همیشه مقدار شیار ایجاد شده را به گونه ای در نظر بگیرید که در صورت بسته شدن ناگهانی چوب زمان کافی برای خارج کردن ساطور اره از شیار وجود داشته باشد.

بهترین روش جهت کاهش گیر کردن ساطور اره درون چوب این است که ابتدا برشی در جهت افتادن چوب ایجاد کرده و سپس برشی در بخش مخالف ایجاد نمایید.

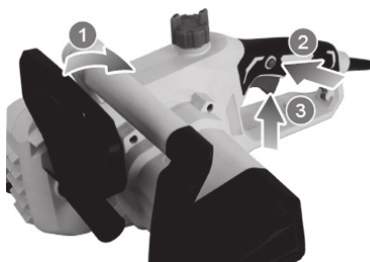
**پشتیبانی از سیم رابط**

از سیم رابطی استفاده نمایید که با حرکت دستگاه از ناحیه ای به ناحیه دیگر، سیم کشیده و دچار مشکل نشود.

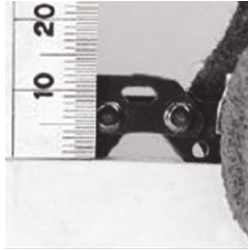
یک قلاب نگهدارنده سیم رابط بر روی دسته اره برقی تعبیه شده است تا از جدا شدن نا خواسته کابل برق دستگاه جلوگیری شود.

**روشن و خاموش کردن اره برقی**

ابتدا غلاف ساطور را بردارید.



۲. مقدار مجاز کشش زنجیر باید به اندازه ۳ الی ۴ سانتی متر زمانی که زنجیر را به سمت بالا می‌کشید از سطح ساطور بلند شود.



۳. پیچ کاور زنجیر را مجدداً در جهت عقربه‌های ساعت سفت نمایید.
۴. از قرار داشتن تمامی لینک‌های راهنمای زنجیر درون شیار ساطور اطمینان حاصل نمایید.

### مخزن روغن زنجیر



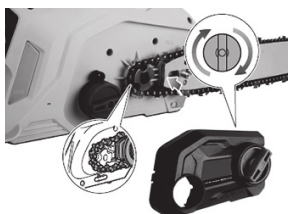
- از خاموش بودن و خارج بودن دوشاخه برق دستگاه از برق اطمینان حاصل نمایید.
۱. درپوش روغن را باز نمایید.



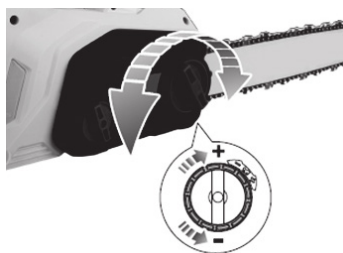
۲. مخزن روغن را بوسیله روغن مناسب پر نمایید.
۳. درپوش مخزن روغن را مجدداً ببندید.
۴. اضافات روغن را در صورت ریخته شدن بر روی ابزار پاک نمایید.

۴. لینک های راهنمای زنجیر اره را به دور چرخ دنده خورشیدی ببندازید.

۵. ساطور را در جای خود نصب نمایید.



۶. کاور زنجیر را در جای خود قرار دهید.



## تنظیم کشش زنجیر

۱. پیچ تنظیم کشش زنجیر را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید.



## نمادهای عمومی ابزار برقی

|                              |                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| هشدار                        |  |
| استفاده از وسایل ایمنی مناسب |  |
| توجه                         |  |
| عایق دابل                    |  |

## نصب ساطور

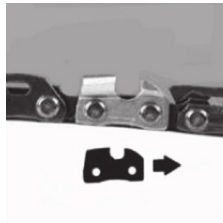
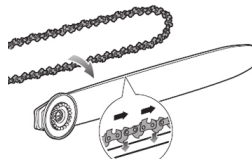
**هشدار!** 

قبل از انجام هرگونه تغییر و یا تعمیر برروی دستگاه، حتماً دستگاه را از کابل برق جدا کنید.

۱. اړه زنجیری برقی را برروی یک سطح صاف قرار دهید.

۲. پیچ کاور زنجیر را باز نمایید.

۳. باتوجه به جهت درست چرخش زنجیر اړه، آن را برروی ساطور سوار 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.
- ◀ دستگاه‌های دستگاه را خشک، تمیز و عاری از هرگونه روغن و گریس نگه دارید.

- ◀ 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 نمائید تا احتمال برق رفتگی کاهش یابد.
- ◀ هنگام استفاده از دستگاه در محیط‌های مرطوب حتما از کلید حفاظت جان (RCD) برای اتصال دستگاه به منبع تغذیه برق شهری استفاده نمائید. 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 نمائید 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 نمائید. 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 نمائید 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 نمائید. 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 نمائید. استفاده از چنین لوازم جانبی، مضرات مربوط به غبارات را کاهش خواهد داد.



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



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.

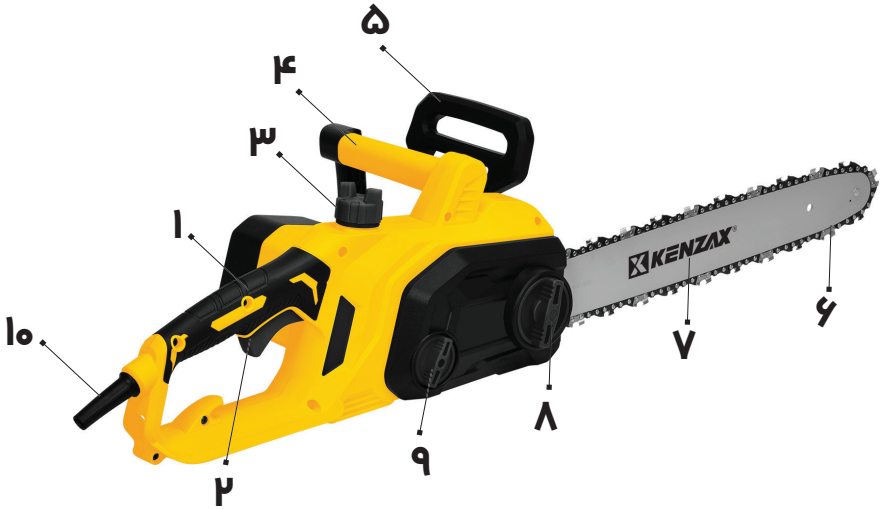
منظور از کلمه " ابزار برقی" در هشدارهای زیر کلیه ابزارهای برقی متصل به کابل یا ابزارهای شارژی دارای باتری می‌باشد.

- ◀ 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 غیرمتخصص 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.
- ◀ ابزارآلات برقی را در معرض باران و یا رطوبت قرار ندهید. ورود آب به ابزارآلات برقی ممکن است موجب برق گرفتگی شود.

## نام قطعات دستگاه



## نام قطعات دستگاه

- |                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| ۱. دسته                    | ۶. زنجیراره            |
| ۲. کلید روشن / خاموش       | ۷. ساطور               |
| ۳. مخزن روغن               | ۸. پیچ کاور زنجیر      |
| ۴. دسته جانبی              | ۹. پیچ تنظیم کشش زنجیر |
| ۵. گارد محافظ و ترمز زنجیر | ۱۰. کابل برق           |

## مشخصات فنی

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| 3922                  | مدل              |
| ۲۲۰۰ وات              | توان             |
| ۲۲۰ ولت               | ولتاژ            |
| ۵۰ هرتز               | فرکانس           |
| ۱۵ متر بر ثانیه       | حداکثر سرعت برشی |
| ۴۰ سانتی متر/۱۶ اینچ  | طول ساطور        |
| ۳۹ سانتی متر          | ظرفیت برشی       |
| ۵/۱۲ ثانیه            | زمان ترمز        |
| ۳/۸"                  | گام زنجیر        |
| ترمز دویل             | عملکرد های ایمنی |
| $4,933 \text{ m/s}^2$ | سطح لرزش         |
| ۵/۵ کیلوگرم           | وزن خالص         |
| ۵/۸ کیلوگرم           | وزن ناخالص       |
| ۲ متر                 | طول کابل         |
| ساطور                 | متعلقات          |
| زنجیر                 |                  |
| کاور ساطور            |                  |





## اره برقی ۲۲۰۰ وات ۴۰ سانت



ITEM NO. 3922

دفترچه راهنمای فارسی