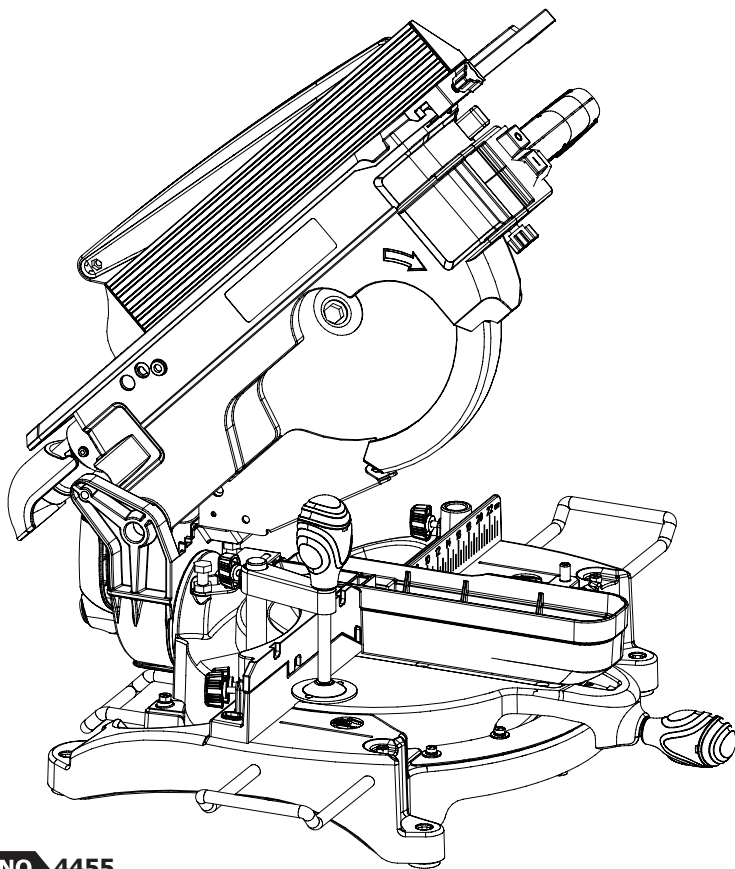




10- INCH 2 IN 1 TABLE AND MITER SAW



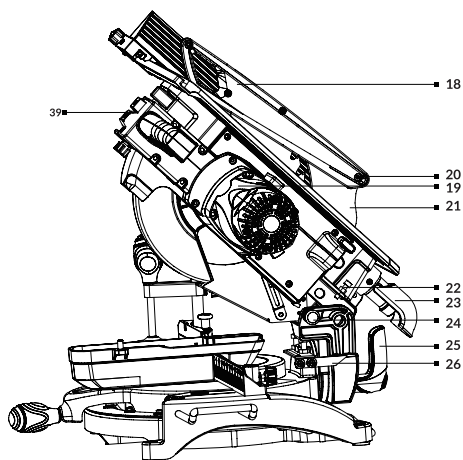
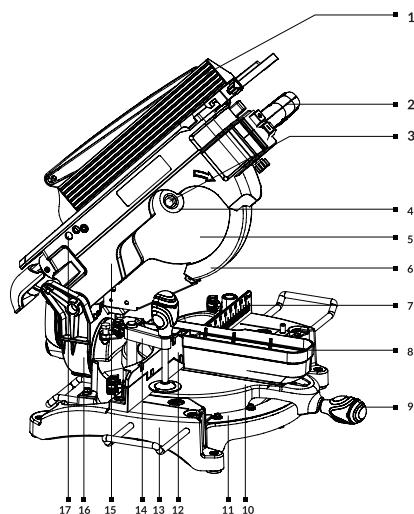
ITEM NO. 4455

INSTRUCTION MANUAL

SPECIFICATION

Model	4455
Power	2000 W
Voltage	230 V
Frequency	50 Hz
Max. speed	4700 RPM
Saw blade diameter	255 mm
Saw blade Size	255 × 25.4 × 60T
Cutting Capacity	0°×0°: 55 × 125 mm 0° × 45° : 45 × 125 mm 45°× 0°: 55 × 80 mm 45°× 45°: 45 × 80 mm
Table saw Cutting Capacity	42 mm
Base material	Diecast Aluminum
Table material	Diecast Aluminum
Product dimensions	610 × 506 × 370 mm
Table dimensions	455 × 300 × 20 mm
Net weight	19 Kg
Gross weight	21.3 Kg
Accessories	1 pc hex key 1 pc wrench 3 pcs supportors 1 pc clamp 1 pc dust bag 4 pcs outer blade washers

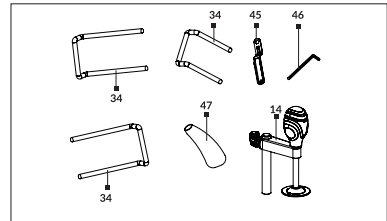
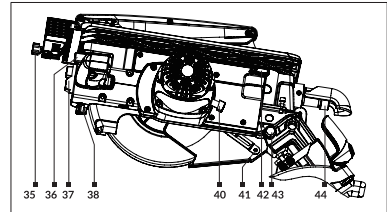
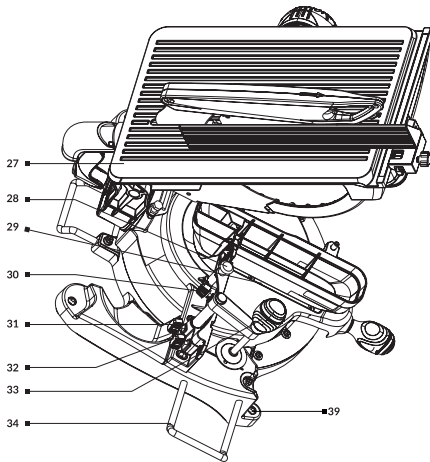
PART LIST



Product Elements

- | | | |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Rip Fence | 9. Turn table handle | 18. Table Blade guard |
| 2. Handle | 10. Table | 19. Motor housing |
| 3. M8 bolt | 11. Miter angle scale | 20. M6 Screw |
| 4. Clamping flange | 12. Flexible fence | 21. Riving knife |
| 5. Saw blade | 13. Base | 22. M6 Screw and bolt |
| 6. Miter Blade guard | 14. clamp | 23. Sawdust cover |
| 7. Fence | 15. Upper guard | 24. Locking nut |
| 8. Protective cover | 16. Blade cover arm | 25. Locking wrench |
| | 17. M6 screw | 26. Bevel adjustment |

PART LIST



Product Elements

- | | | |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 27. Table | 35. Locking Screw | 43. Locking nut |
| 28. Locking nut | 36. Push button | 44. Sawdust cover |
| 29. Blade Protective cover Base | 37. On/off switch | 45. wrench |
| 30. Compressed screw | 38. Depth adjustable knob | 46. hex Key |
| 31. Compressed screw | 39. Attaching Support Base | 47. Dust extraction adapter |
| 32. Compressed screw | 40. Spindle locking | 48. Quick action clamp |
| 33. Clamp Handle | 41. Compressed screw | |
| 34. Extension Table | 42. M5 screw | |

 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 a 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.

- ▷ 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.

MITER 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.

ASSEMBLY

- ▶ Check if all items which are listed in the chapter PARTS AND ACCESSORIES have been delivered before putting the miter saw into operation.
- ▶ Remove all the items carefully from the packaging.
- ▶ Before further use of the tool, all parts should be carefully checked to ensure that it will operate and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, free running of moving parts, breakage of parts, assembling and any other conditions that may affect its operation. Any part that is damaged should be properly repaired, or replaced, by an authorized service facility, unless otherwise indicated in this operation manual. Do not operate this miter saw until it has been fully assembled and correctly prepared for use in accordance with the instructions in this operation manual.
- ▶ In order to avoid an unintended starting of this miter saw during the assembly, do not connect the power plug to the power source.

ASSEMBLING THE EXTENSION TABLE

- ▶ Turn the power tool over to attach the extension hoops (34) on the underside of the miter saw.
- ▶ Unscrew the extension hoops screws.
- ▶ Place the extension hoops (34) in both side holes.
- ▶ Tighten the extension hoops screws and make sure that the extension hoops (34) are secure and cannot be moved during the operation.
- ▶ Conduct a short test-run with a workpiece.

MITER SAW MODE

- ▶ To transport the power tool, use the locking nut (24). Tighten the handle (9) to lock the table.

DUST AND CHIP EXTRACTION

For integrated dust extraction lift the sawdust cover (23) and place the dust collection (47) on the sawdust cover (44).

 NOTE!

Wood dust and wood shavings in the air can cause allergies and cancer. Studies have proven that workers who come in contact with oak and beech wood dust contract cancer more frequently than other workers. Conduct wood-working preferably outdoors or attach a suitable external vacuum cleaner, to minimize your health risk.

CLAMPING THE WORK PIECE

Do not work with work pieces that are too small to be attached to the quick action clamp (14). To ensure work safety.

HORIZONTAL MITER ANGLE

The horizontal miter angle can be set in the range from -45° to $+45^{\circ}$. The horizontal miter angle scale shows the currently set in degrees.

Loosen the handle (9) if it is tightened by turning it counter clockwise. Pull the lever upwards. Rotate the saw table (10) to the required angle, to the right or to the left. The required angle can be read off the scale flute.

Release the lever.

Tighten the handle (9) clockwise tilt the scale flute butts against the scale.

VERTICAL BEVEL ANGLE

The vertical bevel angle can be set in the range from 0° to 45° . The vertical bevel angle scale shows the currently set in degrees.

Remove the quick action clamp (14) and move the part of the fence (7) to the left side.

Loosen the locking wrench (25) if it is tightened.

Swing the handle (2) to the required angle.

Tighten the locking wrench (25).

TABLE SAW CUTTING

Make sure the protective cover (8) is fixed on the table (10), push the handle (2) down side and press the push button (36). Then press the locking nut (24) to lock the blade cover, and press the locking screw (4) to make sure the table (27) fixed. Adjust the cutting depth by adjusting the distance between fence (1) and blade (5). Then make sure the push button (35) is tightened.

Press the electromagnetic switch (37) (green button), motor starts. Put the cutting material next to the fence (1) and push it ahead for cutting.

Release M6 screw (17) and adjust the depth of blade (21). And release the locking screw (41), then

rotate the depth adjustable knob (38) to adjust the cutting grow. Press the electromagnetic switch (37) (red button), motor stops.

SAWING

- ▷ Clamp the work piece firmly.
- ▷ Set the required horizontal miter angle or the required vertical bevel angle. Switch on the power tool.
- ▷ Move the tool arm (2) slowly downward.
- ▷ Saw through the work piece.
- ▷ Switch off the power tool.
- ▷ Wait until the saw blade (18) has come to a complete standstill.

SAWING SPECIAL WORK PIECES

- ▷ Place the workpiece flat on the miter table with one edge securely against the fence. If the board is warped, place the convex side against the fence and clamp. If the concave edge of a board is placed against the fence, the board could collapse on the blade at the end of the cut, jamming the blade.
- ▷ When cutting long piece of timber or molding, support the opposite end of the stock. Align cutting line on the workpiece with the edge of the saw blade. Grasp the stock firmly and secure it against the fence.



ATTENTION!

- ▷ Disconnect the tool from the outlet before inserting/changing saw blades (5).
- ▷ Because of friction, the saw blade (5) can become very hot during operation. Wait a little while, until the saw blade (5) has cooled down.
- ▷ The dents of the saw blade (5) are very sharp!



Warning!

To avoid serious personal injury, always use miter lock to secure the miter table before making a cut. Failure to do so, could result in movement of the miter table and may cause serious personal injury.

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.



توجه !

قبل از تعویض تیغه‌های اهر، ابزار را از خروجی برق جدا کنید .
به دلیل اصطکاک، تیغه اهر (۵) می‌تواند در حین کار بسیار داغ شود. کمی صبر کنید تا تیغه اهر خنک شود.
لطفاً به لبه‌های تیغه اهر دست نزنید، بسیار تیز هستند!



هشدار !

برای جلوگیری از صدمات جانی، همیشه اهر فارسی بر را به سطح میز کار محکم نمایید. در صورت عدم انجام این کار، امکان حرکت کردن میز فارسی بر وجود داشته و باعث آسیب جدی می‌شود.

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.

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 خوردندگی 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.

لطفاً 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.

گیره (۱۴) را بردارید و قسمت حصار (۷) را به سمت چپ ببرید.

در صورت سفت شدن قفل کن زاویه (۲۵) را باز کنید.

دسته (۲) را تا زاویه مورد نیاز بچرخانید.

قفل کن زاویه (۲۵) را سفت کنید.

برشکاری با اهر میزی

اطمینان حاصل کنید که قاب محافظ (۸) میز فارسی بر (۱۰) ثابت است، دسته (۲) را به سمت پایین فشار دهید و دکمه فشاری (۳۶) را فشار دهید.

سپس مهره قفل کن (۲۴) را فشار دهید تا درپوش تیغه قفل شود و مهره (۴) را فشار دهید تا مطمئن شوید میز (۲۷) ثابت شده است.

عمق برش را با تنظیم فاصله بین گونیا (۱) و تیغه (۵) تنظیم کنید. سپس مطمئن شوید که قفل کن گونیا (۳۵) سفت شده است.

با فشردن کلید روشن / خاموش (۳۷) (دکمه O) را فشار دهید، موتور روشن می‌شود. قطعه کار را در کنار گونیا (۱) قرار دهید و آن را برای برش به جلو فشار دهید.

پیچ (۱۷) را باز کنید و عمق تیغه چاقویی (۲۱) را تنظیم کنید. و پیچ (۴۱) را آزاد کنید، سپس اهرم تنظیم عمق (۳۸) را بچرخانید تا رشد عمق را تنظیم کنید. کلید روشن خاموش (۳۷) (دکمه I) را فشار دهید، تا موتور متوقف شود.

اهر کردن

قطعه کار را محکم ببندید.

اهر فارسی بر را به زاویه دلخواه خود تنظیم نمایید

ابزار برقی را روشن کنید.

دسته (۲) را به آرامی به سمت پایین و قطعه کار حرکت دهید.

ابزار برقی را خاموش کنید.

صبر کنید تا تیغه اهر (۱۸) به طور کامل متوقف شود.

اهر کردن قطعات کار خاص

اگر تخته و یا قطعه کار دارای انحنا و برآمدگی بوده، حتماً برای جلوگیری از گیر کردن تیغه در هنگام فرایند برش کاری سمت محدب و برآمده را به سمت پایین قرار دهید.

هنگام برش قطعه کار و الوارهای با طول زیاد، حتماً برای جلوگیری از بروز هر گونه آسیب انتهای آن‌ها را به گونه‌ای ثابت نمایید که در هنگام برش کاری تکان نخورند.

در صورت ثابت نکردن قطعه کار امکان شکستن و گیر کردن تیغه در هنگام فرایند برش زدن وجود دارد.

پیچ‌های میز گسترده شونده را ببندید و مطمئن شوید که حلقه‌های میز گسترده شونده (۳۴) ایمن هستند و در حین کار نمی‌توان آن‌ها را جابجا کرد.
جهت آزمایش می‌توانید بوسیله یک قطعه کار اقدام به برش زدن نمایید.

حالت اره فارسی بر

برای حمل و انتقال ابراز، از مهره قفل (۲۴) استفاده کنید. دسته (۹) را سفت کنید تا میز قفل شود.

خروجی غبار و تراشه

برای خروج گرد و غبار یکپارچه، کاور خروجی خاک اره (۲۳) را بردارید و رابط غبارگیر (۴۷) را بر روی پوشش خروجی غبار (۴۴) قرار دهید.



گرد و غبار چوب و تراشه‌های چوب موجود در هوا می‌تواند باعث بروز آلرژی و تنگی نفس شوند.
مطالعات ثابت کرده است که کارگرانی که با گرد و غبار چوب بلوط و راش در تماس هستند بیشتر از سایر کارگران به سرطان مبتلا می‌شوند.
کار چوب را ترجیحاً در فضای باز و دارای تهویه مناسب انجام دهید و یا از جاروبرقی‌های صنعتی جهت اتصال به خروجی غبارگیر مناسب استفاده نمایید تا خطراتی را که سلامتی شما را به خطر می‌اندازد به حداقل برسانید.

گیره نگهداری قطعه کار

هیچگاه از اره فارسی بر برای کار با قطعه کارهایی که خیلی کوچک هستند و نمی‌توان با گیره (۱۴) آن‌ها را در جای خود ثابت کرد، کار نکنید.

برش زاویه دار

زاویه میز اره را می‌توان در محدوده منفی ۴۵ درجه تا مثبت ۴۵ درجه تنظیم کرد.
دسته (۹) را با چرخاندن آن در خلاف جهت عقربه‌های ساعت شل کنید. اهرم را به سمت بالا بکشید.
میز فارسی بر (۱۰) را در زاویه مورد نیاز، به راست یا چپ بچرخانید. مقیاس زاویه مورد نیاز را می‌توان از روی مقیاس حک شده بر روی پایه پیدا کرد.
با چرخاندن در جهت عقربه‌های ساعت اقدام به سفت کردن میز فارسی بر نمایید.

برش اریب

زاویه برش اریب را می‌توان در محدوده ۰ تا ۴۵ درجه تنظیم کرد. مقیاس زاویه اریب را بر حسب درجه نشان می‌دهد.

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 اره استفاده نکنید.

◀ هرگز گارد محافظ متحرک تیغه را در حالت باز ثابت نکنید.

◀ هرگز به تیغ اره 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 اره متوقف شود.

◀ قبل از اعمال هرگونه تغییر و یا تعویض تیغه یا سرویس دستگاه، اره فارسی بر را از منبع تغذیه جدا نمایید.

◀ همیشه قبل از حمل ابزار، تمام قسمت‌های متحرک را محکم و ثابت نمایید.

◀ تیغه اره 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 اره تنها برای بریدن چوب استفاده نمایید.

آماده سازی



هشدار!

برای جلوگیری از بروز هر گونه حادثه، قبل از اتصال اره فارسی بر به برق، تمام قسمت‌های آن را مونتاژ کرده و در هنگام مونتاژ قطعات، انجام تنظیمات، نصب یا برداشتن تیغه یا زمانی که از اره فارسی بر استفاده نمی‌کنید، دستگاه نباید به هیچ عنوان منبع تغذیه متصل باشد.

در صورت گم شدن قطعات دستگاه، با ابزار تا زمانی که قطعات گم شده جایگذاری نشده اند، کار نکنید. عدم انجام این کار می‌تواند منجر به بروز صدمات جدی شود.

مونتاژ دستگاه

قبل از نصب و راه اندازی، دستگاه را از نظر وجود هرگونه شکستگی و آسیب بررسی نمایید. و از حرکت روان و بدون عیب قسمت‌های مختلف اطمینان حاصل نمایید.

لطفا توجه داشته باشید که در زمان راه اندازی دوشاخه دستگاه به پریز برق متصل نباشد.

نصب پایه پشتیبان

دستگاه را به پشت برگردانید تا حلقه‌های میز گسترده شونده (۳۴) را در قسمت پایه وصل کنید.

پیچ‌های حلقه میز گسترده شونده را باز کنید.

حلقه میز گسترده شونده (۳۴) را در هر دو سوراخ تعبیه شده در کنار پایه قرار دهید.

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 نمی کنید دو شاخه را از منبع برق جدا نمائید. این کار از شروع به کار ناگهانی دستگاه جلوگیری خواهد کرد.
- 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 می دهد.
- 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 دستورالعمل های ذکر شده در منوال دستگاه پیروی نمایید.
- دستگیره های دستگاه را خشک، تمیز و عاری از هرگونه روغن و گریس نگه دارید.

دستورالعمل های ایمنی اره فارسی

- از عینک ایمنی استفاده نمایید.
- از محافظ گوش استفاده نمایید.
- از ماسک گرد و غبار در هنگام کار استفاده نمایید.
- از دستکش ایمنی مناسب استفاده نمایید.
- از قرار دادن دست ها در مسیر تیغه اره 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 اره فارسی بر بدون بدون گارد محافظ جدا خودداری نمایید. قبل از هر بار استفاده، گارد محافظ تیغه

- ◀ 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. کابل های آسیب دیده مستعد بروز برق گرفتگی هستند.
- ◀ هنگام استفاده از دستگاه در محیط های باز، از سیم رابط مناسب استفاده ننمائید تا احتمال برق گرفتگی کاهش یابد.
- ◀ هنگام استفاده از دستگاه در محیط های مرطوب حتما 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 می کند.
- ◀ هرگز ابزارهای دارای جریان متناوب را به منبع تغذیه برق با جریان غیرمتناوب (مستقیم) وصل ننمائید. این کار منجر به آسیب دیدگی دستگاه و آسیب های فردی خواهد شد.
- ◀ **ایمنی فردی**
- ◀ زمانی که خسته اید یا تحت تاثیر دارو قرار دارید و در مجموع زمانی که در سلامتی کامل به سر نمی برید، هرگز از ابزارآلات برقی استفاده ننمائید. چرا که لحظه ای 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 می کنید، 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 می تواند منجر به صدمات جبران ناپذیری گردد.
- ◀ حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حین کار از خارج شدن کنترل دستگاه جلوگیری می نماید.
- ◀ همواره در حین کار از لباس کار مناسب استفاده ننمائید. استفاده از لباس های غیر استاندارد و گشاد، جواهرات و داشتن موهای بلند امکان درگیر شدن آن ها را با قسمت های 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

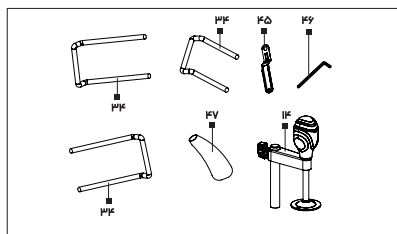
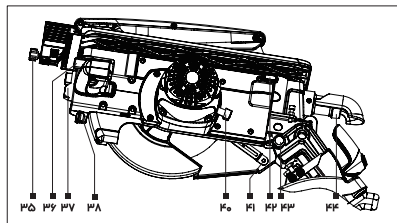
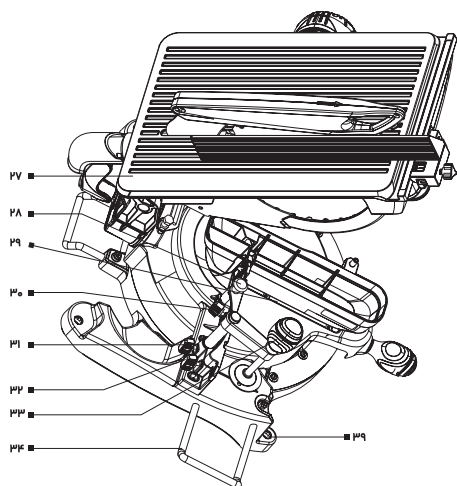
ایمنی محل کار

- 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 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.

نام قطعات دستگاه



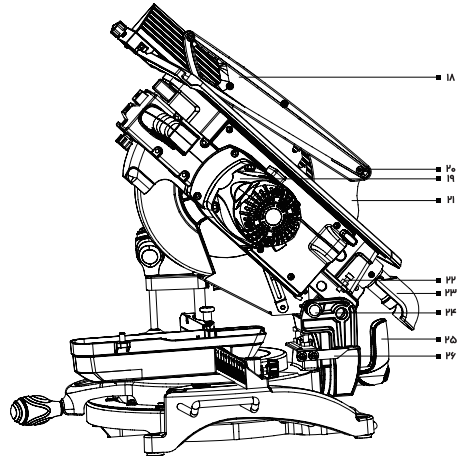
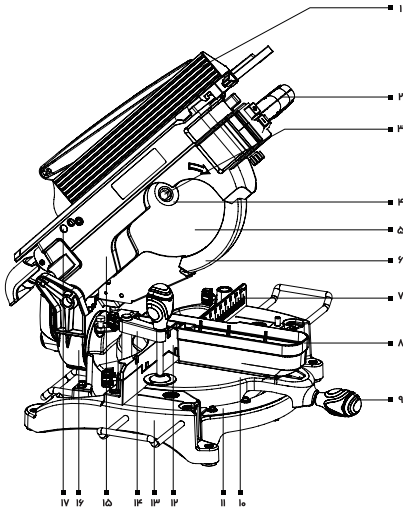
- ۴۳. مهره قفل کن
- ۴۴. خروجی غبارگیر
- ۴۵. آچار
- ۴۶. آچار آلن
- ۴۷. رابط غبارگیر
- ۴۸. گیره

- ۳۵. قفل کن گونیا
- ۳۶. دکمه فشاری
- ۳۷. کلید روشن / خاموش
- ۳۸. اهرم تنظیم عمق
- ۳۹. سوراخ اتصال به میز
- ۴۰. قفل کن شفت تیغه
- ۴۱. پیچ
- ۴۲. M۵ پیچ

نام قطعات دستگاه

- ۲۷. میز
- ۲۸. مهره قفل کن
- ۲۹. پایه محافظ تیغه
- ۳۰. پیچ تنظیم
- ۳۱. پیچ تنظیم
- ۳۲. پیچ تنظیم
- ۳۳. پیچ تنظیم گیره
- ۳۴. میز گسترده شونده

نام قطعات دستگاه



نام قطعات دستگاه

- | | | |
|------------------------|------------------|----------------|
| ۱۹. پوسته موتور | ۱۰. میز فارسی بر | ۱. گونیا |
| ۲۰. پیچ M۶ | ۱۱. مقیاس | ۲. دسته |
| ۲۱. چاقویی | ۱۲. حصار متحرک | ۳. M۸ پیچ |
| ۲۲. M۶ پیچ و مهره | ۱۳. پایه | ۴. مهره |
| ۲۳. کاور خروجی غبارگیر | ۱۴. گیره | ۵. تیغ اهر |
| ۲۴. مهره قفل کن | ۱۵. محافظ رویی | ۶. محافظ متحرک |
| ۲۵. قفل کن زاویه | ۱۶. بازو | ۷. حصار |
| ۲۶. صفحه مدرج | ۱۷. M۶ پیچ | ۸. قاب محافظ |
| | ۱۸. حفاظ تیغه | ۹. دسته |

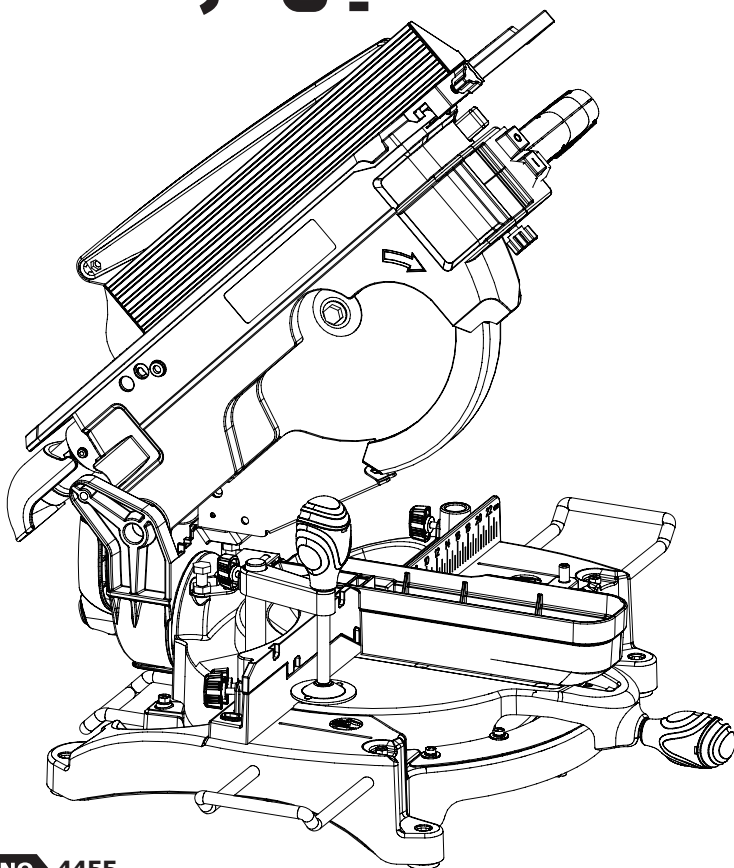
مشخصات فنی

4455	مدل
۲۰۰۰ وات	توان
۲۳۰ ولت	ولتاژ
۵۰ هرتز	فرکانس
۴۷۰۰ دور بر دقیقه	حداکثر سرعت
۲۵۵ میلی‌متر	قطر تیغه
۲۵/۴ × ۲۵۵ میلی‌متر (۶۰ دندانه)	ابعاد تیغه
$0^{\circ} \times 0^{\circ} : 125^{\circ} \times 55$ میلی‌متر $0^{\circ} \times 45^{\circ} : 125^{\circ} \times 45$ میلی‌متر $0^{\circ} \times 45^{\circ} : 80^{\circ} \times 55$ میلی‌متر $0^{\circ} \times 45^{\circ} : 80^{\circ} \times 45$ میلی‌متر	ظرفیت برشی
۴۲ میلی‌متر	ظرفیت برشی میز
آلومینیوم	جنس پایه
آلومینیوم	جنس میز
۳۷۰ × ۵۰۴ × ۶۱۰ میلی‌متر	ابعاد ابزار
۲۰ × ۳۰۰ × ۴۵۵ میلی‌متر	ابعاد میز
۱۹ کیلوگرم	وزن خالص
۲۱/۳ کیلوگرم	وزن کل
یک عدد آچار آلن یک عدد آچار ۳ عدد متعلقات میز کشویی و پایه کمکی یک عدد کیسه غبارگیر یک عدد گیره نگه ۴ عدد واشر تیغه	متعلقات



اره فارسی بر دو کاره میزی

۲۵۵ میلی متر



ITEM NO. 4455

دفترچه راهنمای فارسی